



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE

"Giovanni Paolo II"

- Istituti Associati -

Istituto Professionale dei servizi per l'Enogastronomia e l'Ospitalità Alberghiera -
Liceo Scientifico - Liceo Artistico - Istituto Tecnico indirizzo: Trasporti e Logistica
Via San Francesco, 16 85046 MARATEA (PZ) tel./fax 0973252297 / 0973302006
e-mail pzis016001@istruzione.it www.iismaratea.edu.it C.F. 91002170768



CERTIFICATO
N. 50 100 14484 - Rev. 005

All'Albo on line

Ad Amministrazione Trasparente - Bandi di gara e contratti

Al sito web

OGGETTO: AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE AD EVIDENZA PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI ESPERTI ESTERNI PER LE ATTIVITÀ RELATIVE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO DAL TITOLO "METEONAUTICA: ONDE, VENTI E VOCI DAL MARE" PREVISTO NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA REGIONALE BASILICATA FESR FSE+ 2021-2027 – PRIORITÀ 7 FORMAZIONE E ISTRUZIONE OBIETTIVO SPECIFICO ES04.6 - AVVISO REGIONALE: "LABORATORIO STEM" – CONCESSIONE DI CONTRIBUTI PER LA REALIZZAZIONE DI LABORATORI DIDATTICI DESTINATI AGLI ISTITUTI SCOLASTICI STATALI E PARITARI SECONDARI DI 1° E 2° GRADO DELLA BASILICATA. – D.G.R. n.482/2025 – Codice CUP: I21I25000260006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO Programma Regionale Basilicata FESR FSE+ 2021-2027, Priorità 7 "Formazione e Istruzione" – Obiettivo Specifico ESO4.6

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale della Basilicata n. 482 del 05/08/2025 di approvazione dell'Avviso Pubblico "Laboratorio STEM – Contributi per la realizzazione di 'Laboratori didattici' finalizzati ad aumentare le competenze nelle discipline STEM, linguistiche e digitali";
VISTO il Regio Decreto 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241, recante «Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi» e ss.mm.ii.;

VISTA la Legge 15 marzo 1997, n. 59, concernente «Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa»;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e ss.mm.ii., con particolare riferimento all'art. 7, comma 6 (conferimento di incarichi individuali di collaborazione autonoma) e all'art. 53 (incompatibilità, cumulo di impieghi e incarichi);

VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo contabile delle istituzioni scolastiche» e, in particolare, l'art. 4, c. 4, l'art. 10, c. 5, e l'art. 45, c. 2, lett. h);

VISTO il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 (Codice dei contratti pubblici), come integrato e corretto dal D.Lgs. 31 dicembre 2024, n. 209;

VISTA la Legge 6 novembre 2012, n. 190, recante «Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione»;

VISTI i Regolamenti (UE) n. 2021/1057 (FSE+) e n. 2021/1060 (Regolamento Disposizioni Comuni - RDC) della Politica di Coesione per il periodo di programmazione 2021-2027;

VISTI le Linee Guida, i Complementi di Programmazione ed i Regolamenti UE generali inerenti ai Fondi Strutturali e di Investimento Europei;

VISTE le Disposizioni e Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi FSE-FESR (cd. Linee Guida);

VISTO il Manuale della Scuola per la Realizzazione dei Progetti FSE (aggiornato a luglio 2026);

VISTO il Manuale delle Procedure dell'Autorità di Gestione del PR Basilicata FESR FSE+ 2021-2027 Versione 3.0 (approvato con D.G.R. n. 186 del 16/03/2024 e aggiornato con D.G.R. n. 322 del 27/06/2025);

VISTO il Quaderno n. 3 del Ministero dell'Istruzione (MIM) di novembre 2020 (D000212_P_MI-Quadernon.3-IstruzioniIncarichiIndividuali_Novembre2020_v1), recante «Istruzioni per l'affidamento di incarichi individuali nelle Istituzioni Scolastiche»;

VISTO il quadro programmatico della Regione Basilicata per il PR Basilicata FESR FSE+ 2021-2027, Priorità 7 "Formazione e Istruzione" – Obiettivo Specifico ESO4.6 "Promuovere la parità di accesso e di completamento di un'istruzione e una formazione inclusive e di qualità";

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale della Basilicata n. 482 del 05/08/2025, di approvazione dell'Avviso Pubblico "Laboratorio STEM" – Contributi per la realizzazione di "Laboratori didattici" destinati agli Istituti Scolastici della Basilicata (A.S. 2025/2026) finalizzati ad aumentare le competenze nelle discipline STEM, linguistiche e digitali;

CONSIDERATO che l'Avviso è finalizzato ad implementare metodologie didattiche innovative nei contesti scolastici per fornire misure di supporto, qualificazione e contrasto alla dispersione scolastica, sostenendo, incoraggiando e premiando gli alunni meritevoli (con prioritaria attenzione ai contesti a basso indicatore ISEE) che manifestano volontà di colmare deficit nelle discipline STEM, digitali e linguistiche;

