ISTITUTO SUPERIORE “ENRICO FERMI”

PROGRAMMAZIONE DEL GRUPPO DISCIPLINARE a.s. 2026/2027

INDIRIZZO SCOLASTICO:

TRIENNIO IT art. INFORMATICA (Serale)

DISCIPLINA: **GESTIONE DI PROGETTO E ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA (SERALE)**	ORE SETTIMANALI: 2 TOTALE ANNUALE : 66	CLASSI: 5SIIN

INSEGNANTE: **Freri Dario**

PROGRAMMAZIONE ANNUALE (SEQUENZA DI LAVORO):

UNITA’ DIDATTICHE	PERIODO	ORE DI LEZIONE
1. Struttura di un progetto	Settembre - Ottobre	12
2. Tecniche di previsione e controllo	Ottobre - Novembre	12
3. Elementi di economia e di organizzazione d'impresa	Dicembre - Gennaio	10
4. Processi Aziendali	Gennaio - Febbraio	8
5. Ciclo di vita del prodotto/servizio	Marzo - Aprile	12
6. Certificazioni	Maggio	8
7. Sicurezza	Giugno	4

RESPONSABILE DEL COORDINAMENTO DISCIPLINARE: Paolo PELIZZONI

Firma del Coord. Disc. Paolo Pelizzoni

UNITÀ DIDATTICA FORMATIVA CAPITALIZZABILE N° 1 **Struttura di un progetto**	
CONTENUTI DELL'UNITA' FORMATIVA	1. Definizione di Organizzazione 2. Definizione di Processo 3. **Definizione di Progetto*** 4. **Struttura Organizzativa di progetto*** 5. **Work Breakdown Structure (WBS)*** 6. **Organizational Breakdown Structure (OBS)*** 7. **Resource Breakdown Structure (RBS)*** 8. **Cost Breakdown Structure (CBS)***
METODOLOGIA E STRUMENTI DIDATTICI (pt 1 e 2)	**I F L (FDS – FDA – EIA –FCA) (1)** **S R T (2)**
TIPOLOGIE DI VALUTAZIONE (pt 3)	**P S (3)**
DURATA (IN ORE)	**12**

Gli argomenti indicati con * indicano i contenuti minimi
Tra parentesi le metodologie in caso di Didattica a Distanza

UNITÀ DIDATTICA FORMATIVA CAPITALIZZABILE N° 2 Tecniche di previsione e controllo	
CONTENUTI DELL'UNITA' FORMATIVA	1. Stima di un processo 2. **Valutazione tramite Critical Path Method (CPM)*** 3. **Valutazione tramite Process Evaluatione and Review Tecnique (PERT)*** 4. **Resource Levelling*** 5. **Diagramma di Gantt***
METODOLOGIA E STRUMENTI DIDATTICI (pt 1 e 2)	**I F L (FDS – FDA – EIA –FCA) (1)** **S R T (2)**
TIPOLOGIE DI VALUTAZIONE (pt 3)	**P S (3)**
DURATA (IN ORE)	**12**

Gli argomenti indicati con * indicano i contenuti minimi
Tra parentesi le metodologie in caso di Didattica a Distanza

UNITÀ DIDATTICA FORMATIVA CAPITALIZZABILE N° 3 Elementi di economia e di organizzazione d'impresa	
CONTENUTI DELL'UNITA' FORMATIVA	1. **Microeconomia e Macroeconomia*** 2. **Domanda e Offerta*** 3. Il sistema impresa 4. **Obiettivi, Costi, Ricavi*** 5. Break Even Analysis 6. Organizzazione dell'impresa 7. **I Sistemi Informativi Aziendali***
METODOLOGIA E STRUMENTI DIDATTICI (pt 1 e 2)	**I F L (FDS – FDA – EIA –FCA) (1)** **S R T (2)**
TIPOLOGIE DI VALUTAZIONE (pt 3)	**P S (3)**
DURATA (IN ORE)	**10**

Gli argomenti indicati con * indicano i contenuti minimi
Tra parentesi le metodologie in caso di Didattica a Distanza

