

**FUTURA****LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEUMinistero dell'Istruzione  
e del MeritoItaliadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA**IIS** CeccanoMinistero dell'Istruzione e del Merito  
Ufficio Scolastico Regionale per il LazioTecnico Economico Ceccano  
Tecnico Economico Ceprano  
IPSSOEA Ceccano

Prot. e data vedi segnatura

Agli Atti

Al fascicolo del progetto

**CAPITOLATO TECNICO**

**Affidamento servizio integrato di organizzazione percorsi formativi STEM e multilinguismo (Italia/Estero)**  
*"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 3.1: Nuove Competenze e nuovi linguaggi. Avviso pubblico prot. n.121362 del 13 luglio 2025 per la Realizzazione di Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento (PCTO) sulle discipline STEM e sul multilinguismo per gli Istituti Tecnici e professionali tramite esperienze di orientamento in Italia e all'estero (DM 88/2025)"*

**Codice identificativo progetto: PNRR-M4C1I3.1-2025-1585-P-59565****Titolo: "PCTO INNOVATIVO"****Importo finanziato: € 147.592,00****CUP : J84D23006310006****Articolo 1 – OGGETTO**

La procedura ha per oggetto l'affidamento di un servizio integrato (pacchetto completo) per l'organizzazione di n. 4 moduli formativi di PCTO innovativo nell'ambito del PNRR Missione 4 Investimento 3.1 (D.M. 88/2023).

Il servizio comprende la gestione logistica (trasporto, vitto, alloggio, assicurazioni) e l'organizzazione didattica di percorsi STEM ad alta intensità laboratoriale (metodologia Learning by Doing) da espletarsi presso aziende partner in Italia e all'estero (Cipro).

L'operatore economico dovrà garantire il coordinamento tra le strutture ospitanti e l'Istituzione Scolastica, assicurando che le attività siano focalizzate sull'innovazione tecnologica e sulle discipline scientifiche, con rilascio finale di attestazione delle competenze STEM acquisite dagli studenti. L'importo dell'affidamento è determinato sulla base dei massimali e delle Unità di Costo Standard (UCS) previste dalle linee guida ministeriali PNRR."

La mobilità degli studenti si dovrà svolgere all'interno di aziende specializzate nei vari settori afferenti agli indirizzi di studio del nostro istituto (tecnico economico e Alberghiero). In particolare n. 1 modulo (Cipro) è destinato a n. 15 studenti dell'ITE di Ceccano e Ceprano, due moduli sono invece destinati a 50 studenti dell'IPSSOEA di Ceccano (località Sardegna e Bologna) e infine un modulo (località Veneto Cavallino/Jesolo) è destinato a n. 25 studenti dell'Istituto tecnico economico (ITE) sede di Ceccano e Ceprano, indirizzi AFM, SIA, RIM, come meglio dettagliato nel prosieguo.

Pag. 1 a 5

Member of  
UNESCO  
Associated  
Schools

Istituto Istruzione Superiore Ceccano

Via Gaeta, 105 03023 Ceccano (Fr) – C.F.

92 064 670 604 - Tel. 0775 60 33 33 - Fax 0775 62 32 30

Mail: friso1900a@istruzione.it - PEC: friso1900a@pec.istruzione.it - Web: [www.iis-ceccano.edu.it](http://www.iis-ceccano.edu.it)

PIC: 947009352

Sezioni Associate: Istituto Tecnico Economico di Ceccano - Cod. scuola: FRTD01901L

Istituto Tecnico Economico di Ceprano - Cod. scuola: FRTD01902N

Ist.Prof.le di Stato Servizi Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera di Ceccano - Cod. scuola: FRRH01901E

Sede d'esame



Sede d'esame

**Firmato digitalmente da Dirigente scolastico Francesco Senatore**

**FUTURA****LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**Ministero dell'Istruzione  
e del Merito**IIS** CeccanoMinistero dell'Istruzione e del Merito  
Ufficio Scolastico Regionale per il LazioTecnico Economico Ceccano  
Tecnico Economico Ceprano  
IPSSEOA Ceccano**Art. 2 – Dettaglio Servizi**

Il pacchetto completo per la realizzazione dei 4 moduli dovrà prevedere:

1. **Trasporto:** Transfer A/R in autobus GT da Ceccano/Ceprano per aeroporto/stazione e viceversa per il Modulo Cipro. Per i moduli nazionali (Sardegna, Veneto, Bologna), il trasporto potrà avvenire via aereo, treno AV o Nave, garantendo la classe di viaggio adeguata.
2. **Specifiche Tecniche Trasporti (D.Lgs. 127/2025):** L'Operatore Economico deve garantire che i vettori utilizzati (autobus) siano dotati di sistemi di sicurezza avanzati, in regola con le revisioni periodiche e condotti da personale nel pieno rispetto dei tempi di guida e riposo. L'Agenzia si impegna a fornire, entro 5 giorni dalla partenza, il **Documento di Regolarità del Vettore** e la dichiarazione di conformità dei mezzi alle norme antinquinamento vigenti. ;vitto e alloggio per 14 giorni con sistemazione allievi in un'unica struttura in (camere doppie o triple) e in camere singole per docenti tutor/accompagnatori;
3. assistenza in sede tramite Tutor aziendale;
4. soggiorno per studenti e tutor accompagnatori in struttura dotata di connessione WI-FI, situata nelle immediate vicinanze delle aziende in cui i partecipanti saranno collocati;
5. sistemazione in camere singole per i tutor accompagnatori con bagno a loro riservato, studenti in camere doppie;
6. abbonamento ai mezzi pubblici locali per gli spostamenti in città ove necessario.
7. trattamento di pensione completa (da intendere come prima colazione al mattino, pranzo di mezza giornata e cena serale per la quale si dovranno fornire assicurazioni circa: la varietà della dieta giornaliera, atta a garantire l'apporto calorico necessario per i giovani partecipanti).
8. in presenza di alunni con particolari esigenze alimentari si richiede di provvedere con menù e sistemazione logistica adeguati all'esigenza sanitaria. Allergie o intolleranze saranno comunicate prima della partenza;
9. assistenza 24 ore su 24 telefonica e online da parte del personale dell'agenzia per tutta la durata del soggiorno;
10. social-cultural programme per la conoscenza del territorio;
11. visite locali e/o attività pomeridiane/serali con il coordinamento di personale di supporto a cura dell'operatore economico che si aggiudicherà la fornitura dei servizi. Eventuali escursioni della durata di un giorno devono essere indicate all'atto di presentazione della candidatura; per tutte le attività deve essere incluso il trasporto;
12. assicurazione Europea multi-rischi per tutti i partecipanti, insegnanti inclusi per tutta la durata dello stage: annullamento/interruzione viaggio;
13. assicurazione medico/sanitaria RCT alunni/tutor/dirigente/accompagnatore
14. RCT studenti/tutor - sostituzione partecipanti; copertura spese mediche, rientro sanitario con accompagnamento figura genitoriale e/ o tutor, smarrimento/perdita bagaglio;
15. Percorso PCTO/ Stage aziendale per un totale di 60 H con rilascio della lettera di referenze debitamente redatta (carta intestata dell'azienda, titolo di chi rilascia le referenze, sua firma, luogo e data).
16. Postazione a disposizione del docente per connessione internet.

17. Documenti prima della partenza: foglio notizie, indirizzi e numeri telefonici di tutti i servizi prenotati, numero di cellulare di emergenza, assicurazione.

### Specifiche per la Formazione STEM e Laboratoriale

L'Operatore Economico si obbliga a garantire che i percorsi di PCTO/Stage siano focalizzati sull'innovazione e sulle competenze STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics), assicurando:

- 1. Accesso a strutture tecnologiche:** Le aziende ospitanti a Cipro e nelle sedi italiane devono mettere a disposizione degli studenti laboratori, software specifici o macchinari d'avanguardia coerenti con l'indirizzo di studi (es. sistemi gestionali avanzati per l'ITE, tecnologie di conservazione o tecniche di cucina molecolare/high-tech per l'IPSSCOA).
- 2. Esperti di settore:** Il tutor aziendale fornito dall'agenzia deve possedere competenze certificate nelle discipline STEM applicate al settore di riferimento.
- 3. Metodologia "Learning by doing":** Il programma deve prevedere almeno il 70% delle ore in attività pratiche di risoluzione problemi (*problem solving*) e applicazione di processi tecnologici, come richiesto dalle linee guida del DM 88/2023.
- 4. Certificazione delle competenze:** Al termine del modulo, oltre alla lettera di referenze, l'azienda deve rilasciare un'attestazione che specifichi le **competenze digitali e STEM** acquisite dallo studente durante il percorso.

### Periodo di svolgimento delle mobilità in Italia e all'estero

Destinazione	Alunni Destinatari	nr. studenti	nr. Docenti interni	nr. giorni di mobilità	Periodo di svolgimento previsto	N. ore di PCTO
Cipro	TECNICO ECONOMICO	15	2 docenti accompagnatori	14 giorni	1-14 marzo 2026	60
SARDEGNA PALAU	IPSSCOA	25	2 docenti accompagnatori	14 giorni	Aprile/Maggio 2026	60
VENETO CAVALLINO/JESOLO	TECNICO ECONOMICO	25	2 docenti accompagnatori	14 giorni	14-28 Marzo 2026	60
BOLOGNA	IPSSCOA	25	2 docenti accompagnatori	14 notti/14 giorni	Aprile/Maggio 2026	60

Il dettaglio economico relativo a ciascun modulo è ripartito come da Tabella che segue :

PCTO STEM - ITALIA - IIS Ceccano									
	Studenti			Docenti			Valore spese aggiuntive	Fondi Viaggio trasporto	Totale riga
	Studenti n.	giorni	diaria fino a 14 gg	docenti job shadowing n.	giorni	diaria			



