

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

## ISTITUTO D'ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE "RINALDO D'AQUINO"

C.F. 91010430642 – Cod. Mecc. AVIS02100B

e-mail [avis02100b@istruzione.it](mailto:avis02100b@istruzione.it) P.E.C. [avis02100b@pec.istruzione.it](mailto:avis02100b@pec.istruzione.it)



Liceo Scientifico – Liceo delle scienze umane – Liceo Musicale  
Via Scandone – 83048 Montella (AV)  
Segreteria: 0827 1949166 fax: 0827 1949162 - Dirigente Scolastico: 0827 1949161  
Liceo Classico - Via Fontanelle, 1 - 83051 Nusco (AV) - 0827 64972  
Istituto Tecnico – sett. Tecnologico - ind. Informatica e Telecomunicazioni art. Informatica  
Ind. Chimica, materiali e biotecnologie art. Biotecnologie ambientali  
Ind. Elettronica ed elettrotecnica art. Automazione  
Via Verteglia – 83048 Montella (AV) 0827 1949183 - fax 0827 1949182  
Istituto Tecnico - settore Tecnologico - ind. Meccanica, meccatronica ed energia art. Energia  
Via Tuoro – 83043 Bagnoli Irpino (AV) - tel 0827 62268  
Unità Didattica II livello rete territoriale CPIA (già corso serale SIRIO)-Istituto Tecnico - settore Tecnologico - ind.  
Meccanica, meccatronica ed energia art. Energia  
Via Tuoro – 83043 Bagnoli Irpino (AV) - tel 0827 62268



A:

- *Albo*
- *Alunni e Famiglie*
- *Sito sezione PNRR*

**OGGETTO: Avviso di selezione allievi per l'ammissione ai percorsi formativi ricadenti nel progetto PNRR: Piano Nazionale Di Ripresa E Resilienza - Missione 4: Istruzione E Ricerca - Componente 1. Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi - Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)**

**TITOLO PROGETTO: siSTEM@ scuola**

**Codice progetto: M4C1I3.1-2023-1143-P 28908**

**CUP: H94D23001720006**

**Codice Linea di intervento A: M4C1I3.1-2023-1143-1224 - Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione**

**Articolazione e durata dei corsi:**

PERCORSI FORMATIVI	DESCRIZIONE	ORE	CLASSI COINVOLTE E SEDI
La biologia in 3D	La proposta formativa indirizzata a tutte le classi seconde, promuove approcci e metodologie innovative nella didattica della biologia, con l'utilizzo di visori 3D.	20	CLASSI SECONDE LICEO sede MONTELLA
Le biotecnologie	Il corso è rivolto agli allievi delle classi IV e V dell'ITT. L'attività prevede lo studio e la gestione di un impianto pilota di depurazione delle acque reflue con applicazione pratica	20	CLASSI QUARTE E QUINTE - ITT MONTELLA IND.