UNITÀ DIDATTICA FORMATIVA CAPITALIZZABILE N° 4 **Processi Aziendali**	
CONTENUTI DELL'UNITA' FORMATIVA	1. **Gestione del processo*** 2. **Processi Aziendali e Sistemi Informativi*** 3. Cenni all'Industria 4.0
METODOLOGIA E STRUMENTI DIDATTICI (pt 1 e 2)	**I F L (FDS – FDA – EIA –FCA) (1)** **S R T (2)**
TIPOLOGIE DI VALUTAZIONE (pt 3)	**P S (3)**
DURATA (IN ORE)	**8**

Gli argomenti indicati con * indicano i contenuti minimi
Tra parentesi le metodologie in caso di Didattica a Distanza

UNITÀ DIDATTICA FORMATIVA CAPITALIZZABILE N° 5 Ciclo di vita del prodotto/servizio	
CONTENUTI DELL'UNITA' FORMATIVA	1. **Il ciclo sviluppo del prodotto*** 2. L'avvio della produzione 3. **Il ciclo di vita del prodotto*** 4. **La documentazione***
METODOLOGIA E STRUMENTI DIDATTICI (pt 1 e 2)	**I F L (FDS – FDA – EIA –FCA) (1)** **S R T (2)**
TIPOLOGIE DI VALUTAZIONE (pt 3)	**P S (3)**
DURATA (IN ORE)	**12**

Gli argomenti indicati con * indicano i contenuti minimi
Tra parentesi le metodologie in caso di Didattica a Distanza

UNITÀ DIDATTICA FORMATIVA CAPITALIZZABILE N° 6 Certificazioni	
CONTENUTI DELL'UNITA' FORMATIVA	1. **Modello di certificazione e fasi*** 2. **Certificazione di qualità ISO 9001*** 3. Certificazione di sicurezza ISO 18001 4. Certificazione di responsabilità sociale ISO 8000
METODOLOGIA E STRUMENTI DIDATTICI (pt 1 e 2)	**I F L (FDS – FDA – EIA –FCA) (1)** **S R T (2)**
TIPOLOGIE DI VALUTAZIONE (pt 3)	**P S (3)**
DURATA (IN ORE)	**8**

Gli argomenti indicati con * indicano i contenuti minimi
Tra parentesi le metodologie in caso di Didattica a Distanza

UNITÀ DIDATTICA FORMATIVA CAPITALIZZABILE N° 7 **Sicurezza (cenni)**	
CONTENUTI DELL'UNITA' FORMATIVA	1. Pericolo / Rischio / Danno 2. **La normativa di sicurezza sul lavoro*** 3. Le figure coinvolte nella sicurezza
METODOLOGIA E STRUMENTI DIDATTICI (pt 1 e 2)	**I F L (FDS – FDA – EIA –FCA) (1)** **S R T (2)**
TIPOLOGIE DI VALUTAZIONE (pt 3)	**P S (3)**
DURATA (IN ORE)	**4**

Gli argomenti indicati con * indicano i contenuti minimi
Tra parentesi le metodologie in caso di Didattica a Distanza

(1) METODOLOGIE D'INSEGNAMENTO:

F = Lezione frontale classica
I = Lezione interattiva, articolata con interventi
FDS = Lezione frontale a distanza sincrona
FDA = Lezione frontale a distanza asincrona
EIA = Esercitazione individuale asincrona
FCA = Flipped Classroom
D = Discussione in aula
De = Debating
L = Laboratorio
E = Esercitazione individuale
G = Lavori, esercitazioni di gruppo
M = Costruzione di mappe concettuali
P = Problem solving
EG = Esercitazione grafica
EN = Esercitazione numerica
EP = Esercitazione pratica
A = Utilizzo di audiovisivi
T = Analisi di testi, manuali, depliant
S = Stage
V = Visite guidate
SI = Supporti informatici
RP = Role play
" " = ……

(2) STRUMENTI DIDATTICI

T = Riferimento al testo in adozione
E = Svolgimento di esercizi di difficoltà graduale a svolgimento guidato
L= Esperienze in Laboratorio
F= Filmati da Internet
A = Audiovisivi
S = Software applicativi
" " = ……

(3) STRUMENTI DI VERIFICA

S = Prova scritta
I = Interrogazione orale
T = Test
D = Interrogaz. dialogata con la classe
P = Prova pratica
PG = Prova grafica
PL = Prova pratica di Laboratorio
SG = Prova scritta-grafica
R = Relazioni
G = valutazione del lavoro di gruppo
" " = ……