
 "ETTORE MAJORANA" DI CASSINO	 CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ ISO 9001/2008 N° IT 251680	<i>Sistema di gestione per la qualità :</i> <i>modulo</i> Programma svolto	Mod. 18/PGDC <i>Rev. 0</i> Pag.1 di 3
---	--	---	---

PROGRAMMA SVOLTO



Anno Scolastico 2022/2023

Classe III SEZ. AMM

**Disciplina: DISEGNO, PROGETTAZIONE ED
ORGANIZZAZIONE INDUSTRIALE**

**Docenti: Prof. Giuseppe Panarello
Prof. Mario Di Bello**

Data di presentazione 12/06/2023

 "ETTORE MAJORANA" DI CASSINO	 CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ ISO 9001/2008 N° IT 251680	Sistema di gestione per la qualità : modulo Programma svolto	Mod. 18/PGDC Rev. 0 Pag.2 di 3
---	---	---	--

n°del modulo	Nome del modulo	n° u.d.	Unità di apprendimento	tempi
1	Norme e convenzioni del disegno tecnico	1	Materiali, strumenti e attrezzi per disegnare	2
		2	Tipi di linea, scale di rappresentazione, tratteggi; grandezze e unità di misura	3
			Totale MODULO	5
2	Rappresentazione della forma	1	Metodo delle proiezioni assonometriche	2
		2	Metodo delle proiezioni ortogonali	2
		3	Sezioni	2
		--	Esercitazioni grafiche e CAD	10
			Totale MODULO	16
3	Quotatura	1	Sistemi di quotatura e convenzioni particolari	2
		2	Quotature di parti coniche	2
		3	Quotatura geometrica, funzionale e tecnologica	2
		--	Esercitazioni grafiche e CAD	16
			Totale MODULO	22
4	Organi di collegamento	1	Organi di collegamento filettati	6
		2	Organi di collegamento non filettati	8
		3	Collegamenti fissi	6
		--	Esercitazioni grafiche e CAD	16
			Totale MODULO	36
5	Stato delle superfici e Tolleranze dimensionali	1	Rugosità superficiale e zigrinature	4
		2	Tolleranze dimensionali	8
		--	Esercitazioni grafiche e CAD	10
			Totale MODULO	22



"ETTORE MAJORANA" DI
CASSINO



CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ ISO
9001/2008 N° IT 251680

Sistema di gestione per la qualità :
modulo

Programma svolto

Mod. 18/PGDC

Rev. 0

Pag.3 di 3

6	Educazione Civica * <input type="checkbox"/> Costituzione, Istituzione, regole e legalità <input type="checkbox"/> Agenda 2030 e sviluppo sostenibile (obiettivo 13.3 Energie rinnovabili) <input type="checkbox"/> Cittadinanza digitale <input type="checkbox"/> Disciplina non scelta dal CdC per l'insegnamento dell'Ed. Civica <i>Riferimento al DM35/2020 , al verbale n.2 del CdD del 17/10/2022, al verbale del Cdl del 17/10/2022 e al curriculum verticale dell'insegnamento dell' Ed.Civica pubblicato sul sito.)</i>	6.1	Tipi di energia	3
		6.2	Produzione dell'energia da fonti rinnovabili e tipologie di impianti	4
			Verifiche	2
			Totale MODULO	9

I DOCENTI

Prof. Giuseppe PAMARELLO

ALUNNI

Emilia Malle

Di Pora Luigi

Uttarico Kozarenko