



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1ACHI	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1AELE	ELETTRONICA ED Elettrotecnica - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO		NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO		NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1AINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1AMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1BCHI	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO		NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1BELE	ELETTRONICA ED Elettrotecnica - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO		NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO		NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1BINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1BMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1CINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1CMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1DINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO		NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO		NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	1EINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255496	LABORATORIO DI CHIMICA I VOLUME (CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA SICUREZZA AI LEGAMI (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	1	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.9	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO
3	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
5	FISICA I BIENNIO	9788808934468	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 1 (LDM) - MECCANICA	1	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	24.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9788883396007	ON TOPIC A2/B1 SB+WB - YOUR WORLD, YOUR IDEAS, YOUR FUTURE	0	AA VV	PEARSON LONGMAN	29.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA	9781380048325	GET INSIDE GRAMMAR - ENGLISH ALIVE - VOLUME UNICO	0	AA VV	MACMILLAN	33.4	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077854	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO A + DA CIMA A FONDO - NARRATIVA E ALTRI LINGUAGGI	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	20.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	ITALIANO EPICA	9788805077878	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO C - MITO ED EPICA	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA, MALVEZZI F	SEI	12.4	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808529701	MATEMATICA.VERDE 3ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	34	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	RELIGIONE - CORSI BIENNIO	9788835049371	IL NUOVO SEGNI DEI TEMPI - VOLUME - CORSO DI RELIGIONE CRISTIANESIMO IN DIALOGO COL MONDO	0	PASQUALI, PANIZZOLI	LA SCUOLA EDITRICE	18	NO	SI	NO	2018	NO	NO	SI
13	SCIENZE DELLA TERRA - (1^E 2^ANNO)	9788808820914	#TERRA EDIZIONE VERDE 2ED. - VOLUME UNICO (LDM)	0	LUPIA PALMIERI ELVIDIO, PAROTTO MAURIZIO	ZANICHELLI EDITORE	25.9	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622444	OLTRECONFINE - VOLUME 1 - DALLA PREISTORIA A GIULIO CESARE + CITTADINANZA	1	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	26.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
16	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
17	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2ACHI	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	SI	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	NO	SI	NO	2019	NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	NO		NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
16	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	9788836012152	NUOVO SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE - CHIMICA E MATERIALI, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI E SANITARIE	0	AA VV	HOEPLI	20.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
17	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
18	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
19	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2AELE	ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	NO		NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	9788823342101	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE CON OPENBOOK - AREA ELETTRICO - INFORMATICA - TELECOMUNICAZIONI	0	GIOMETTI	TRAMONTANA	25.4	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
17	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
18	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
19	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
20	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2AINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO	2014	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	NO	SI	NO	2019	NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	NO		NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
17	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
18	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
19	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2AMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO	2020	NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	SI	2023	NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	9788884883223	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE. MECCANICA - MECCATRONICA - ENERGIA	0	FERRARI CARLO	SAN MARCO	19.5	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
17	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
18	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
19	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2BCHI	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	NO		NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	9788836012152	NUOVO SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE - CHIMICA E MATERIALI, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI E SANITARIE	0	AA VV	HOEPLI	20.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
17	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
18	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
19	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2BELE	ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	NO		NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	9788823342101	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE CON OPENBOOK - AREA ELETTRICO - INFORMATICA - TELECOMUNICAZIONI	0	GIOMETTI	TRAMONTANA	25.4	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
17	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
18	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
19	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
20	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2BINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	SI	NO	NO		NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	NO		NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
17	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
18	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
19	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2BMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO	2020	NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	SI	2023	NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
16	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	9788884883223	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE. MECCANICA - MECCATRONICA - ENERGIA	0	FERRARI CARLO	SAN MARCO	19.5	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
17	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO		NO	NO	NO
18	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
19	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2CINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO	2020	NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	SI	NO	NO		NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	SI	2023	NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
16	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
17	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
18	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
