

**1° ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE - PACHINO**

MICHELANGELO BARTOLO

V/e Aldo Moro 87 96018 PACHINO (SR) - tel. 0931- 593596 Fax 0931-597915

Email: srtf04000g@istruzione.it

Codice fiscale 83002910897

Obiettivi del dipartimento:	<ul style="list-style-type: none">Creazione di un laboratorio di ricerca didattica in cui i docenti "ricercatori" dovranno elaborare percorsi organici e coerenti con le risorse disponibili, al fine di conseguire determinati risultatiProgrammare concretamente l'offerta formativa in riferimento ai micro contesti (singole classi, gruppi temporanei di livello, di studio, di progetto, di laboratorio, ecc.) o a specifici bisogni (percorsi individualizzati, per il recupero, per l'approfondimento o potenziamento, per la valorizzazione delle eccellenze)		
Dipartimento: ITIS – ELETTRONICA ED ELETTRONICA	Area: TECNICA	Disciplina: SISTEMI	
CLASSE	IV		
Obiettivi Educativi e Comportamentali	Parte generale		
Finalità		Far acquisire: <ul style="list-style-type: none">le conoscenze idonee alla realizzazione di pagine web;le conoscenze sul microprocessore, sul suo interfacciamento e sulla sua programmazione in assembler.	
Obiettivi Formativi		<ul style="list-style-type: none">Saper utilizzare software commerciale per la creazione di pagine Web.Saper scrivere e compilare semplici programmi in assembler	
Strategie (per raggiungere gli obiettivi)	<ul style="list-style-type: none">Come sopra		
Nuclei Concettuali Fondamentali		<ul style="list-style-type: none">Pagine web.Microprocessore.	
Soglie minime	Conoscenze	<ul style="list-style-type: none">MemorieTecniche di interfacciamentoHTML di baseASSEMBLER di base	
	Competenze	<ul style="list-style-type: none">Saper progettare un semplice sito internet con l'ausilio dell'HTMLsaper progettare un sistema di interfacciamento con una periferica di input/putputsaper scrivere iun semplice programma in Assembler	
Prove di Verifica	<ul style="list-style-type: none">Quesiti a risposta multiplaProblemi a soluzione rapidaSviluppo di progettiVerifiche scritto/grafiche in classeVerifiche scritto/grafiche a casaVerifica orale		
Criteri di Valutazione (Griglie)	<ul style="list-style-type: none">Uso del linguaggio corretto.Assimilazione dei concetti.Abilità operative laboratoriali		
Percorsi individualizzati	<ul style="list-style-type: none">Curricolo a spirale per recupero e rinforzo.Interazione docente/discente a misura del singolo.Aiuto da parte del compagno tutor.		
Attività extra-scolastiche, progetti classi aperte	<ul style="list-style-type: none">Stages e visite guidate		
Monitoraggio	<ul style="list-style-type: none">test quadrimestrali sommativitest d'uscita di fine anno		