



Istituto Istruzione Superiore
"MARCONI - MANGANO"
Catania



Cod. Fisc. 93198050879 - Cod. Mec. CTIS04300B

ctis04300b@istruzione.it - ctis04300b@pec.istruzione.it

COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO
ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI
CHIMICA dei MATERIALI – Biotecnologie Ambientali
Corso serale: Costruzioni ambiente territorio
Informatica e telecomunicazioni
Grafica e Comunicazione

SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE
INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY
OPERATORE DEL BENESSERE (ACCONC/ESTETISTA)
Corso Serale: Industria e artigianato per il made in Italy
Servizi per la sanità e l'assistenza sociale

Catania, 6/02/2025

Circolare n. 240

Ai Docenti
Agli alunni
Ai genitori
Al DSGA
Al Responsabile del sito WEB
Al sito web di istituto
LORO SEDI

Oggetto: Avvio corsi STEM previsti dalla linea di investimento 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi” – Missione 4 – Componente 1 – del PNRR – DM 65 del 12/4/2023 - Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali -Linea di Intervento A - - Titolo progetto “Lingua e Linguaggi” (M4C1I3.1-2023-1143-P-28246).

Si comunica che, in attuazione del Decreto Ministeriale n. 65/2023 e delle relative linee guida, a partire da lunedì 17 febbraio 2025 verranno avviati corsi finalizzati a promuovere l'integrazione, all'interno del Curricolo di Istituto di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione. I corsi destinati alle classi prime e seconde dell'indirizzo tecnico hanno una durata di 15 ore e si svolgono in orario curricolare integrato nella normale programmazione didattica. Sono parte integrante dell'offerta formativa e pertanto obbligatori per tutti gli studenti delle classi coinvolte. I corsi saranno tenuti da docenti in possesso delle competenze specifiche nelle discipline STEM e selezionati mediante procedura di Avviso pubblico interno. Le attività svolte dagli studenti saranno oggetto di valutazione. Nelle discipline di riferimento, si terrà conto delle relazioni presentate dal docente formatore e dal docente tutor. I docenti con orario di lezione coincidente con quello programmato per i corsi STEM resteranno a disposizione per eventuali esigenze organizzative. In allegato si riportano i calendari dei corsi programmati per ciascuna classe. I calendari potrebbero subire variazioni per situazioni impreviste e/o motivi di forza maggiore e le famiglie saranno informate per il tramite dei propri figli. Per ulteriori chiarimenti, è possibile contattare i docenti del gruppo di progetto (prof.ssa B. Maccarrone, Prof. M. Pappalatos, prof.ssa C. Pergolizzi, prof C. Vitale).

LA DIRIGENTE SCOLASTICA
Dott.ssa Maria Catena Trovato
Firma autografa sostituita a mezzo stampa
Ai sensi dell'art. 3, comma 2, d.lgs n°39/1993

CLASSE: 1° A	FORMATORE: Prof. G. MORELLI		Lunedì TUTOR: Prof. A. GULLOTTO		Giovedì TUTOR: Prof. A. GULLOTTO	
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
LUNEDI	17/02/2025	1	11.00	13.00		
GIOVEDI	27/02/2025	2			10.00	12.00
LUNEDI	03/03/2025	3	11.00	13.00		
GIOVEDI	13/03/2025	4			10.00	12.00
LUNEDI	17/03/2025	5	11.00	13.00		
GIOVEDI	27/03/2025	6			10.00	12.00
LUNEDI	31/03/2025	7	11.00	13.00		
GIOVEDI	10/04/2025	8			10.00	11.00

CLASSE: 1° B	FORMATORE: Prof. VITALE		Mercoledì TUTOR Prof.ssa Mattone		Giovedì TUTOR Prof. Cocciniglia	
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
MERCOLEDI	19/02/2025	1	10.00	12.00		
GIOVEDI	27/02/2025	2			11.00	13.00
MERCOLEDI	05/03/2025	3	10.00	12.00		
GIOVEDI	13/03/2025	4			11.00	13.00
MERCOLEDI	19/03/2025	5	10.00	12.00		
GIOVEDI	27/03/2025	6			11.00	13.00
MERCOLEDI	02/04/2025	7	10.00	12.00		
GIOVEDI	10/04/2025	8			11.00	12.00