19	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2CMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO	2020	NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	NO		NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	9788884883223	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE. MECCANICA - MECCATRONICA - ENERGIA	0	FERRARI CARLO	SAN MARCO	19.5	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
17	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
18	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
19	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2DINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	NO	SI	NO	2019	NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	SI	2023	NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
17	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
18	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
19	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2DMEC	MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839529961	PIANI FUTURI	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	25.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO	2020	NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
10	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVALSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	NO		NO	NO	NO
13	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
15	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	9788884883223	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE. MECCANICA - MECCATRONICA - ENERGIA	0	FERRARI CARLO	SAN MARCO	19.5	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
16	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
17	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
18	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola				Codice scuola	Classe	Specializzazione						
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"				CRTF00401P	2EINF	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE						
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA - 1 ^E 2^ANNO RIORDINO	9788808820310	INTRODUZIONE ALLA BIOLOGIA. VERDE 2ED - VOLUME U (LDM)	0	CURTIS HELENA, BARNES SUE N, SCHNEK A - MASSARINI A	ZANICHELLI EDITORE	24.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808920171	CHIMICA: MOLECOLE IN MOVIMENTO 2ED - VOLUME U (LDM)	0	VALITUTTI GIUSEPPE, FALASCA MARIO, AMADIO PATRIZIA	ZANICHELLI EDITORE	36.6	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA APPLICATA - LABORATORIO, SUSSIDI, LETTURE, SCIENZE - CORSI	9788890255489	LABORATORIO DI CHIMICA II VOLUME (STAMPA MISTA CON ESPANSIONE ONLINE) - DALLA NOMENCLATURA ALL'ORGANICA (LIBRO MISTO CON ESPANSIONE ONLINE)	2	MANNARINO FRANCO	MANNARINO EDITORE	7.5	SI	NO	NO	2014	NO	NO	NO
4	DIRITTO ED ECONOMIA BIENNIO	9788839538192	DIRITTO ED ECONOMIA - VOLUME UNICO	0	MARIA RITA CATTANI	PARAVIA	26.4	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	DISEGNO - SUSSIDI	9788826817149	POLITECNICO - MATERIALI LAVORAZIONI METROLOGIA	0	PINOTTI ANNIBALE, DE LEIDI UGO	ATLAS	6.2	NO	NO	NO	2016	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	FISICA I BIENNIO	9788808865946	FISICA: LEZIONI E PROBLEMI 2ED. - VOL. 2 (LDM) - TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	2	RUFFO GIUSEPPE, LANOTTE NUNZIO	ZANICHELLI EDITORE	22.8	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	GEOGRAFIA - 1^E 2^ANNO RIORDINO	9788869108037	LA NOSTRA CASA - CORSO DI GEOGRAFIA. AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ, CITTADINANZA	0	CRISTINA TINCATI	B.MONDADORI	14.6	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	ITALIANO ANTOLOGIE - BIENNIO	9788805077861	VIAGGIO (IL) SOGNO E ALTRE STORIE - TOMO B - POESIA, TEATRO E TEMI DEL PRESENTE	0	LEONARDI MATTEO, DULBECCO MARIA ELISABETTA	SEI	19.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
12	ITALIANO GRAMMATICA - CORSI	9788830208346	ITALIANO REGOLE E CREATIVITA' - LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME A + VOLUME B + INVANSI	0	SERAFINI MARIA TERESA, FORNILI FLAVIA	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32.3	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
13	ITALIANO PROMESSI SPOSI, ITALIANO NARRATIVA	9788805079919	PROMESSI SPOSI (I) + LABORATORIO DI MANZONI - NUOVA EDIZIONE INTEGRALE	0	MANZONI ALESSANDRO	SEI	24	NO	SI	NO	2022	NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808302052	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	34.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
15	MATEMATICA CORSI (1^BIENNIO)	9788808137340	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 1 (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, TRIFONE ANNA, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	31.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
17	STORIA - 1^E 2 ^ANNO RIORDINO	9788828622505	OLTRECONFINE - VOLUME 2 - DA AUGUSTO ALL'ANNO MILLE	2	CANTARELLA EVA, GUIDORIZZI GIULIO	EINAUDI SCUOLA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
18	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENT.GRAFICA	9788808599940	RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE.VERDE 3ED - VOLUME U (LDM)	0	SAMMARONE SERGIO, MARCHETTI STEFANO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
19	TECNOLOGIE INFORMATICHE - (INFORMATICA 1^BIENNIO)	9788820388621	TEKNOPEN - DALL'HARDWARE AL SOFTWARE OPEN SOURCE	0	CAMAGNI PAOLO, NIKOLASSY RICCARDO	HOEPLI	22.9	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe	Specializzazione				
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		3ABIO	BIOTECNOLOGIE SANITARIE				
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E - TECNOLOGIE DI CONTROLLO	97888808691774	LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA, BIOCHIMICA, IGIENE E PATOLOGIA - VOLUME UNICO - BIOTECNOLOGIE SANITARIE	0	FANTI FABIO	ZANICHELLI EDITORE	26.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
2	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E - TECNOLOGIE DI CONTROLLO	97888808820938	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO SANITARIO - VOLUME U (LD)	0	FANTI FABIO	ZANICHELLI EDITORE	50.6	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
3	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	97888808831989	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - LABORATORIO (LD)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	19.3	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
4	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	97888808520272	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - VOLUME U (LDM)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	26.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	CHIMICA ORGANICA	97888808620514	CHIMICA ORGANICA - DAL CARBONIO ALLE BIOMOLECOLE (LDM) - OTTAVA EDIZIONE	0	HART HAROLD, HADAD CHRISTOPHER M, CRAINE L - HART DJ	ZANICHELLI EDITORE	48.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	IGIENE, ANATOMIA, FISIOLOGIA, PATOLOGIA	9788808720917	IGIENE E PATOLOGIA 2ED. - VOL. UNICO (LD)	0	AMENDOLA ANTONELLA, MESSINA ADA, PARIANI E E ALTRI	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
7	IGIENE, ANATOMIA, FISIOLOGIA, PATOLOGIA	9788808620910	CORPO UMANO 3ED. (IL) - VOLUME UNICO (LDM)	0	MARIEB ELAINE, KELLER SUZANNE	ZANICHELLI EDITORE	38.3	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
8	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
10	INGLESE GRAMMATICA	9780521357708	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE. WITH ANSWERS	0	MURPHY R.	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	0	NO	NO	NO		NO	NO	NO
11	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788884884565	SCIENCEWISE NEW CHALLENGES + AUDIO IN MP3 + VIDEO - ENGLISH FOR CHEMISTRY, BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	0	ODDONE CRISTINA	SAN MARCO	25.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
12	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9791220408653	STRADE DEL TESTO (LE). LETTERATURA ED ESPERIENZA DEL MONDO - VOLUME 1 DALLE ORIGINI AL CINQUECENTO + DIVINA COMMEDIA. ANTOLOGIA	1	PRANDI STEFANO	A. MONDADORI SCUOLA	36.8	SI	NO	NO		NO	NO	NO
