



# LICEO SCIENTIFICO STATALE

“Pasquale Stanislao Mancini”



## FUTURA

## LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI

Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Italiadomani  
PRIMO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

LICEO SCIENTIFICO STATALE - "P.S. MANCINI"-AVELLINO  
Prot. 0006634 del 18/09/2024  
I-1 (Uscita)

**Al Personale Docente, Tecnico ed Amministrativo**  
**Al Dsga - Al Sito - All'albo - Agli atti**

### AVVISO N. 8

**Oggetto: AVVIO ULTERIORI CORSI SETTEMBRE E OTTOBRE - DM 66 PER IL PERSONALE DOCENTE, TECNICO ED AMMINISTRATIVO - CRONOPROGRAMMA**

*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza Missione 4 Istruzione e Ricerca - Componente 1 –  
Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento  
2.1: Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico.  
Formazione del personale scolastico per la transizione digitale (D.M. 66/2023)”*

**Codice Progetto: M4C112.1-2023-1222-P-33585 - CUP: B34D23005790006**

**Titolo progetto: “MANCINI\_CHALLENGE”**

Facendo seguito all’avviso prot n.6345 del 09/09/2024, si rendono noti l’avvio e il cronoprogramma dei seguente corsi di cui all’oggetto:

**1) Laboratori di formazione sul campo - UTILIZZO EFFICACE DELLE CALCOLATRICI GRAFICHE -  
per il personale docente / tecnico e amministrativo**

**ESPERTO: FORTE GIUSEPPE**

**TUTOR: FAMOSO MARINA**

n. lezione	giorno	data	orario	durata	argomento	modalità	aula
1	Martedì	24/09/2024	14:30 -17:30	3h	La calcolatrice grafica “classic” di GeoGebra: grafici statici e dinamici	presenza	Da definire
2	Martedì	01/10/2024	15:00 - 17:00	2h	Integrazione delle app grafiche di GeoGebra in attività interattive da condividere con la classe	presenza	Da definire
3	Giovedì	03/10/2024	14:30 -17:30	3h	La calcolatrice grafica (ammessa all’esame di Stato) <a href="#">Numworks</a> : funzionalità generali. Approfondimento: utilizzo della calcolatrice per il calcolo di limiti, derivate, integrali definiti	presenza	Da definire



# LICEO SCIENTIFICO STATALE

“Pasquale Stanislao Mancini”



## FUTURA

## LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Italiadomani  
PRIMO NAZIONALE DI PRESSIONE E RESILLENZA

4	Lunedì	07/10/2024	15:00 - 17:00	2h	La calcolatrice grafica come ausilio alla soluzione di problemi dell'Esame di Stato	presenza	Da definire
---	--------	------------	---------------	----	---	----------	-------------

### 2) *Laboratori di formazione sul campo - UTILIZZO EFFICACE ROBOTTE DIDATTICI - per il personale docente / tecnico e amministrativo*

ESPERTO: **SETTE MARCELLO**

TUTOR: **CATERINA TIZIANA**

n. lezione	giorno	data	orario	durata	argomento	modalità	aula
1	Martedì	24/09/2024	13:30 -17:30	4h	Introduzione a MBOT2	presenza	Da definire
2	Mercoledì	25/09/2024	14:30 -17:30	3h	Descrizione e studio dei sensori	presenza	Da definire
3	Giovedì	26/09/2024	14:30 -17:30	3h	Descrizione e studio degli attuatori	presenza	Da definire

### 3) *Laboratori di formazione sul campo - UTILIZZO EFFICACE DELLE SCHEDE ARDUINO - per il personale docente / tecnico e amministrativo*

ESPERTO: **PREZIUSO ALBERTO**

TUTOR: **MINICHIELLO MASSIMO**

n. lezione	giorno	data	orario	durata	argomento	modalità	aula
1	martedì	01/10/2024	14:30/17:30	3 h	Introduzione all'elettronica.	presenza	Da definire
2	mercoledì	02/10/2024	14:30/17:30	3 h	Realizzare un circuito con Tinkercad	presenza	Da definire
3	Lunedì	7/10/2024	14:30/16:30	2 h	Programmare in arduino su tinkercad	presenza	Da definire



# LICEO SCIENTIFICO STATALE

“Pasquale Stanislao Mancini”



## FUTURA

## LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI

Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PRIMO NAZIONALE DI PRESSIONE E RESILLENZA

4	Martedì	8/10/2024	14:30/16:30	2 h	Realizzare un led lampeggiante su arduino	presenza	Da definire
---	---------	-----------	-------------	-----	---	----------	-------------

#### 4) Percorsi pomeridiani di formazione sulla transizione digitale - CORSO DI PREPARAZIONE ALLA CERTIFICAZIONE DIGCOMPEDU - Per personale docente

ESPERTO: **ROBERTO DONATELLA**

TUTOR: **CATERINA TIZIANA**

n. lezione	giorno	data	orario	durata	argomento	Modalità	Aula
1	lunedì	23/09/2024	14:00 -17:00	3	Competenze chiave, introduzione al quadro di riferimento europeo, questionario di "autoriflessione" per rilevare livelli di partenza	presenza	Lab informatica
2	giovedì	26/09/2024	14:00 -17:00	3	Area 1: Coinvolgimento e valorizzazione professionale	Online	online
3	lunedì	30/09/2024	14:00 -16:00	2	Area 1: Coinvolgimento e valorizzazione professionale	presenza	Lab informatica
4	Giovedì	3/10/2024	14:45- 17:45	3	Area 2: Risorse digitali	online	online
5	Lunedì	7/10/2024	14:30 -16:30	2	Area 2: Risorse digitali	presenza	Lab informatica
6	Mercoledì	9 /10/2024	14:45 -17:45	3	Area 3: Pratiche di insegnamento e apprendimento	online	online
7	Lunedì	14/10/2024	14:30 -16:30	2	Area 4: Valutazione dell'apprendimento	presenza	Lab informatica
8	Giovedì	17 /10/2024	14:45 -17:45	3	Area 5: Valorizzazione delle potenzialità degli studenti	online	online



# LICEO SCIENTIFICO STATALE

“Pasquale Stanislao Mancini”



## FUTURA

## LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PRIMO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

9	Lunedì	21/10/2024	14:30 -16:30	2	Area 6: Favorire le competenze digitali degli studenti	presenza	Lab informatica
10	Giovedì	24/10/2024	14:45 -16:45	2	questionario di "autoriflessione" per rilevare livelli finali, confronto e riflessioni	online	online

Eventuali variazioni saranno tempestivamente comunicate dai tutor ai partecipanti.  
Con successive note saranno comunicati i cronoprogrammi e l'avvio degli altri corsi.

**Avellino, 17/09/2024**

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**Prof.ssa Paola Anna Gianfelice**

f.to digitalmente ai sensi  
del CAD (Dlgs 82/2005 e ss.mm.ii.)