

AVVISO - 81652, 23/05/2025, FSE+, Piano Estate 2025-2026

CANDIDATURA N. 12815

ANAGRAFICA SCUOLA

DATI ANAGRAFICI

Denominazione	Bruno Amirante - Ist Tecnico-set Tecnologico-ind Meccanica Meccatronica Energia
Codice meccanografico	AVTFV2500P
Tipo istituto	SCUOLA SEC. SECONDO GRADO NON STATALE
Indirizzo	via Strada Provinciale 7, 137
Provincia	AVELLINO
Comune	ROTONDI
CAP	83017
Telefono	08241523755
Email	INFO@ITIAMIRANTE.IT
Sito web	www.itiamirante.it
Numero Alunni	67
Plessi	AVTFV2500P

Il file è organizzato in 'Riepilogo candidatura' e a seguire i progetti con i relativi moduli.

RIEPILOGO CANDIDATURA

Avviso	Piano Estate 2025-2026
Istituto	AVTFV2500P - Bruno Amirante
Codice candidatura	12815
Importo totale richiesto	€ 16.120,00

RIEPILOGO PROGETTI RICHIESTI

Progetto

Importo

ESO4.6.A4.A - TechUP – Meccatronica Creativa tra Competenze,
Inclusione e Futuro

€ 16.120,00

TOTALE PROGETTI

€ 16.120,00

RIEPILOGO MODULI RICHIESTI

Sottoazione

Tipologia modulo

Titolo

Importo

ESO4.6.A4.A

Competenza imprenditoriale

FabLab Summer:
Progettiamo, Costruiamo,
Innoviamo

€ 8.060,00

ESO4.6.A4.A

Pensiero computazionale e
creatività e cittadinanza
digitali

Meccatronica in Gioco:
Challenge d'Estate per Futuri
Innovatori

€ 8.060,00

TOTALE MODULI

€ 16.120,00

PROGETTI E MODULI

Progetto: TechUP – Meccatronica Creativa tra Competenze, Inclusione e Futuro

ESO4.6.A4

ESO4.6.A4.A

Titolo

ESO4.6.A4.A - TechUP – Meccatronica Creativa tra Competenze, Inclusione e Futuro

Descrizione

“TechUP!” è un progetto educativo e laboratoriale estivo dedicato agli studenti dell’indirizzo Meccanica, Meccatronica dell’ITI “Bruno Amirante” di Rotondi (AV). Il percorso nasce per rispondere ai bisogni formativi e relazionali di una popolazione scolastica caratterizzata da condizioni sociali ed educative complesse, che include studenti extracomunitari, minori in affido a case famiglia e ragazzi in situazione di vulnerabilità affettiva e didattica. Il progetto, in piena coerenza con gli obiettivi dell’Avviso “Piano Estate 2025-2026”, si propone di offrire uno spazio sicuro, creativo e inclusivo per:

- valorizzare le competenze tecniche e trasversali degli studenti;
- contrastare la dispersione scolastica e i divari educativi;
- promuovere la socialità, la fiducia in sé e la collaborazione tra pari.

A tal fine, il percorso si articola in due moduli formativi tra loro complementari, pensati per offrire agli studenti esperienze significative, coinvolgenti e coerenti con i loro interessi e bisogni formativi.

Il primo modulo, “FabLab Summer: Progettiamo, Costruiamo, Innoviamo”, è strutturato come un laboratorio tecnico-creativo in cui gli studenti sono accompagnati nella progettazione e realizzazione di un prototipo meccatronico. Attraverso l’uso di software CAD per la modellazione tridimensionale e strumenti di prototipazione rapida come la stampa 3D, i partecipanti imparano a trasformare idee in oggetti concreti. Questo modulo promuove la collaborazione, il pensiero critico e l’autonomia operativa, ed è particolarmente adatto a studenti con difficoltà scolastiche o provenienti da contesti sociali fragili, grazie a un’impostazione didattica inclusiva, personalizzata e orientata all’apprendimento attivo.

Il secondo modulo, “Meccatronica in Gioco: Challenge d'Estate per Futuri Innovatori”, propone un approccio innovativo e motivante all’apprendimento tecnico, ispirato alla metodologia delle escape room educative. Gli studenti sono immersi in sfide cooperative ambientate in scenari narrativi, dove sono chiamati a risolvere problemi meccatronici reali o simulati, utilizzando logica, strumenti tecnologici e capacità di collaborazione. Le attività stimolano la partecipazione attiva, il problem solving e la consapevolezza delle proprie risorse, contribuendo a costruire autostima, spirito di iniziativa e senso di appartenenza al gruppo. Entrambi i moduli, pur con approcci diversi, condividono l’obiettivo

di offrire ai ragazzi dell'ITI "Bruno Amirante" – molti dei quali vivono esperienze di marginalità educativa o provengono da comunità alloggio e contesti migratori – un'esperienza formativa estiva di qualità, centrata sul fare insieme, sull'inclusione reale e sullo sviluppo di competenze per la vita.