13	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
14	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
15	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	28.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
 Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
 Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
 E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		3AETA		ELETTROTECNICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - CORSI	9788836007882	NUOVO CORSO DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	1	CONTE GAETANO, CERRI FABRIZIO, IMPALLOMENI EMANUELE	HOEPLI	29.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788883394348	WORKING WITH NEW TECHNOLOGY	0	O'MALLEY	PEARSON LONGMAN	27.1	SI	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9791220408653	STRADE DEL TESTO (LE). LETTERATURA ED ESPERIENZA DEL MONDO - VOLUME 1 DALLE ORIGINI AL CINQUECENTO + DIVINA COMMEDIA. ANTOLOGIA	1	PRANDI STEFANO	A. MONDADORI SCUOLA	36.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
9	SISTEMI AUTOMATICI	9788808799838	SISTEMI AUTOMATICI 3ED - VOLUME 1 (LDM) - TEORIA DEI SISTEMI. INFORMATICA DI BASE. COMPONENTI. AMBIENTI DI SVILUPPO	1	GUIDI PAOLO	ZANICHELLI EDITORE	23.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
10	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	28.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
11	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	9788823364462	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI - VOLUME 1. GRAMMATICA DELLA PROGETTAZIONE	1	AA VV	TRAMONTANA	28.4	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		3AINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
2	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
4	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121785	BIT BY BIT, NEW EDITION - ENGLISH FOR INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGY	0	ARDU DORETTA, PALMER ROY, BELLINO MARIA GRAZIA	EDISCO	26.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9791220408653	STRADE DEL TESTO (LE). LETTERATURA ED ESPERIENZA DEL MONDO - VOLUME 1 DALLE ORIGINI AL CINQUECENTO + DIVINA COMMEDIA. ANTOLOGIA	1	PRANDI STEFANO	A. MONDADORI SCUOLA	36.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	SI	NO	NO		NO	NO	NO
7	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
8	SISTEMI E RETI	9788836012091	SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	1	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	22.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
9	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	28.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
10	TELECOMUNICAZIONI	9788823377585	TELECOMUNICAZIONI ARTICOLAZIONE INFORMATICA - VOLUME	0	AMBROSINI, MAINI, PERLASCA	TRAMONTANA	34.5	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola			Classe	Specializzazione			
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P			3AMAT	CHIMICA E MATERIALI			
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808520272	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - VOLUME U (LDM)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	26.2	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808831989	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - LABORATORIO (LD)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	19.3	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA FISICA	9788808236760	FAONDAMENTI DI CHIMICA FISICA (LMS LIBRO MISTO SCARICABILE) - VOLUME UNICO +	0	PASQUETTO SERGIO, PATRONE LUIGI	ZANICHELLI EDITORE	33.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	CHIMICA ORGANICA	9788808620514	CHIMICA ORGANICA - DAL CARBONIO ALLE BIOMOLECOLE (LDM) - OTTAVA EDIZIONE	0	HART HAROLD, HADAD CHRISTOPHER M, CRAINE L - HART DJ	ZANICHELLI EDITORE	48.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
7	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 20 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
8	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788884884565	SCIENCEWISE NEW CHALLENGES + AUDIO IN MP3 + VIDEO - ENGLISH FOR CHEMISTRY, BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	0	ODDONE CRISTINA	SAN MARCO	25.5	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
9	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9791220408653	STRADE DEL TESTO (LE). LETTERATURA ED ESPERIENZA DEL MONDO - VOLUME 1 DALLE ORIGINI AL CINQUECENTO + DIVINA COMMEDIA. ANTOLOGIA	1	PRANDI STEFANO	A. MONDADORI SCUOLA	36.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
10	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
11	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	28.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
13	TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	9788844118785	TECNOLOGIE CHIMICHE IND. 1 - VOL. 1, SECONDA EDIZIONE	1	NATOLI SILVESTRO, CALATOZZOLO MARIANO	EDISCO	39.4	SI	NO	NO	2012	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe	Specializzazione				
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		3AMEM	MECCANICA E MECCATRONICA				
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	DISEGNO DI COSTRUZIONI MECCANICHE	9788839529930	NUOVO DAL PROGETTO AL PRODOTTO (IL) 1	1	CALIGARIS, FAVA, TOMASELLO	PARAVIA	43.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
4	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121242	IT WORKS! ENGLISH FOR ELECTRONICS, ELECTROTECHNOLOGY AND MECHANICS	0	LINSALATA ANTONELLA, MASENGA NORMA, SIMONCINI EMANUELA	EDISCO	25.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9791220408653	STRADE DEL TESTO (LE). LETTERATURA ED ESPERIENZA DEL MONDO - VOLUME 1 DALLE ORIGINI AL CINQUECENTO + DIVINA COMMEDIA. ANTOLOGIA	1	PRANDI STEFANO	A. MONDADORI SCUOLA	36.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	9788836007547	NUOVO CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	1	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO	HOEPLI	30.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
10	SISTEMI E AUTOMAZIONE	9788852809484	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 1 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	1	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	29.7	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	28.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
12	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	9788852805417	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO SET 1 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 1 + ESPANSIONE ONLINE	1	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	26.2	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		3BINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
2	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
4	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121785	BIT BY BIT, NEW EDITION - ENGLISH FOR INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGY	0	ARDU DORETTA, PALMER ROY, BELLINO MARIA GRAZIA	EDISCO	26.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9791220408653	STRADE DEL TESTO (LE). LETTERATURA ED ESPERIENZA DEL MONDO - VOLUME 1 DALLE ORIGINI AL CINQUECENTO + DIVINA COMMEDIA. ANTOLOGIA	1	PRANDI STEFANO	A. MONDADORI SCUOLA	36.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
8	SISTEMI E RETI	9788836012091	SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	1	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	22.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
9	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	28.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
10	TELECOMUNICAZIONI	9788823377585	TELECOMUNICAZIONI ARTICOLAZIONE INFORMATICA - VOLUME	0	AMBROSINI, MAINI, PERLASCA	TRAMONTANA	34.5	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe	Specializzazione				
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		3BMEM	MECCANICA E MECCATRONICA				
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	DISEGNO DI COSTRUZIONI MECCANICHE	9788839529930	NUOVO DAL PROGETTO AL PRODOTTO (IL) 1	1	CALIGARIS, FAVA, TOMASELLO	PARAVIA	43.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
