



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "E.FERRARI"

Istituto Professionale per i servizi per l'Enogastronomia e l'Ospitalità Alberghiera cod. mecc. SARH02901B

Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato cod. mecc. SARIO2901V

Istituto Tecnico settore tecnologico - Agraria, Agroalimentare e Agroindustria cod. mecc. SATF02901Q

Via Rosa Jemma, 301 - 84091 BATTIPAGLIA - tel. 0828370560 - fax 0828370651 - C.F.: 91008360652 - Codice Mecc. SAISO29007

Internet: www.iisferraribattipaglia.it -post.cert. SAISO29007@pec.istruzione.it - C.U.U. UFR6ED

RELAZIONE FINALE PER MATERIA

A.S. 2024-2025

CLASSE: IV MRA

DOCENTE: Ing. Enrico Zito -Cavallo Cristian

DISCIPLINA: Tecnologia Meccanica ed Applicazione


Segnare con una X ciò che si intende utilizzare

SITUAZIONE DELLA CLASSE ALLA FINE DELL'ANNO SCOLASTICO			
Gli allievi hanno mostrato nei confronti della disciplina un interesse:	<input type="checkbox"/>		Attivo
	<input type="checkbox"/>		Accettabile
	<input checked="" type="checkbox"/>	X	Poco partecipativo
	<input type="checkbox"/>		Attiva
Partecipazione:	<input checked="" type="checkbox"/>	X	Sufficiente
	<input type="checkbox"/>		Passiva
	<input type="checkbox"/>		Completa
La preparazione è:	<input type="checkbox"/>		Adeguata
	<input type="checkbox"/>		Sufficientemente adeguata
	<input checked="" type="checkbox"/>	X	Parzialmente adeguata
	<input type="checkbox"/>		Non adeguata
	<input type="checkbox"/>		Buona
L'autonomia di lavoro è:	<input type="checkbox"/>		Accettabile
	<input checked="" type="checkbox"/>	X	Nel complesso accettabile
	<input type="checkbox"/>		Non ancora adeguata
	<input type="checkbox"/>		Completamente
SVOLGIMENTO DEL PROGRAMMA			
Il programma è stato svolto:	<input type="checkbox"/>		Non completamente (vedi PIA) <i>Indicare le eventuali motivazioni:</i>
	<input checked="" type="checkbox"/>	X	<i>Preparazione di base lacunosa</i>
	<input type="checkbox"/>		<i>Scarsa partecipazione degli studenti al dialogo educativo</i>
	<input type="checkbox"/>		<i>Assenze degli studenti</i>
	<input type="checkbox"/>		<i>Altro:</i>
METODOLOGIA			
<input checked="" type="checkbox"/>	X		Cooperative Learning
<input type="checkbox"/>			Lezione con sussidi multimediali (<i>video lezioni</i>)
<input checked="" type="checkbox"/>	X		Lavoro di gruppo per fasce di livello
<input type="checkbox"/>			Brainstorming
<input checked="" type="checkbox"/>	X	X	Discussione guidata
<input checked="" type="checkbox"/>	X		Altro:

ATTIVITÀ INTEGRATIVE									
Uscite didattiche, viaggi d'istruzione e altre esperienze:									
<input checked="" type="checkbox"/>	Svolte (illustrare le attività e i risultati raggiunti): MECSPE-Diga del Bussento-	<input type="checkbox"/>	Non svolte						
INTERVENTI DI SOSTEGNO									
<input type="checkbox"/>	Sì: (vedi PEI)	<input checked="" type="checkbox"/>	No						
INTERVENTI DI PERSONALIZZAZIONE DIDATTICA									
Sono stati adottati strumenti compensativi e misure dispensative									
<input type="checkbox"/>	Sì: (vedi PDP)	<input checked="" type="checkbox"/>	No						
MODALITÀ DI VERIFICA DEGLI APPRENDIMENTI									
PROVE SCRITTE		PROVE ORALI		PROVE PRATICHE					
<input checked="" type="checkbox"/>	Testi	<input type="checkbox"/>	Relazioni su attività svolte	<input type="checkbox"/>	Prove grafico pittoriche figurative				
<input checked="" type="checkbox"/>	Relazioni	<input checked="" type="checkbox"/>	Interrogazioni	<input type="checkbox"/>	Prove motorie				
<input type="checkbox"/>	Sintesi	<input checked="" type="checkbox"/>	Interventi	<input type="checkbox"/>	Produzione di elaborati multimediali				
<input checked="" type="checkbox"/>	Questionari aperti	<input checked="" type="checkbox"/>	Discussione su argomenti di studio	<input checked="" type="checkbox"/>	Altro: attività laboratoriali				
<input type="checkbox"/>	Questionari a scelta multipla	<input type="checkbox"/>	Altro:						
<input checked="" type="checkbox"/>	Testi da completare								
<input checked="" type="checkbox"/>	Esercizi								
<input type="checkbox"/>	Soluzione problemi								
<input type="checkbox"/>	Altro:								
SUDDIVISIONE DELLA CLASSE IN FASCE DI LIVELLO IN USCITA									
Livello non raggiunto (indicare numero di alunni)		Livello base (indicare numero di alunni)		Livello intermedio (indicare numero di alunni)		Livello avanzato (indicare numero di alunni)			
2		10		2		0			
DIFFICOLTÀ EMERSE NEL PERCORSO DI APPRENDIMENTO									
<input type="checkbox"/>	Scarsa applicazione		<input type="checkbox"/>	Limiti temporali per lo svolgimento dei programmi					
<input checked="" type="checkbox"/>	Inadeguatezza del metodo di studio		<input type="checkbox"/>	Altro:					
<input type="checkbox"/>	Carenza di interesse		<input type="checkbox"/>						
RAPPORTI CON LE FAMIGLIE									
I genitori degli allievi sono stati ricevuti attraverso le consuete modalità dei colloqui individuali e generali. Inoltre, ove necessario, sono stati contattati attraverso i canali istituzionali. Nel complesso la partecipazione delle famiglie di quasi tutti gli alunni ai colloqui è stata:									
<input type="checkbox"/>	Frequente	<input type="checkbox"/>	Adeguate	<input checked="" type="checkbox"/>	Saltuaria	<input type="checkbox"/>	Scarsa	<input type="checkbox"/>	Solo se sollecitata

NOTE DEL	

Battipaglia, li 07/06/2025

Il Docente


TECNOLOGIE MECCANICHE ED APPLICAZIONI
PROGRAMMA SVOLTO
4A M.R.A.
A.S. 2024 - 2025

- Le principali macchine semplici
- Le sollecitazioni semplici e composte
- Alberi di trasmissione, assi perni e sopporti
- Cuscinetti radenti e volventi
- Cinghie e loro caratteristiche
- Modalità di utilizzo delle cinghie
- Ruote dentate cilindriche a denti dritti e a denti elicoidali;
- Macchine utensili, parametri di taglio;
- Esercizi
- Esercitazione di laboratorio

Battipaglia, li 08/06/2025

Il Docente
Prof. Ing. Enrico Zito
Prof. Cavallo Cristian