IIS Ceccano

Ministero dell'Istruzione e del Merito  
Ufficio Scolastico Regionale per il LazioTecnico Economico Ceccano  
Tecnico Economico Ceprano  
IPSSEOA Ceccano

							spese generali		
Modulo 1 Bologna	25	14	63,00 €	3	14	141,00 €	2.500,00 €	7.980,00 €	38.452,00 €
Modulo 2 Villaggio Intern. Bibbione/Cavallino Veneto	25	14	63,00 €	3	14	141,00 €	2.500,00 €	11.676,00 €	42.148,00 €
Modulo 3 Palau - Sardegna	25	14	63,00 €	3	14	141,00 €	2.500,00 €	5.908,00 €	36.380,00 €
<b>Totale complessivo</b>							<b>7.500,00 €</b>		<b>116.980,00 €</b>

PCTO STEM - CIPRO - IIS Ceccano									
	Studenti			Docenti			Valore spese aggiuntive spese generali	Fondi Viaggio trasporto	Totale riga
	Studenti n.	giorni	diaria fino a 14 gg	docenti n.	giorni	diaria			
Modulo 4 Cipro	15	14	55,00 €	3	14	125,00 €	1.500,00 €	5.562,00 €	23.862,00 €
<b>Totale complessivo</b>							<b>1.500,00 €</b>		<b>23.862,00 €</b>
<b>Totale complessivo n. 4 Moduli iva inclusa + spese generali =</b>									<b>140.842,00 €</b>
<b>Spese Generali =</b>									<b>9.000,00 €</b>
<b>Importo affidamento ditta =</b>									<b>131.842,00 €</b>

Il costo complessivo è per tutti e 4 i percorsi/moduli formativi da ricompandersi nel pacchetto oggetto dell'affidamento è quindi pari ad € **131.842,00** comprensivo di ogni accessorio di legge compresa iva se dovuta.

### Articolo 3 – Rapporti tra la scuola e la azienda affidataria

La azienda destinataria sarà l'unica azienda con la quale intercorreranno relazioni di tipo economico. La azienda comunicherà i nomi e gli estremi di riferimento delle persone in loco e delle strutture presso le quali gli studenti saranno alloggiati e/o ospitati per gli stage. La azienda curerà che le strutture siano di qualità



# FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI PERSOALE RESILIENZA



IIS Ceccano

Ministero dell'Istruzione e del Merito  
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio

Tecnico Economico Ceccano  
Tecnico Economico Ceprano  
IPSEOA Ceccano

adeguata ed interverrà con i propri operatori in caso di necessità per malfunzionamenti/mancata erogazione dei servizi/ servizi non adeguati. L'azienda curerà un costante contatto con l'Istituto "IIS CECCANO".

#### Articolo 4 – Caratteristiche Generali e Clausole di Revisione

La ditta si impegna a rispettare le prescrizioni in materia di viaggi di istruzione e PCTO di cui al **D.Lgs. 36/2023 (e succ. mod. D.Lgs. 127/2025)**. In particolare:

- **Revisione Prezzi:** Ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 36/2023, la variazione dei costi è ammessa solo se documentata e superiore al 5% dell'importo contrattuale. La Stazione Appaltante mantiene il diritto di recesso senza penali qualora l'aumento superi il 10% del costo del pacchetto originario.
- **Tracciabilità:** L'Agenzia assume l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari ex L. 136/2010 e si impegna alla conservazione della documentazione per i controlli PNRR (Audit) fino al 31/12/2031."
- **Documentazione:** La ditta si impegna a, fornire su richiesta dell'Istituzione Scolastica, tutte le certificazioni prescritte per legge anche mediante autocertificazione sottoscritta dal rappresentante legale della ditta, assumendosi la piena responsabilità in ordine ad eventuali omissioni o inadempienze. la validità dei preventivi sarà riferita alla data prevista dell'effettuazione del viaggio salvo variazioni dei costi documentabili e non imputabili all'aggiudicatario.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
**Dr Francesco Senatore**

*(Documento firmato digitalmente)*



Istituto Istruzione Superiore Ceccano  
Via Gaeta, 105 03023 Ceccano (Fr) – C.F.  
92 064 670 604 - Tel. 0775 60 33 33 - Fax 0775 62 32 30  
Mail: friso1900a@istruzione.it - PEC: friso1900a@pec.istruzione.it - Web: [www.iis-ceccano.edu.it](http://www.iis-ceccano.edu.it)  
PIC: 947009352

Sezioni Associate: Istituto Tecnico Economico di Ceccano - Cod. scuola: FRTD01901L  
Istituto Tecnico Economico di Ceprano - Cod. scuola: FRTD01902N  
Ist.Prof.le di Stato Servizi Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera di Ceccano - Cod. scuola: FRRH01901E