4	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121242	IT WORKS! ENGLISH FOR ELECTRONICS, ELECTROTECHNOLOGY AND MECHANICS	0	LINSALATA ANTONELLA, MASENGA NORMA, SIMONCINI EMANUELA	EDISCO	25.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9791220408653	STRADE DEL TESTO (LE). LETTERATURA ED ESPERIENZA DEL MONDO - VOLUME 1 DALLE ORIGINI AL CINQUECENTO + DIVINA COMMEDIA. ANTOLOGIA	1	PRANDI STEFANO	A. MONDADORI SCUOLA	36.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	9788836007547	NUOVO CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	1	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO	HOEPLI	30.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
10	SISTEMI E AUTOMAZIONE	9788852809484	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 1 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	1	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	29.7	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	28.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
12	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	9788852805417	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO SET 1 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 1 + ESPANSIONE ONLINE	1	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	26.2	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		3CINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
2	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
4	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121785	BIT BY BIT, NEW EDITION - ENGLISH FOR INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGY	0	ARDU DORETTA, PALMER ROY, BELLINO MARIA GRAZIA	EDISCO	26.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9791220408653	STRADE DEL TESTO (LE). LETTERATURA ED ESPERIENZA DEL MONDO - VOLUME 1 DALLE ORIGINI AL CINQUECENTO + DIVINA COMMEDIA. ANTOLOGIA	1	PRANDI STEFANO	A. MONDADORI SCUOLA	36.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
7	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
8	SISTEMI E RETI	9788836012091	SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	1	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	22.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
9	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	28.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
10	TELECOMUNICAZIONI	9788823377585	TELECOMUNICAZIONI ARTICOLAZIONE INFORMATICA - VOLUME	0	AMBROSINI, MAINI, PERLASCA	TRAMONTANA	34.5	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe	Specializzazione				
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		3CMEM	MECCANICA E MECCATRONICA				
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	DISEGNO DI COSTRUZIONI MECCANICHE	9788839529930	NUOVO DAL PROGETTO AL PRODOTTO (IL) 1	1	CALIGARIS, FAVA, TOMASELLO	PARAVIA	43.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9781316509029	ESSENTIAL GRAMMAR IN USE 4ED - BOOK WITH ANSWERS+INTERACTIVE EBOOK	0	MURPHY RAYMOND	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	33.8	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO
4	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721684	VENTURE 1: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	1	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	32.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121242	IT WORKS! ENGLISH FOR ELECTRONICS, ELECTROTECHNOLOGY AND MECHANICS	0	LINSALATA ANTONELLA, MASENGA NORMA, SIMONCINI EMANUELA	EDISCO	25.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9791220408653	STRADE DEL TESTO (LE). LETTERATURA ED ESPERIENZA DEL MONDO - VOLUME 1 DALLE ORIGINI AL CINQUECENTO + DIVINA COMMEDIA. ANTOLOGIA	1	PRANDI STEFANO	A. MONDADORI SCUOLA	36.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	9788836007547	NUOVO CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	1	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO	HOEPLI	30.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788857792712	TEMPO DI SPORT ED. VERDE	0	DEL NISTA PIER LUIGI, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	24.4	NO	NO	NO	2021	NO	NO	NO
10	SISTEMI E AUTOMAZIONE	9788852809484	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 1 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	1	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	29.7	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808653314	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - CONF. VOL. 1 + EDUCAZIONE CIVICA (LDM) - DALL'ANNO MILLE AL SEICENTO	1	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	28.7	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
12	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	9788852805417	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO SET 1 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 1 + ESPANSIONE ONLINE	1	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	26.2	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		4AAUT		AUTOMAZIONE		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - CORSI	9788836011858	NUOVO ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - PER LE ARTICOLAZIONI ELETTRONICA E AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTOR	2	CONTE GAETANO, CERRI FABRIZIO, IMPALLOMENI EMANUELE	HOEPLI	28.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788883394348	WORKING WITH NEW TECHNOLOGY	0	O'MALLEY	PEARSON LONGMAN	27.1	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	42.3	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808928702	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 4A+4B CON TUTOR (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI AUTOMATICI	9788820394851	NUOVO CORSO DI SISTEMI AUTOMATICI - PER LE ARTICOLAZIONI ELETTRONICA, ELETTRONICA E AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUT	2	CERRI FABRIZIO, ORTOLANI GIULIANO, VENTURI EZIO	HOEPLI	30.9	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808830609	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - VOL. 2 (LDM) - IL SETTECENTO E L'OTTOCENTO	2	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
12	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	9788836011919	NUOVO CORSO DI TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTRONICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	2	FERRI FAUSTO MARIA	HOEPLI	27.9	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe	Specializzazione				
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		4ABIO	BIOTECNOLOGIE SANITARIE				
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E - TECNOLOGIE DI CONTROLLO	9788808820938	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO SANITARIO - VOLUME U (LD)	0	FANTI FABIO	ZANICHELLI EDITORE	50.6	NO	NO	NO		NO	NO	NO
2	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E - TECNOLOGIE DI CONTROLLO	9788808691774	LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA, BIOCHIMICA, IGIENE E PATOLOGIA - VOLUME UNICO - BIOTECNOLOGIE SANITARIE	0	FANTI FABIO	ZANICHELLI EDITORE	26.2	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808520272	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - VOLUME U (LDM)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	26.2	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808831989	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - LABORATORIO (LD)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	19.3	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
5	CHIMICA ORGANICA	9788808620514	CHIMICA ORGANICA - DAL CARBONIO ALLE BIOMOLECOLE (LDM) - OTTAVA EDIZIONE	0	HART HAROLD, HADAD CHRISTOPHER M, CRAINE L - HART DJ	ZANICHELLI EDITORE	48.2	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	IGIENE, ANATOMIA, FISILOGIA, PATOLOGIA	9788808720917	IGIENE E PATOLOGIA 2ED. - VOL. UNICO (LD)	0	AMENDOLA ANTONELLA, MESSINA ADA, PARIANI E E ALTRI	ZANICHELLI EDITORE	31	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	IGIENE, ANATOMIA, FISILOGIA, PATOLOGIA	9788808620910	CORPO UMANO 3ED. (IL) - VOLUME UNICO (LDM)	0	MARIEB ELAINE, KELLER SUZANNE	ZANICHELLI EDITORE	38.3	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
