



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](mailto:cris004006@pec.istruzione.it), [cris004006@istruzione.it](mailto:cris004006@istruzione.it), [www.iistorriani.it](http://www.iistorriani.it)

## **PROGRAMMA SVOLTO**

### **A.S. 2022/2023**

<b>DOCENTE:</b>	<b>Sordi – Gavazzeni</b>
<b>DISCIPLINA:</b>	<b>Gestione progetto, organizzazione d'impresa</b>
<b>CLASSE:</b>	<b>5<sup>^</sup> A Informatica e Telecomunicazioni</b>

**Per ogni Modulo svolto vengono indicati i relativi contenuti affrontati.**

<b>MODULO</b>	<b>CONTENUTI</b>
Elementi di economia e microeconomia	<p>Definizioni economiche essenziali: economia, microeconomia, macroeconomia, operatori economici e fattori produttivi, reddito, produzione, consumo, bene e scarsità dei beni, attività economica, vincolo di bilancio, paniere dei beni, mercato, tipi di mercato (monopolio, oligopolio, concorrenza perfetta).</p> <p>Domanda, offerta, leggi di domanda e offerta (individuale e aggregata) e rappresentazione con relative curve, punto di equilibrio del consumatore e di mercato.</p> <p>Azienda e concorrenza: azienda ed impresa, attività di produzione di beni e servizi, obiettivi d'impresa e scopo di lucro, le risorse disponibili (interne/esterne, materiali ed immateriali, materie prime, manodopera). Azienda e profitto: costi (fissi, variabili, totali), ricavi, profitto, prezzo di vendita.</p> <p>Economie di scala.</p> <p>Outsourcing per l'azienda: caratteri e ambiti applicativi.</p> <p>LABORATORIO: calcolo delle curve di domanda e offerta, punto di equilibrio e relativi grafici.</p> <p>CLIL: Economics basics.</p>

Organizzazione aziendale	<p>Attività economica ed idea imprenditoriale: azienda, impresa, società, imprenditore, gli elementi dell'azienda e la loro organizzazione.</p> <p>L'organizzazione aziendale: la piramide aziendale, la direzione aziendale, gli stakeholder, il raggruppamento e la divisione delle unità organizzative, i modelli di organizzazione, il management, la tecnostruttura, la rappresentazione con organigramma, la matrice RACI.</p> <p>Struttura dell'organizzazione (gerarchica, funzionale, divisionale, matriciale) e funzioni e settori aziendali.</p> <p>Il sistema informativo: il bene informazione, informazione e organizzazione aziendale, tecnostruttura, sistema informativo e sistema informatico.</p> <p>LABORATORIO: Deduzione dell'organigramma aziendale partendo da casi descritti.</p>
Il progetto	<p>Progettazione come attività d'impresa: Progetto e Project Management, PMBOK, fasi e processo di sviluppo, documentazione per la rappresentazione (preliminare, gerarchia attività/responsabilità), rappresentazione di tempi, risorse e costi con il diagramma di Gantt, gerarchia di fasi, cammino critico.</p> <p>Definizione ed utilizzo della WBS, Work Package, diagramma reticolare delle precedenze (PDM), scorrimento delle attività. Controllo dei costi e dei tempi: Earned Value Method.</p> <p>LABORATORIO: il progetto (Project Charter, WBS, OBS, RBS, Valutazione dei costi, Diagramma di Gantt).</p>
Educazione civica	Il sistema tributario italiano: cenni.

**Il programma è stato visionato e approvato dai rappresentanti degli studenti della classe.**