



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"**

E-mail: [cris004006@pec.istruzione.it](mailto:cris004006@pec.istruzione.it), [cris004006@istruzione.it](mailto:cris004006@istruzione.it)

Sito Web: [www.iistorriani.gov.it](http://www.iistorriani.gov.it)

**ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA ☎ 037228380 - Fax: 0372412602

**ISTITUTO PROFESSIONALE – IeFP** Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"

Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA ☎ 037235179 - Fax: 0372457603

**PROGRAMMA SVOLTO**

**DOCENTE:** Soragni Alberto e Forti Alessio Roberto **A.S: 2018/2019**

**DISCIPLINA:** Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione

**CLASSE:** 1AM

**Per ogni Tema svolto vengono indicati i relativi contenuti.**

<b>UDA1:</b> Concetti di Base	<b>CONTENUTI:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sistema binario</li><li>- Parte logica</li><li>- Logica combinatoria</li></ul>
<b>UDA2:</b> Il Computer	<b>CONTENUTI:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Il Computer: caratteristiche generali</li><li>- Hardware e software</li><li>- Dispositivi di input / output</li><li>- Linguaggi di programmazione</li><li>- Attività di laboratorio</li></ul>
<b>UDA3:</b> Reti Informatiche	<b>CONTENUTI:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Le reti informatiche</li><li>- Apparati di rete</li><li>- Tipi di collegamento</li><li>- Trasferimento dati</li><li>- Reti locali complesse</li><li>- Laboratorio – ricerca sui linguaggi di programmazione</li></ul>
<b>UDA4:</b> Internet	<b>CONTENUTI:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Modello Client / Server</li><li>- Browser</li><li>- Motori di ricerca</li><li>- Laboratorio: ricerca scritta su Decreto Sicurezza d.lgs.81/2008</li></ul>

Firma Docente \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

Firma Delegati di classe \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_