8	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
9	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788884884565	SCIENCEWISE NEW CHALLENGES + AUDIO IN MP3 + VIDEO - ENGLISH FOR CHEMISTRY, BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	0	ODDONE CRISTINA	SAN MARCO	25.5	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	42.3	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
13	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808928702	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 4A+4B CON TUTOR (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
14	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
15	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
16	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808830609	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - VOL. 2 (LDM) - IL SETTECENTO E L'OTTOCENTO	2	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		4AETA		ELETTROTECNICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - CORSI	9788836011834	NUOVO CORSO DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	2	CONTE GAETANO, CERRI FABRIZIO, TOMASSINI DANILO	HOEPLI	27.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788883394348	WORKING WITH NEW TECHNOLOGY	0	O'MALLEY	PEARSON LONGMAN	27.1	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	42.3	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808928702	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 4A+4B CON TUTOR (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI AUTOMATICI	9788808414212	SISTEMI AUTOMATICI 3ED. VOL. 2 ELETTRONICA, ELETTROTECNICA, AUTOMAZIONE (LDM) - RISPOSTA DEI SISTEMI. AUTOMAZIONE INDUSTRIALE. AMBIENTI DI SVILUPPO E AUTOMI	2	GUIDI PAOLO	ZANICHELLI EDITORE	29	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808830609	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - VOL. 2 (LDM) - IL SETTECENTO E L'OTTOCENTO	2	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	NO		NO	NO	NO
12	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	9788836011872	NUOVO TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	2	AA VV	HOEPLI	28.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		4AINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	9788808663856	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 2 (LD) - PROGRAM. ORIENTATA OGGETTI IN JAVA. PROGRAM. WEB LATO CLIENT IN JAVASCRIPT	2	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	34.6	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121785	BIT BY BIT, NEW EDITION - ENGLISH FOR INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGY	0	ARDU DORETTA, PALMER ROY, BELLINO MARIA GRAZIA	EDISCO	26.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	42.3	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808928702	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 4A+4B CON TUTOR (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI E RETI	9788820395162	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	2	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	25.4	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808830609	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - VOL. 2 (LDM) - IL SETTECENTO E L'OTTOCENTO	2	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
12	TELECOMUNICAZIONI	9788808761774	TELECOMUNICAZIONI 2ED. - VOL. 2 PER INFORMATICA (LD) - FOND. EL. AN. TECN. TRASM. AN. E DIG. TECNOL. INTERNET COSE. EV. SIST. TEL.	2	BERTAZIOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	34.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola			Classe	Specializzazione			
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P			4AMAT	CHIMICA E MATERIALI			
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808520722	ELEMENTI DI CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE 3ED. (LD) - TECNICHE DI ANALISI PER CHIMICA E MATERIALI	0	COZZI RENATO, PROTTI PIERPAOLO, RUARO TARCISIO	ZANICHELLI EDITORE	53.3	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
2	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808520272	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - VOLUME U (LDM)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	26.2	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808831989	BASI DELLA CHIMICA ANALITICA (LE) 2ED - LABORATORIO (LD)	0	RUBINO CARMINE, VENZAGHI ITALO, COZZI RENATO	ZANICHELLI EDITORE	19.3	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	CHIMICA FISICA	9788808236760	FAONDAMENTI DI CHIMICA FISICA (LMS LIBRO MISTO SCARICABILE) - VOLUME UNICO +	0	PASQUETTO SERGIO, PATRONE LUIGI	ZANICHELLI EDITORE	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	CHIMICA ORGANICA	9788808620514	CHIMICA ORGANICA - DAL CARBONIO ALLE BIOMOLECOLE (LDM) - OTTAVA EDIZIONE	0	HART HAROLD, HADAD CHRISTOPHER M, CRAINE L - HART DJ	ZANICHELLI EDITORE	48.2	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
7	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788884884565	SCIENCEWISE NEW CHALLENGES + AUDIO IN MP3 + VIDEO - ENGLISH FOR CHEMISTRY, BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	0	ODDONE CRISTINA	SAN MARCO	25.5	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
10	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	42.3	SI	NO	NO		NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
12	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808928702	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 4A+4B CON TUTOR (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
13	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
14	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808830609	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - VOL. 2 (LDM) - IL SETTECENTO E L'OTTOCENTO	2	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
15	TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	9788844118792	TECNOLOGIE CHIMICHE IND. 2 - VOL. 2, SECONDA EDIZIONE	2	NATOLI SILVESTRO, CALATOZZOLO MARIANO	EDISCO	41.6	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe	Specializzazione				
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		4AMEM	MECCANICA E MECCATRONICA				
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
2	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121242	IT WORKS! ENGLISH FOR ELECTRONICS, ELECTROTECHNOLOGY AND MECHANICS	0	LINSALATA ANTONELLA, MASENGA NORMA, SIMONCINI EMANUELA	EDISCO	25.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	42.3	SI	NO	NO		NO	NO	NO
6	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808928702	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 4A+4B CON TUTOR (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	MECCANICA - LABORATORIO ESERCIZI E SUSSIDI	9788820366452	MANUALE DI MECCANICA	0	AA VV	HOEPLI	76.9	NO	SI	NO		NO	NO	NO
9	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	9788836011537	NUOVO CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	2	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO	HOEPLI	31.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
10	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
11	SISTEMI E AUTOMAZIONE	9788852809491	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 2 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	2	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	30.7	SI	NO	NO		NO	NO	NO
12	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808830609	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - VOL. 2 (LDM) - IL SETTECENTO E L'OTTOCENTO	2	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