			CHIMICO-BIOLOGICO Sede ITT Montella
<b>La fisica che “ci piace”</b>	Il Corso, rivolto agli allievi del I biennio, introduce una serie di concetti fondamentali (materia, massa, particelle, interazioni, forze, energia, ecc...). La trattazione scientifica sarà sviluppata con l'utilizzo di strumenti digitali 3D e software specifici, per favorire la comprensione e suscitare un interesse più profondo.	20	CLASSI PRIME E SECONDE LICEO sede MONTELLA
<b>Coding e Intelligenza Artificiale per l'Automazione Industriale</b>	Il corso mira a fornire agli studenti una comprensione approfondita del coding e dell'IA applicata all'automazione industriale, attraverso una combinazione di teoria e pratica.	20	CLASSI TERZE, QUARTE E QUINTE ITT MONTELLA IND. AUTOMAZIONE Sede ITT Montella
<b>Coding di base</b>	Il corso è progettato per introdurre gli studenti al mondo della programmazione in C e Arduino. Il corso combina teoria e pratica, guidando gli studenti dalla configurazione iniziale fino alla realizzazione di progetti complessi.	20	CLASSI SECONDE E TERZE ITT MONTELLA IND. INFORMATICO Sede ITT Montella
<b>Mobile programming</b>	Il corso è progettato per fornire agli studenti una solida comprensione dello sviluppo di applicazioni mobili per le principali piattaforme, come Android e iOS. Attraverso una combinazione di lezioni teoriche e sessioni pratiche, gli studenti impareranno a progettare, sviluppare, testare e distribuire applicazioni mobili innovative e funzionali.	20	CLASSI TERZE, QUARTE E QUINTE ITT MONTELLA IND. INFORMATICO Sede ITT Montella
<b>Tecnologie Informatiche</b>	Il corso ha lo scopo di fornire la conoscenza dei principali concetti riguardanti l'IT ovvero la Tecnologia dell'Informazione.	20	CLASSI PRIME TUTTI GLI INDIRIZZI – Sede Liceo MONTELLA
<b>Tecnologie avanzate: esplorando il potenziale di 3D, AI, CNC e saldatura</b>	Il corso ha lo scopo di sviluppare competenze tecniche e pratiche, nonché approfondire la comprensione su tecnologie avanzate quali il 3D, l'intelligenza artificiale, la CNC e la saldatura.	20	CLASSI TERZE, QUARTE E QUINTE ITT BAGNOLI Sede ITT Bagnoli
<b>Apprendere le biotecnologie e le scienze della vita con tecnologie ed</b>	L'attività è rivolta agli allievi delle classi terze dei licei; prevede l'approfondimento dei concetti fondamentali di chimica e biologia con l'utilizzo di visori e stampanti 3D	20	CLASSI TERZE LICEO Sede MONTELLA

<b>ambienti virtuali</b>			
--------------------------	--	--	--

**Destinatari: caratteristiche e requisiti di accesso**

Il corso è rivolto ad un numero minimo di 10 e massimo di 25 partecipanti, studenti della scuola, selezionati in funzione dalle domande pervenute e aventi i seguenti requisiti:

- Essere nell'anno scolastico 2024/2025 iscritti all'Istituto;
- Avere manifestato durante il presente anno scolastico, o nei precedenti, forti motivazioni al miglioramento e all'apprendimento non convenzionale

**Modalità presentazione domanda**

Il candidato presenterà alla segreteria didattica dell'Istituto di appartenenza, la documentazione di seguito indicata:

- domanda di ammissione al corso, redatta sull'apposito modello "Allegato A" dell'avviso debitamente firmato dal candidato e da almeno uno dei genitori;
- fotocopia di un valido documento e codice fiscale del candidato;
- Dichiarazione di assunzione di responsabilità e liberatoria, contenuto nella domanda di partecipazione, da parte dei genitori dell'alunno, debitamente firmata e corredata dal documento di identità di almeno uno dei genitori;
- Scheda Anagrafica compilata interamente e sottoscritta dai genitori

**La domanda di ammissione, corredata della suddetta documentazione, dovrà essere presentata esclusivamente a mano, presso la segreteria didattica della propria scuola di appartenenza, a pena di esclusione, entro le ore 13,00 del giorno 18/10/24.** Ogni candidato può chiedere di partecipare ad un solo percorso.

**Valutazione delle domande e modalità di selezione**

La valutazione delle candidature pervenute verrà effettuata da una commissione predisposta dal Dirigente Scolastico.

L'istruttoria delle domande, per valutarne l'ammissibilità sotto il profilo formale, avverrà con le seguenti modalità:

- Rispetto dei termini di partecipazione delle domande (farà fede il protocollo di ricezione della scuola di appartenenza);
- Verifica della correttezza e completezza della documentazione

**I percorsi formativi sono diretti al potenziamento delle competenze dimostrate nel corso dell'anno scolastico, pertanto, nel caso in cui il numero delle domande di ammissione al corso superi il numero di posti previsti, saranno considerati i seguenti criteri:**

VALORE DICHIARATO	PUNTEGGIO ASSEGNATO
MEDIA PROPOSTE <5	5 PUNTI
MEDIA PROPOSTE COMPRESO TRA 5,1 E 6	10 PUNTI
MEDIA PROPOSTE COMPRESO TRA 6,1 E 7	20 PUNTI
MEDIA PROPOSTE SUPERIORE AL 7	30 PUNTI