CLASSE: 1° C	FORMATORE: Prof. TESTA		Lunedì TUTOR Prof. Foti		Mercoledì TUTOR Prof.ssa Paladino	
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
LUNEDI	17/02/2025	1	10.00	12.00		
MERCOLEDI	26/02/2025	2			12.00	14.00
LUNEDI	03/03/2025	3	10.00	12.00		
MERCOLEDI	12/03/2025	4			12.00	14.00
LUNEDI	17/03/2025	5	10.00	12.00		
MERCOLEDI	26/03/2025	6			12.00	14.00
LUNEDI	31/03/2025	7	10.00	12.00		
MERCOLEDI	09/04/2025	8			12.00	13.00

CLASSE: 1° D	FORMATORE: Prof. PAPPALATOS		Martedì TUTOR: Prof.ssa PERGOLIZZI		Giovedì TUTOR: Prof.ssa PERGOLIZZI	
	TUTOR: Prof.ssa PERGOLIZZI					
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
MARTEDI	18/02/2025	1	09.00	11.00		
GIOVEDI	27/02/2025	2			11.00	13.00
MARTEDI	04/03/2025	3	09.00	11.00		
GIOVEDI	13/03/2025	4			11.00	13.00
MARTEDI	18/03/2025	5	09.00	11.00		
GIOVEDI	27/03/2025	6			11.00	13.00
MARTEDI	01/04/2025	7	09.00	11.00		
GIOVEDI	10/04/2025	8			11.00	12.00

CLASSE: 1° F	FORMATORE: Prof.ssa PALADINO		Martedì Prof.ssa MACCARRONE		Lunedì Prof.ssa MACCARRONE	
	TUTOR: Prof.ssa MACCARRONE					
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
MARTEDI	18/02/2025	1	12.00	14.00		
LUNEDI	24/02/2025	2			12.00	14.00
MARTEDI	04/03/2025	3	12.00	14.00		
LUNEDI	10/03/2025	4			12.00	14.00
MARTEDI	18/03/2025	5	12.00	14.00		
LUNEDI	24/03/2025	6			12.00	14.00
MARTEDI	01/04/2025	7	12.00	14.00		
LUNEDI	07/04/2025	8			12.00	13.00

CLASSE: 1° G	FORMATORE: Prof.ssa SPADA		Mercoledì Prof.ssa GAROZZO		Venerdì Prof.ssa GAROZZO	
	TUTOR: Prof.ssa GAROZZO					
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
MERCOLEDI	19/02/2025	1	11.00	13.00		
VENERDI	28/02/2025	2			12.00	14.00
MERCOLEDI	05/03/2025	3	11.00	13.00		
VENERDI	14/03/2025	4			12.00	14.00
MERCOLEDI	19/03/2025	5	11.00	13.00		
VENERDI	28/03/2025	6			12.00	14.00
MERCOLEDI	02/04/2025	7	11.00	13.00		
VENERDI	11/04/2025	8			12.00	13.00

CLASSE: 1° L	FORMATORE: Prof.ssa SCAPELLATO		Venerdi Prof.ssa Lisi		Mercoledì Prof. Minuto	
	TUTOR: Prof.ssa LISI Prof. Minuto					
	DATA		DALLE	ALLE		DALLE ALLE
MERCOLEDI	19/02/2025	1				10.00 12.00
VENERDI	21/02/2025	2	10.00	12.00		
MERCOLEDI	26/02/2025	3				10.00 12.00
VENERDI	07/03/2025	4	10.00	12.00		
MERCOLEDI	12/03/2025	5				10.00 12.00
VENERDI	21/03/2025	6	10.00	12.00		
MERCOLEDI	26/03/2025	7				10.00 12.00
VENERDI	04/04/2025	8	10.00	12.00		

CLASSE: 2° A	FORMATORE: Prof. ZITO		Lunedì Prof. Minuto		Mercoledì Prof. Minuto	
	TUTOR: Prof. MINUTO					
	DATA		DALLE	ALLE		DALLE ALLE
LUNEDI	17/02/2025	1	09.00	11.00		
MERCOLEDI	26/02/2025	2				12.00 14.00
LUNEDI	03/03/2025	3	09.00	11.00		
MERCOLEDI	12/03/2025	4				12.00 14.00
LUNEDI	17/03/2025	5	09.00	11.00		
MERCOLEDI	26/03/2025	6				12.00 14.00
LUNEDI	31/03/2025	7	09.00	11.00		
MERCOLEDI	09/04/2025	8				12.00 13.00