13	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	9788852805448	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO MECC. SET 2 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 2 + ESPANSIONE ONLINE	2	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	26	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		4BINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	9788808663856	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 2 (LD) - PROGRAM. ORIENTATA OGGETTI IN JAVA. PROGRAM. WEB LATO CLIENT IN JAVASCRIPT	2	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	34.6	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121785	BIT BY BIT, NEW EDITION - ENGLISH FOR INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGY	0	ARDU DORETTA, PALMER ROY, BELLINO MARIA GRAZIA	EDISCO	26.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	42.3	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
8	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808928702	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 4A+4B CON TUTOR (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI E RETI	9788820395162	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	2	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	25.4	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808830609	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - VOL. 2 (LDM) - IL SETTECENTO E L'OTTOCENTO	2	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	TELECOMUNICAZIONI	9788808761774	TELECOMUNICAZIONI 2ED. - VOL. 2 PER INFORMATICA (LD) - FOND. EL. AN. TECN. TRASM. AN. E DIG. TECNOL. INTERNET COSE. EV. SIST. TEL.	2	BERTAZIOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	34.5	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE - Sede associata "ALA PONZONE CIMINO"
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe	Specializzazione				
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		4BMEM	MECCANICA E MECCATRONICA				
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
2	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121242	IT WORKS! ENGLISH FOR ELECTRONICS, ELECTROTECHNOLOGY AND MECHANICS	0	LINSALATA ANTONELLA, MASENGA NORMA, SIMONCINI EMANUELA	EDISCO	25.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
5	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	42.3	SI	NO	NO		NO	NO	NO
6	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808928702	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 4A+4B CON TUTOR (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	MECCANICA - LABORATORIO ESERCIZI E SUSSIDI	9788820366452	MANUALE DI MECCANICA	0	AA VV	HOEPLI	76.9	NO	SI	NO		NO	NO	NO
9	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	9788836011537	NUOVO CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	2	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO	HOEPLI	31.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
10	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
11	SISTEMI E AUTOMAZIONE	9788852809491	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 2 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	2	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	30.7	SI	NO	NO		NO	NO	NO
12	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808830609	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - VOL. 2 (LDM) - IL SETTECENTO E L'OTTOCENTO	2	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
13	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	9788852805448	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO MECC. SET 2 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 2 + ESPANSIONE ONLINE	2	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	26	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		4CINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	9788808663856	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 2 (LD) - PROGRAM. ORIENTATA OGGETTI IN JAVA. PROGRAM. WEB LATO CLIENT IN JAVASCRIPT	2	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	34.6	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121785	BIT BY BIT, NEW EDITION - ENGLISH FOR INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGY	0	ARDU DORETTA, PALMER ROY, BELLINO MARIA GRAZIA	EDISCO	26.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	42.3	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808928702	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 4A+4B CON TUTOR (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI E RETI	9788820395162	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	2	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	25.4	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808830609	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - VOL. 2 (LDM) - IL SETTECENTO E L'OTTOCENTO	2	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
12	TELECOMUNICAZIONI	9788808761774	TELECOMUNICAZIONI 2ED. - VOL. 2 PER INFORMATICA (LD) - FOND. EL. AN. TECN. TRASM. AN. E DIG. TECNOL. INTERNET COSE. EV. SIST. TEL.	2	BERTAZIOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	34.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		4DINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	9788808663856	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 2 (LD) - PROGRAM. ORIENTATA OGGETTI IN JAVA. PROGRAM. WEB LATO CLIENT IN JAVASCRIPT	2	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	34.6	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788844121785	BIT BY BIT, NEW EDITION - ENGLISH FOR INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGY	0	ARDU DORETTA, PALMER ROY, BELLINO MARIA GRAZIA	EDISCO	26.8	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893514	LETTERATURAMONDO VOL. 2 - EDIZIONE ROSSA	2	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	42.3	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808928702	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 4A+4B CON TUTOR (LDM)	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
8	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808868893	MATEMATICA.VERDE 3ED - CONFEZIONE 3A+3B CON TUTOR (LDM)	1	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA, TRIFONE ANNA	ZANICHELLI EDITORE	41.7	NO	NO	NO	2022	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI E RETI	9788820395162	NUOVO SISTEMI E RETI - PER L'ARTICOLAZIONE INFORMATICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	2	LO RUSSO LUIGI, BIANCHI ELENA	HOEPLI	25.4	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808830609	NOI DI IERI, NOI DI DOMANI - VOL. 2 (LDM) - IL SETTECENTO E L'OTTOCENTO	2	BARBERO ALESSANDRO, FRUGONI CHIARA, SCLARANDIS CARLA	ZANICHELLI EDITORE	31	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
12	TELECOMUNICAZIONI	9788808761774	TELECOMUNICAZIONI 2ED. - VOL. 2 PER INFORMATICA (LD) - FOND. EL. AN. TECN. TRASM. AN. E DIG. TECNOL. INTERNET COSE. EV. SIST. TEL.	2	BERTAZIOLI ONELIO	ZANICHELLI EDITORE	34.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		5AAUT		AUTOMAZIONE		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - CORSI	9788820378486	ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA. NUOVA EDIZIONE OPENSCHOOL - PER LE ARTICOLAZIONI ELETTRONICA E AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUTI TECNICI T	3	CONTE GAETANO, TOMASSINI DANILO	HOEPLI	27.9	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE GRAMMATICA	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788883394348	WORKING WITH NEW TECHNOLOGY	0	O'MALLEY	PEARSON LONGMAN	27.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	46	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	SISTEMI AUTOMATICI	9788836003778	NUOVO CORSO DI SISTEMI AUTOMATICI - PER L'ARTICOLAZIONE AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	3	CERRI FABRIZIO, ORTOLANI GIULIANO, VENTURI EZIO	HOEPLI	33.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
10	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	34.7	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
11	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	9788820378585	CORSO DI TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI. NUOV - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTRONICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	3	FERRI FAUSTO MARIA	HOEPLI	28.9	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe	Specializzazione				
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		5ABIO	BIOTECNOLOGIE SANITARIE				