VISTA la candidatura relativa al progetto "MeteoNautica: Onde, Venti e Voci dal Mare" per la sezione ITTL (Nautico) Allegato 1 del 14/11/2025, pratica n. IST25008755

VISTA la nota della Regione Basilicata Direzione Generale per lo Sviluppo Economico il Lavoro e i Servizi alla Comunità – Ufficio Programmazione e Attuazione Interventi per Scuola e Università n. 44446 del 02/03/2026 "... Approvazione esiti di valutazione trasmissione determina dirigenziale n. 485 del 25/02/2026";

VISTA la determina dirigenziale della Direzione Generale per lo Sviluppo Economico il Lavoro e i Servizi alla Comunità n. 485 del 25/02/2026, di approvazione di concessione di contributi per la realizzazione di laboratori didattici di cui alla D.G.R. n. 482/2025, che rappresenta la formale autorizzazione allo svolgimento del progetto di cui in oggetto;

VISTO in particolare l'allegato A della suddetta determina dirigenziale n. 485/2026 "Graduatoria delle istanze accolte e finanziate"

CONSIDERATO che questa Istituzione Scolastica ha avuto riconosciuto, nel suddetto allegato A, un contributo di € 42.800,00 relativamente al progetto "MeteoNautica: Onde, Venti e Voci dal Mare" presentato per la sezione ITTL (Nautico);

VISTA la nota della Regione Basilicata Direzione Generale per lo Sviluppo Economico il Lavoro e i Servizi alla Comunità – Ufficio Programmazione e Attuazione Interventi per Scuola e Università n. 50250 del 09/03/2026 "... trasmissione documentazione", con la quale viene trasmessa a questo Istituto la determina dirigenziale n. 587 del 06/03/2026 "D.G.R. n. 482/2025 Avviso Pubblico PR Basilicata FESR FSE+ 2021/2027 - Priorità 7 "Formazione e Istruzione" – Obiettivo specifico ESO4.6 - "Laboratori-STEM" – Concessione di contributi per la realizzazione di "Laboratori didattici" destinati agli Istituti Scolastici statali e paritari secondari di 1° e 2° grado della Basilicata - Anno Scolastico 2025/2026 – Concessione proroga per ultimazione dei laboratori didattici" che proroga i termini di scadenza delle attività al 31/12/2026;

VISTA la dichiarazione della Dirigente Scolastica n. 4191-IV/5 del 17/03/2026 di avvio della prima attività;

VISTO l'atto unilaterale d'impegno (allegato B) prot. n. 4223-IV/5 del 18/03/2025, corredato dalla dichiarazione di avvio della prima attività, dal GANT di progetto delle attività e dal CUP I21I25000260006;

VISTA la delibera del Collegio docenti del 10/09/2026 di adesione al progetto in oggetto;

VISTA la delibera del Consiglio d'istituto n. 56 del 1612/2025 di ratifica adesione al progetto in oggetto;
VISTO il Programma Annuale relativo all'Esercizio Finanziario 2026 approvato dal Consiglio d'Istituto con delibera 58 del 13 febbraio 2026;

VISTO il D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii.;

VISTO il D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 (Codice dei Contratti Pubblici);

VISTO l'Avviso Pubblico "Laboratorio STEM" della Regione Basilicata – PR Basilicata FESR FSE+ 2021-2027 (Priorità 7, OS ESO 4.6);

VISTO l'Allegato 1 (Formulario Progettuale) del progetto "MeteoNautica: Onde, Venti e Voci dal Mare";

VISTA la Scheda Finanziaria approvata per un ammontare totale di € 42.800,00, con la voce "C. Personale esterno" quantificata in € 11.950,00 per complessive 156 ore di esperti esterni al costo orario di € 70,00/h;

CONSIDERATO l'obbligo (Art. 5 dell'Avviso Regionale) di ricorrere ad una procedura ad evidenza pubblica per l'individuazione di esperti esterni incaricati anche della valutazione degli elaborati e output finali;

RICHIAMATA la Circolare del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali n. 2 del 02 febbraio 2009 per i massimali di costo ammissibili nell'ambito del FSE;

EMANA

Avviso di evidenza pubblica per il reclutamento di figure idonee ad assumere l'incarico di ESPERTO ESTERNO relativamente agli interventi previsti dal Progetto "**MeteoNautica: Onde, Venti e Voci dal Mare**" CUP: I21I25000260006 D.G.R. n. 482/2025 Avviso Pubblico PR Basilicata FESR FSE+ 2021/2027 - Priorità 7 "Formazione e Istruzione" – Obiettivo specifico ESO4.6 - "Laboratori-STEM" – Avviso Pubblico "Laboratori STEM" Contributi per la realizzazione di "Laboratori didattici" destinati agli Istituti Scolastici statali e paritari secondari di primo e secondo grado della Basilicata Anno Scolastico 2025/2026

Il progetto prevede la realizzazione di un laboratorio didattico di **40 ore extracurricolari** rivolto a 25 studenti dell'Istituto Tecnico Trasporti e Logistica. L'iniziativa integra l'installazione di una stazione meteorologica IoT, l'analisi dei dati con strumenti di Intelligenza Artificiale, la produzione di bollettini e podcast multimediali divulgativi bilingui (italiano/inglese) e l'allestimento della mostra finale "MeteoNautica_Maratea".