CLASSE: 2° B	FORMATORE: Prof.ssa SANTANGELO		Venerdi Prof.ssa MATTONE		Martedì Prof.ssa MATTONE	
	TUTOR: Prof.ssa MATTONE					
	DATA		DALLE	ALLE		DALLE ALLE
MARTEDI	18/02/2025	1				09.00 11.00
VENERDI	21/02/2025	2	12.00	14.00		
MARTEDI	25/02/2025	3				09.00 11.00
VENERDI	07/03/2025	4	12.00	14.00		
MARTEDI	11/03/2025	5				09.00 11.00
VENERDI	21/03/2025	6	12.00	14.00		
MARTEDI	25/03/2025	7				09.00 11.00
VENERDI	04/04/2025	8	12.00	13.00		

CLASSE: 2° C	FORMATORE: Prof. GIUFFRIDA TUTOR: Prof. ZITO		MERCOLEDI Prof. ZITO		LUNEDI Prof. ZITO	
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
MERCOLEDI	19/02/2025		12.00	14.00		
LUNEDI	24/02/2025				09.00	11.00
MERCOLEDI	05/03/2025		12.00	14.00		
LUNEDI	10/03/2025				09.00	11.00
MERCOLEDI	19/03/2025		12.00	14.00		
LUNEDI	24/03/2025				09.00	11.00
MERCOLEDI	02/04/2025		12.00	14.00		
LUNEDI	07/04/2025				09.00	10.00

CLASSE: 2° D	FORMATORE: Prof. MARCIANTE TUTOR: Prof. GIUFFRIDA Prof.ssa LISI		Lunedì Prof. GIUFFRIDA		Giovedì Prof.ssa LISI	
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
LUNEDI	17/02/2025		09.00	11.00		
GIOVEDI	27/02/2025				11.00	13.00
LUNEDI	03/03/2025		09.00	11.00		
GIOVEDI	13/03/2025				11.00	13.00
LUNEDI	17/03/2025		09.00	11.00		
GIOVEDI	27/03/2025				11.00	13.00
LUNEDI	31/03/2025		09.00	11.00		
GIOVEDI	10/04/2025				11.00	12.00

CLASSE: 2° F	FORMATORE: Prof. GULLOTTO TUTOR: Prof.ssa PALADINO Prof. FOTI		Giovedì Prof.ssa PALADINO		Lunedì Prof. FOTI	
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
GIOVEDI	20/02/2025		11.00	13.00		
LUNEDI	24/02/2025				11.00	13.00
GIOVEDI	06/03/2025		11.00	13.00		
LUNEDI	10/03/2025				11.00	13.00
GIOVEDI	20/03/2025		11.00	13.00		
LUNEDI	24/03/2025				11.00	13.00
GIOVEDI	03/04/2025		11.00	13.00		
LUNEDI	07/04/2025				11.00	12.00

CLASSE: 2° G	FORMATORE: Prof. FOTI TUTOR: Prof. COCCINIGLIA TUTOR: Prof.ssa LISI		lunedì' Prof. COCCINIGLIA		MARTEDI' Prof.ssa LISI	
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
LUNEDI	17/02/2025		12.00	14.00		
MARTEDI	25/02/2025				11.00	13.00
LUNEDI	03/03/2025		12.00	14.00		
MARTEDI	11/03/2025				11.00	13.00
LUNEDI	17/03/2025		12.00	14.00		
MARTEDI	25/03/2025				11.00	13.00
LUNEDI	31/03/2025		12.00	14.00		
MARTEDI	08/04/2025				11.00	12.00

CLASSE: 2° L	FORMATORE: Prof. RISCICA TUTOR: Prof. BIAGI		Venerdi Prof. BIAGI		lunedì' Prof. BIAGI	
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
VENERDI	21/02/2025		08.00	10.00		
LUNEDI	24/02/2025				08.00	10.00
VENERDI	07/03/2025		08.00	10.00		
LUNEDI	10/03/2025				08.00	10.00
VENERDI	21/03/2025		08.00	10.00		
LUNEDI	24/03/2025				08.00	10.00
VENERDI	04/04/2025		08.00	10.00		
LUNEDI	07/04/2025				08.00	09.00

CLASSE: 2° M	FORMATORE: Prof.ssa PALADINO TUTOR: Prof.ssa GRIMALDI		Venerdi TUTOR: Prof.ssa GRIMALDI		Giovedì TUTOR: Prof.ssa GRIMALDI	
	DATA		DALLE	ALLE	DALLE	ALLE
VENERDI	21/02/2025		11.00	13.00		
GIOVEDI	27/02/2025				11.00	13.00
VENERDI	07/03/2025		11.00	13.00		
GIOVEDI	13/03/2025				11.00	13.00
VENERDI	21/03/2025		11.00	13.00		
GIOVEDI	27/03/2025				11.00	13.00
VENERDI	04/04/2025		11.00	13.00		
GIOVEDI	10/04/2025				11.00	12.00