



Ministero dell'istruzione
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"
 E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it
 Sito Web: www.iistorriani.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
 E
 PIANO DI INTEGRAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI
 A.S. 2019/2020**

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| DOCENTE: | REGGIANI ENRICA- MIGLIO ANNUNCIATA |
| DISCIPLINA: | TECNOLOGIE INFORMATICHE |
| CLASSE: | 1C INFO |

Sono state sviluppate integralmente le seguenti competenze:

- Sistemi Informatici
- Software di base e applicativi
- Strumenti software nell'uso quotidiano del PC

Per ogni Modulo svolto vengono indicati i relativi contenuti affrontati.

| MODULO | CONTENUTI |
|---|---|
| Sistemi Informatici | Sistemi informatici Architettura e componenti di un computer nella comunicazione uomo-macchina informazioni e codifica: sistemi di numerazione, conversioni, codice ASCII e UNICODE Le operazioni di base con il PC |
| Software di base e applicativi | Concetto di software e di sistema operativo Struttura e funzioni di un sistema operativo Software di utilità e software applicativi Presentazione dei principali programmi applicativi |
| Strumenti software nell'uso quotidiano del PC | Il computer per l'attività individuale e nel mondo del lavoro Relazione tra computer e salute Il problema della sicurezza informatica, la gestione del diritto d'autore e della privacy Funzioni di Windows: l'interfaccia grafica Strumenti software per l'ufficio: dalla videoscrittura alla gestione della multimedialità Utilizzare un Word processor (Writer) per editare testi di complessità crescente Utilizzare un programma per generare presentazioni (Impress) La gestione dei dati con il foglio elettronico (Calc) Strumenti online (GSuite) e condivisione |

Il programma svolto è stato visionato ed approvato dai rappresentanti degli studenti della classe.

Tutte le competenze dichiarate nella programmazione iniziale sono state sviluppate

Data: 8 giugno 2020