**a. Voto nella specifica materia/materie di formazione**

VALORE DICHIARATO	PUNTEGGIO ASSEGNATO
MEDIA PROPOSTE <5	5 PUNTI
MEDIA PROPOSTE COMPRESO TRA 5,1 E 6	10 PUNTI
MEDIA PROPOSTE COMPRESO TRA 6,1 E 7	20 PUNTI
MEDIA PROPOSTE SUPERIORE AL 7	30 PUNTI

**b. Sono esclusi gli alunni con voto di condotta pari a <=6, come indicato nel Regolamento d'Istituto  
In caso di parità di punteggio, verrà selezionato lo studente con l'ISEE più basso**

**Graduatoria finale**

La graduatoria finale, ove occorra, verrà redatta in base ai titoli valutati e ai risultati della selezione effettuata.

**Sede di svolgimento**

I percorsi formativi si svolgeranno presso le sedi di appartenenza di ciascun corso.

**Frequenza al corso**

La frequenza al corso è obbligatoria. È consentito un numero massimo di ore di assenza, a qualsiasi titolo, pari al 30% del totale delle ore previste. Gli allievi che supereranno tale limite, pur potendo continuare a partecipare al corso, non potranno ricevere l'attestato di merito.

**Il Dirigente Scolastico**

Dott.ssa Emilia Di Blasi

(firma omessa ai sensi dell'art.3 del D.lgs n. 39/1993)

# ALLEGATO A – DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Al Dirigente scolastico

Il/La sottoscritto\sa \_\_\_\_\_ nato\sa a \_\_\_\_\_  
prov. \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ domiciliato\sa a \_\_\_\_\_  
alla Via \_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_ cellulare \_\_\_\_\_  
e-mail \_\_\_\_\_ Cod. fiscale \_\_\_\_\_  
frequentante nell' A.S. 2024/2025 la classe \_\_\_\_\_ dell'Istituto \_\_\_\_\_  
e-mail \_\_\_\_\_

## CHIEDE

di partecipare alla selezione per l'ammissione ai percorsi formativi del progetto di cui in oggetto secondo l'allegata tabella: **(N.B.: BARRARE LA CASELLA DI SCELTA PER PARTECIPARE E INDICARE UN SOLO PERCORSO)**

PERCORSI FORMATIVI	BARRARE LA CASELLA DI SCELTA
La biologia in 3D	
Le biotecnologie	
La fisica che "ci piace"	
Coding e Intelligenza Artificiale per l'Automazione Industriale	
Coding di base	
Mobile programming	
Tecnologie Informatiche	
Tecnologie avanzate: esplorando il potenziale di 3D, AI, CNC e saldatura	
Apprendere le biotecnologie e le scienze della vita con tecnologie ed ambienti virtuali	

Montella, \_\_\_\_\_ L'allievo \_\_\_\_\_

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ genitore dell'allievo dichiara di aver preso visione del bando e di accettarne il contenuto consapevole che le attività formative che si terranno in orario extracurricolare.

Ai sensi dell'art. 13 del D. L.vo 196/03, e successivo GDPR 679/2016 il sottoscritto autorizza l'istituto all'utilizzo ed al trattamento dei dati personali quali dichiarati per le finalità istituzionali, la pubblicizzazione del corso e la pubblicazione sul sito web.

Montella, \_\_\_\_\_ Il genitore \_\_\_\_\_

## DICHIARAZIONE DI RESPONSABILITÀ GENITORIALE

Il sottoscritto ..... padre/madre di .....

e

Il sottoscritto ..... padre/madre di .....

autorizza/zzano il proprio/a figlio/a a partecipare alle attività previste dal Progetto in avviso per l'anno scolastico 202\_/202\_ e ad essere ripreso/a, nell'ambito delle attività suddette, con telecamere, macchine fotografiche o altro.

In caso di partecipazione il sottoscritto si impegna a far frequentare il/la proprio/a figlio/a con costanza ed impegno, consapevole che per l'amministrazione il progetto ha un impatto notevole sia in termini di costi che di gestione.