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E - TECNOLOGIE DI CONTROLLO	9788808820938	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO SANITARIO - VOLUME U (LD)	0	FANTI FABIO	ZANICHELLI EDITORE	50.6	NO	NO	NO	2018	NO	NO	NO
2	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808135896	BIOCHIMICAMENTE MULTIMEDIALE (LDM) - MICROORGANISMI, BIOTECNOLOGIE E FERMENTAZIONI	0	BOSCHI MARIA PIA, RIZZONI PIETRO	ZANICHELLI EDITORE	23.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
3	DIRITTO E PRATICA COMMERCIALE, LEGISLAZIONE - SOCIO-SANITARIA	9788808399717	LEGISLAZIONE SANITARIA - VOLUME UNICO (LDM) - PER ITT BIOTECNOLOGIE SANITARIE	0	RAZZOLI MARIACRISTINA	CLITT	25.5	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
4	IGIENE, ANATOMIA, FISILOGIA, PATOLOGIA	9788808620910	CORPO UMANO 3ED. (IL) - VOLUME UNICO (LDM)	0	MARIEB ELAINE, KELLER SUZANNE	ZANICHELLI EDITORE	38.3	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
5	IGIENE, ANATOMIA, FISILOGIA, PATOLOGIA	9788808720917	IGIENE E PATOLOGIA 2ED. - VOL. UNICO (LD)	0	AMENDOLA ANTONELLA, MESSINA ADA, PARIANI E E ALTRI	ZANICHELLI EDITORE	31	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
7	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	INGLESE GRAMMATICA, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9781107539334	ENGLISH GRAMMAR IN USE - WITH ANSWERS AND INTERACTIVE BOOK - 4TH EDITION	0	MURPHY R	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	36.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788884883322	SCIENCEWISE + CD AUDIO - ENGLISH FOR CHEMISTRY, MATERIALS AND BIOTECHNOLOGY	0	ODDONE CRISTINA	SAN MARCO	23.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	46	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
11	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
13	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	34.7	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		5AETA		ELETTROTECNICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - CORSI	9788820378479	CORSO DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA. NUOVA EDIZIONE OPENSCHOOL - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	3	CONTE GAETANO	HOEPLI	28.9	SI	NO	NO	2016	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2.0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO	2015	NO	NO	NO
4	INGLESE GRAMMATICA	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788883394348	WORKING WITH NEW TECHNOLOGY	0	O'MALLEY	PEARSON LONGMAN	27.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	97888868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	46	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
8	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	SISTEMI AUTOMATICI	9788808228352	SISTEMI AUTOMATICI 2ED. 3 - PER ELETTRONICA, ELETTRONICA, AUTOMAZ. (LD) - SIST. CONTROLLO. ACQUISIZIONE DISTRIBUZIONE DATI. ROBOTICA. ARDUINO. ESAME	3	GUIDI PAOLO	ZANICHELLI EDITORE	30.8	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
10	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	34.7	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
11	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE - DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	9788820378509	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI. NUOVA EDIZION - PER L'ARTICOLAZIONE ELETTRONICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	3	AA VV	HOEPLI	29.9	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		5AINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA	9788874858323	DALL'IDEA ALLA STARTUP - VOLUME UNICO	0	IACOBELLI CESARE, COTTONE MARIO, GAIDO ELENA	JUVENILIA	28.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	9788808389770	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 3 (LD) - BASI DATI RELAZIONALI E SQL; XML E JSON. PROGRAM. WEB LATO SERVER IN PHP	3	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	35.5	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
3	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
4	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	27	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	46	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
8	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI E RETI	9788874857562	INTERNETWORKING - VOLUME 5 + FASC. ESAME - ED 2021	3	BALDINO ELENA, RONDANO RENATO, SPANO ANTONIO	JUVENILIA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	34.7	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFO	9788808878809	TECNOLOGIE E PROG. DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI 3 2ED (LD) - PER INFORMATICA - PROGRAMMAZIONE COM. RETE - APPL. PER DISPOSITIVI MOBILI	3	MEINI GIORGIO, FORMICHI FIORENZO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola			Classe	Specializzazione			
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P			5AMAT	CHIMICA E MATERIALI			
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	CHIMICA 1^ E 2^ ANNO	9788808135896	BIOCHIMICAMENTE MULTIMEDIALE (LDM) - MICRORGANISMI, BIOTECNOLOGIE E FERMENTAZIONI	0	BOSCHI MARIA PIA, RIZZONI PIETRO	ZANICHELLI EDITORE	23.5	SI	NO	NO		NO	NO	NO
2	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808706966	ELEMENTI DI CHIMICA ANALITICA STRUMENT. 3ED. - ANALISI CHIMICA MATERIALI (LD)	0	COZZI RENATO, PROTTI PIERPAOLO, RUARO TARCISIO	ZANICHELLI EDITORE	23.5	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
3	CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	9788808520722	ELEMENTI DI CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE 3ED. (LD) - TECNICHE DI ANALISI PER CHIMICA E MATERIALI	0	COZZI RENATO, PROTTI PIERPAOLO, RUARO TARCISIO	ZANICHELLI EDITORE	53.3	NO	SI	NO		NO	NO	NO
4	CHIMICA FISICA	9788808236760	FAONDAMENTI DI CHIMICA FISICA (LMS LIBRO MISTO SCARICABILE) - VOLUME UNICO +	0	PASQUETTO SERGIO, PATRONE LUIGI	ZANICHELLI EDITORE	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
5	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
6	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	INGLESE GRAMMATICA, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9781107539334	ENGLISH GRAMMAR IN USE - WITH ANSWERS AND INTERACTIVE BOOK - 4TH EDITION	0	MURPHY R	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	36.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788884883322	SCIENCEWISE + CD AUDIO - ENGLISH FOR CHEMISTRY, MATERIALS AND BIOTECHNOLOGY	0	ODDONE CRISTINA	SAN MARCO	23.5	NO	NO	NO	2018	NO	NO	NO
9	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	46	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
10	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
11	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
12	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	34.7	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
13	TECNOLOGIE CHIMICHE INDUSTRIALI	9788844118808	TECNOLOGIE CHIMICHE IND. 3 - VOL. 3, SECONDA EDIZIONE	3	NATOLI SILVESTRO, CALATOZZOLO MARIANO	EDISCO	41.6	SI	NO	NO	2013	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe	Specializzazione				
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		5AMEM	MECCANICA E MECCATRONICA				
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	DISEGNO DI COSTRUZIONI MECCANICHE	9788839529954	NUOVO DAL PROGETTO AL PRODOTTO 3	3	CALLIGARIS STEFANO, FAVA LUIGI, TOMMASELLO CARLO	PARAVIA	48.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	SI	NO	2019	NO	NO	NO