Codice CUP	E34D25002000007
Data inizio prevista	10/07/2025
Data fine prevista	10/09/2025
Numero moduli	2
Importo richiesto	€ 16.120,00

MODULO

Tipo modulo	Competenza imprenditoriale
Titolo modulo	105291 - FabLab Summer: Progettiamo, Costruiamo, Innoviamo
Descrizione	"FabLab Summer" è un'esperienza didattica immersiva pensata per introdurre gli studenti al mondo della prototipazione rapida, della progettazione digitale e della fabbricazione meccanica, favorendo l'inclusione, la motivazione allo studio e l'acquisizione di competenze tecniche e trasversali attraverso metodologie attive e collaborative. L'obiettivo principale è quello di "imparare facendo", in un ambiente laboratoriale che simula il contesto reale del lavoro tecnico-industriale, potenziando nel contempo la creatività, la collaborazione e l'uso consapevole delle tecnologie emergenti.
Data inizio prevista	15/07/2025
Data fine prevista	10/09/2025
Sede dove è previsto il modulo	AVTFV2500P
Numero destinatari	20
Numero ore	30
Destinatari	Studentesse/studenti scuola Secondaria di II grado

SCHEDA FINANZIARIA MODULO

FabLab Summer: Progettiamo, Costruiamo, Innoviamo

Tipo Costo	Voce di costo	Modalità calcolo	Valore unitario	Importo
Base	Esperto	Costo ora formazione	70€/ ora	€2.100,00
Base	Tutor	Costo ora formazione	30€/ ora	€900,00
Gestione	Gestione	Costo ora persona	5,10€/ ora	€3.060,00
Opzionale	Figura aggiuntiva	Costo partecipante	30€/ partecipante	€600,00
Opzionale	Mensa	Costo giorno persona	7€/ giorno	€1.400,00
TOTALE				€8.060,00

MODULO

Tipo modulo	Pensiero computazionale e creatività e cittadinanza digitali
Titolo modulo	105302 - Meccatronica in Gioco: Challenge d'Estate per Futuri Innovatori
Descrizione	Il percorso mira a sviluppare nei partecipanti competenze tecniche, soft skills e capacità imprenditoriali, attraverso la metodologia del gioco serio e la gamification didattica. Il cuore del progetto è costituito da Escape Room Tecnologiche, progettate come sfide cooperative, in cui gli studenti devono utilizzare conoscenze di meccatronica, problem solving, pensiero computazionale e lavoro in team per risolvere enigmi e completare missioni. Il progetto rientra nell'ambito dell'Educazione STEM inclusiva, promuove la socialità, l'inclusione e la cittadinanza attiva e consapevole anche attraverso l'utilizzo etico dell'Intelligenza Artificiale.
Data inizio prevista	15/07/2025
Data fine prevista	10/09/2025
Sede dove è previsto il modulo	AVTFV2500P
Numero destinatari	20
Numero ore	30
Destinatari	Studentesse/studenti scuola Secondaria di II grado

SCHEDA FINANZIARIA MODULO

Meccatronica in Gioco: Challenge d'Estate per Futuri Innovatori

Tipo Costo	Voce di costo	Modalità calcolo	Valore unitario	Importo
Base	Esperto	Costo ora formazione	70€/ ora	€2.100,00
Base	Tutor	Costo ora formazione	30€/ ora	€900,00
Gestione	Gestione	Costo ora persona	5,10€/ ora	€3.060,00
Opzionale	Figura aggiuntiva	Costo partecipante	30€/ partecipante	€600,00
Opzionale	Mensa	Costo giorno persona	7€/ giorno	€1.400,00
TOTALE				€8.060,00

DICHIARAZIONI

☒ Si dichiara di non aver inserito ulteriori candidature per scuole paritarie presenti nello stesso plesso didattico

Dichiarazione scuola paritaria non commerciale

-Dichiarazione accettata caricando il file-ALLEGATO A - Segreteria Iti Amirante.pdf

☒ Si dichiara di essere in possesso dell'approvazione del conto consuntivo/rendiconto relativo all'ultimo anno di esercizio utile a garanzia della capacità gestionale dei soggetti beneficiari richiesta dai Regolamenti dei Fondi Strutturali Europei

CRITERI DI VALUTAZIONE AVVISO

Domanda criterio - "Coerenza con il PN e il PTOF"

Il progetto è coerente con gli obiettivi del Programma Nazionale 21-27 e del PTOF dell'Istituzione Scolastica?

Risposta:

- Si

Domanda criterio - "Parità di accesso e pari opportunità"

Il progetto garantisce parità di accesso e pari opportunità?

Risposta:

- Si