Il sottoscritto/i si impegna altresì a compilare e consegnare, in caso di ammissione al corso, la dichiarazione di responsabilità conforme al modello predisposto dalla istituzione scolastica.

Autorizzo, inoltre, l'istituto alla pubblicazione delle immagini, delle riprese video e di eventuali prodotti elaborati durante le attività formative, sul sito internet e/o comunque alla loro diffusione nell'ambito della realizzazione di azioni programmate dall'Istituto stesso. Tutto il materiale prodotto sarà conservato agli atti dell'istituto.

Si precisa che l'istituto depositario dei dati personali, potrà, a richiesta, fornire all'autorità competente del MIUR le informazioni necessarie per le attività di monitoraggio e valutazione del processo formativo a cui è ammesso l'allievo/a. I sottoscritti avendo ricevuto l'informativa sul trattamento dei dati personali loro e del/della proprio/a figlio/a autorizzano codesto Istituto al loro trattamento solo per le finalità connesse con la partecipazione alle attività formative previste dal progetto.

Montella, \_\_\_\_\_

Firme dei genitori

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**N.B.:** In caso di unico genitore firmatario, nell'impossibilità di acquisire il consenso scritto di entrambi i genitori, il sottoscritto, genitore unico firmatario, consapevole delle conseguenze amministrative e penali per chi rilasci dichiarazioni non corrispondenti a verità, ai sensi del DPR 445/2000, dichiara di aver effettuato la scelta/riciesta in osservanza delle disposizioni sulla responsabilità genitoriale di cui agli artt. 316, 337, 337 ter e 337 quater del codice civile, che richiedono il consenso di entrambi i genitori.

**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE  
"RINALDO D'AQUINO"**

C.F. 91010430642 – Cod. Mecc. AVIS02100B

e-mail [avis02100b@istruzione.it](mailto:avis02100b@istruzione.it) P.E.C. [avis02100b@pec.istruzione.it](mailto:avis02100b@pec.istruzione.it)



Liceo Scientifico – Liceo delle scienze umane – Liceo Musicale  
Via Scandone – 83048 Montella (AV)  
Segreteria: 0827 1949166 fax: 0827 1949162 - Dirigente Scolastico: 0827 1949161  
Liceo Classico - Via Fontanelle, 1 - 83051 Nusco (AV) - 0827 64972  
Istituto Tecnico – sett. Tecnologico - ind. Informatica e Telecomunicazioni art. Informatico  
Ind. Chimica, materiali e biotecnologie art. Biotecnologie ambientali  
Ind. Elettronica ed elettrotecnica art. Automazione  
Via Verteglia – 83048 Montella (AV) 0827 1949183 - fax 0827 1949182  
Istituto Tecnico - settore Tecnologico - ind. Meccanica, mecatronica ed energia art. Energia  
Via Tuoro – 83043 Bagnoli Irpino (AV) - tel 0827 62268  
Unità Didattica II livello rete territoriale CPA (già corso serale SIRIO)-Istituto Tecnico - settoreTecnologico - ind.  
Meccanica, mecatronica ed energia art. Energia  
Via Tuoro – 83043 Bagnoli Irpino (AV) - tel 0827 62268



**OGGETTO: Avviso di selezione allievi per l'ammissione ai percorsi formativi ricadenti nel progetto PNRR: Piano Nazionale Di Ripresa E Resilienza - Missione 4: Istruzione E Ricerca - Componente 1. Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi - Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)**

**TITOLO PROGETTO: siSTEM@ scuola**

**Codice progetto: M4C1I3.1-2023-1143-P 28908**

**CUP: H94D23001720006**

**Codice Linea di intervento A: M4C1I3.1-2023-1143-1224 - Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione**

**SCHEDA ANAGRAFICA CORSISTA STUDENTE**

Codice fiscale	
Nome	
Cognome	
Luogo e data di nascita	
Nazionalità	
Comune di residenza	
Indirizzo di residenza	
Cellulare per recapiti	
Email istituzionale	

Firma del genitore

---