4	INGLESE GRAMMATICA	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788889950500	MECHANIX	0	BATTISTINI GIOVANNA	TRINITY WHITEBRIDGE	22.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	46	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	9788820367251	CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA. EDIZIONE OPENSCHOOL - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	3	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO, BRAFA MUSICORO GIUSEPPE	HOEPLI	34.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI E AUTOMAZIONE	9788852809507	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 3 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	3	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	30.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	34.7	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	9788852805370	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO SET 3 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 3 + ESPANSIONE ONLINE	3	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	26	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		5BINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA	9788874858323	DALL'IDEA ALLA STARTUP - VOLUME UNICO	0	IACOBELLI CESARE, COTTONE MARIO, GAIDO ELENA	JUVENILIA	28.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	9788808389770	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 3 (LD) - BASI DATI RELAZIONALI E SQL; XML E JSON. PROGRAM. WEB LATO SERVER IN PHP	3	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	35.5	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
3	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
4	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	27	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	46	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
8	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI E RETI	9788874857562	INTERNETWORKING - VOLUME 5 + FASC. ESAME - ED 2021	3	BALDINO ELENA, RONDANO RENATO, SPANO ANTONIO	JUVENILIA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	34.7	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFO	9788808878809	TECNOLOGIE E PROG. DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI 3 2ED (LD) - PER INFORMATICA - PROGRAMMAZIONE COM. RETE - APPL. PER DISPOSITIVI MOBILI	3	MEINI GIORGIO, FORMICHI FIORENZO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola					Codice scuola		Classe	Specializzazione				
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"					CRTF00401P		5BMEM	MECCANICA E MECCATRONICA				
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	DISEGNO DI COSTRUZIONI MECCANICHE	9788839529954	NUOVO DAL PROGETTO AL PRODOTTO 3	3	CALLIGARIS STEFANO, FAVA LUIGI, TOMMASELLO CARLO	PARAVIA	48.2	SI	NO	NO	2019	NO	NO	NO
2	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
3	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	SI	NO	2019	NO	NO	NO
4	INGLESE GRAMMATICA	9780194706322	GRAMMAR SPECTRUM GOLD: MISTO SPEC S/C - BK S/C + MDB2.0 + ESPANSIONE ONLINE	0	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	29.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788889950500	MECHANIX	0	BATTISTINI GIOVANNA	TRINITY WHITEBRIDGE	22.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
6	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	46	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
7	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
8	MECCANICA, MACCHINE E ENERGIA	9788820367251	CORSO DI MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA. EDIZIONE OPENSCHOOL - PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA DEGLI ISTITUTI TECNICI SE	3	ANZALONE GIUSEPPE, BASSIGNANA PAOLO, BRAFA MUSICORO GIUSEPPE	HOEPLI	34.9	SI	NO	SI	2023	NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI E AUTOMAZIONE	9788852809507	SISTEMI E AUTOMAZIONE LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE - VOLUME 3 PER L'INDIRIZZO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA	3	NATALI GRAZIANO, AGUZZI NADIA	CALDERINI	30.7	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	34.7	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	TECNOLOGIA MECCANICA - CORSI	9788852805370	TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO SET 3 - EDIZIONE MISTA - VOLUME 3 + ESPANSIONE ONLINE	3	PANDOLFO ALBERTO, DEGLI ESPOSTI GIANCARLO	CALDERINI	26	SI	NO	NO		NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		5CINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA	9788874858323	DALL'IDEA ALLA STARTUP - VOLUME UNICO	0	IACOBELLI CESARE, COTTONE MARIO, GAIDO ELENA	JUVENILIA	28.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	9788808389770	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 3 (LD) - BASI DATI RELAZIONALI E SQL; XML E JSON. PROGRAM. WEB LATO SERVER IN PHP	3	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	35.5	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
3	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO		NO	NO	NO
4	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	27	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	46	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
8	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI E RETI	9788874857562	INTERNETWORKING - VOLUME 5 + FASC. ESAME - ED 2021	3	BALDINO ELENA, RONDANO RENATO, SPANO ANTONIO	JUVENILIA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	34.7	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFO	9788808878809	TECNOLOGIE E PROG. DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI 3 2ED (LD) - PER INFORMATICA - PROGRAMMAZIONE COM. RETE - APPL. PER DISPOSITIVI MOBILI	3	MEINI GIORGIO, FORMICHI FIORENZO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE –Sede associata “ALA PONZONE CIMINO”
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it, www.iistorriani.it

Anno scolastico		Nome scuola						Codice scuola		Classe		Specializzazione		
2023/2024		ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "J. TORRIANI"						CRTF00401P		5DINF		INFORMATICA		
N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
1	GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA	9788874858323	DALL'IDEA ALLA STARTUP - VOLUME UNICO	0	IACOBELLI CESARE, COTTONE MARIO, GAIDO ELENA	JUVENILIA	28.4	SI	NO	NO	2022	NO	NO	NO
2	INFORMATICA CORSI - 2°BIENNIO + 5 ANNO	9788808389770	CORSO DI INFORMATICA 2ED. - PER INFORMATICA. VOLUME 3 (LD) - BASI DATI RELAZIONALI E SQL; XML E JSON. PROGRAM. WEB LATO SERVER IN PHP	3	FORMICHI FIORENZO, MEINI GIORGIO, VENUTI IVAN	ZANICHELLI EDITORE	35.5	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
3	INGLESE - SUSSIDI, ESERCIZI, TEST, INGLESE ESERCIZI	9788831466240	ULTIMATE INVALSI UPDATED EDITION	0	HAMMOND GILLIAN, HENDERSON CAROLINE, LICARI JONNEL	LIBERTY	10.9	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
4	INGLESE BIENNIO CORSI, INGLESE CORSI (GRAMMATICA)	9780194721769	VENTURE 2: PREMIUM 2 0 - STUDENT BOOK + WORKBOOK + OPENBOOK	2	AA VV	OXFORD UNIVERSITY PRESS	33.9	NO	NO	NO		NO	NO	NO
5	INGLESE GRAMMATICA	9781108457651	ENGLISH GRAMMAR IN USE 5ED WITH ANSWERS	0	MURPHY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	35.1	NO	NO	NO	2019	NO	NO	NO

N°	Materie	ISBN	Titolo	Volume	Autori	Editore	Prezzo	Da acquistare?	Consigliato?	Nuova adozione?	Anno prima adozione	Fornito dalla scuola?	Per alternativa religione?	Per religione?
6	INGLESE TESTI PROFESSIONALI	9788829853076	INFORMATION TECHNOLOGY COMPETENCES AND SKILLS - VOLUME + CD AUDIO	0	RAVECCA MIRELLA	MINERVA ITALICA	27	NO	NO	NO		NO	NO	NO
7	ITALIANO ANTOLOGIE E STORIA LETTERATURA - TRIENNIO	9788868893521	LETTERATURAMONDO VOL. 3 + IL PRESENTE - EDIZIONE ROSSA	3	CATALDI PIETRO, ANGIOLONI ELENA, PANICHI SARA	PALUMBO	46	SI	NO	NO	2020	NO	NO	NO
8	MATEMATICA CORSI (2° BIENNIO + 5° ANNO)	9788808439291	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 CON TUTOR (LDM) - VOLUME 4A + VOLUME 4B	2	BERGAMINI MASSIMO, BAROZZI GRAZIELLA	ZANICHELLI EDITORE	40.5	NO	NO	NO		NO	NO	NO
9	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	9788881040353	PIU' CHE SPORTIVO	0	DEL NISTA PIER LUIGI, PARKER JUNE, TASSELLI ANDREA	D'ANNA	23.1	NO	NO	NO		NO	NO	NO
10	SISTEMI E RETI	9788874857562	INTERNETWORKING - VOLUME 5 + FASC. ESAME - ED 2021	3	BALDINO ELENA, RONDANO RENATO, SPANO ANTONIO	JUVENILIA	25.5	SI	NO	NO	2021	NO	NO	NO
11	STORIA CLASSI 3^, 4^, 5^ - SECONDO BIENNIO + QUINTO ANNO	9788808437532	DALLE STORIE ALLA STORIA - CONF 3 + PERCORSI LETTURA ESAME DI STATO (LDM) - DAL NOVECENTO A OGGI	3	LUZZATTO SERGIO, ALONGE GUILLAUME	ZANICHELLI EDITORE	34.7	SI	NO	NO	2018	NO	NO	NO
12	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFO	9788808878809	TECNOLOGIE E PROG. DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI 3 2ED (LD) - PER INFORMATICA - PROGRAMMAZIONE COM. RETE - APPL. PER DISPOSITIVI MOBILI	3	MEINI GIORGIO, FORMICHI FIORENZO	ZANICHELLI EDITORE	29.2	SI	NO	NO	2017	NO	NO	NO