Art. 1 – Profili Professionali, Moduli Formativi e Monte Ore

1. Per l'attuazione delle attività, l'Istituto si avvarrà di esperti esterni per un monte ore complessivo di **156 ore**, articolato nei seguenti 7 profili e moduli operativi:

Profilo Professionale / Modulo Formativo	Ore	Tariffa Oraria	Importo Complessivo
1. Esperto IoT e sensoristica meteorologica (Installazione/configurazione stazione IoT, sensori, rilevazione vento, temp, pressione, umidità)	24 h	€ 70,00 / h	€ 1.680,00
2. Esperto AI e data analysis (Analisi dati meteo con software AI, modelli predittivi, creazione dashboard digitali)	24 h	€ 70,00 / h	€ 1.680,00
3. Esperto podcasting e comunicazione scientifica (Storytelling con AI, podcast "MeteoNautica", mostra, esame finale)	26 h	€ 70,00 / h	€ 1.820,00
4. Esperto produzione multimediale audio-video (Editing audio/video, sound design, montaggio clip e mostra)	24 h	€ 70,00 / h	€ 1.680,00

5. Formatore esterno di lingua inglese (Livello C1)(Produzione contenuti scientifici bilingue, terminologia meteo, podcast)	20 h	€ 70,00 / h	€ 1.400,00
6. Esperto valutazione STEM/digitali*(Progettazione rubriche, monitoraggio DigComp/STEM, commissione d'esame)	20 h	€ 70,00 / h	€ 1.400,00
7. Referente / Coordinatore dell'ente esterno*(Progettazione operativa, coordinamento formatori, raccordo docenti)	18 h	€ 70,00 / h	€ 1.260,00
TOTALE PERSONALE ESTERNO	156 h	€ 70,00 / h	€ 11.950,00

- Il monte ore degli esperti esterni (156 ore) eccede le 40 ore di laboratorio con gli studenti poiché include le attività di montaggio/configurazione strumentale, progettazione didattica dei moduli, affiancamento ai docenti interni, partecipazione alla Commissione dell'Esame Finale Pubblico e supporto alla rendicontazione.

Art. 2 – Requisiti Minimi di Partecipazione

- I soggetti candidati (Enti di formazione o singoli Professionisti) devono possedere, a pena di esclusione, i seguenti requisiti:
 - Accreditamento presso la Regione Basilicata o presso il Ministero dell'Istruzione e del Merito (MIM);
 - Certificazione di Qualità ISO 9001:2015 per i servizi di formazione (per enti/società);
 - Documentata esperienza nella conduzione di laboratori didattici su Intelligenza Artificiale, IoT, comunicazione scientifica o produzione audio-video in ambito scolastico (in particolare in progetti PON o PNRR);
 - Disponibilità immediata di un formatore di lingua inglese in possesso di Certificazione C1 riconosciuta dal MIM;
 - Capacità organizzativa nella gestione di percorsi esperienziali e cooperativi per studenti di scuola secondaria di secondo grado.

Art. 3 – Compenso Economico, Tracciabilità e Rendicontazione

- Il compenso orario è stabilito in **€ 70,00/ora** (al lordo di qualsiasi onere), in coerenza con i massimali FSE della Circolare del Ministero del Lavoro n. 2/2009 e con la Scheda Finanziaria approvata.
- La spesa complessiva di **€ 11.950,00** è imputata alla voce “C. Personale esterno” dei Costi Diretti del Personale.
- L'erogazione dei compensi avverrà a seguito di presentazione di idonea documentazione fiscale quietanzata e verifica dei risultati sul sistema regionale SIRFO. I pagamenti saranno effettuati unicamente tramite strumenti tracciabili con indicazione obbligatoria del codice **CUP** (con divieto assoluto di pagamenti in contanti).

Art. 4 – Criteri di Valutazione delle Candidature

- La selezione sarà effettuata da una Commissione Interna nominata dal Dirigente Scolastico, sulla base dei seguenti criteri (max 100 punti):

Criterio di Valutazione (Proposta e Curricula)	Punteggio Massimo
1. Qualità tecnico-formativa e innovatività della proposta didattica (metodologie esperienziali, laboratorio IoT, integrazione AI)	25 punti
2. Esperienza specifica dei formatori negli ambiti di progetto (IoT/meteo, AI/data analysis, podcasting, media digitali, inglese C1)	30 punti
3. Esperienza in progetti scolastici regionali, nazionali o europei (PON, PNRR, laboratori innovativi)	20 punti
4. Padronanza di software ed editing multimediale (dashboard digitali, web radio, piattaforme AI, editing audio/video)	15 punti
5. Sostenibilità economica e proposta di affiancamento/co-progettazione con i docenti interni dell'Istituto	10 punti
PUNTEGGIO MASSIMO COMPLESSIVO	100 punti

Art. 5 – Co-Progettazione, Svolgimento ed Esame Finale Pubblico

1. I formatori dell'ente/professionisti selezionati opereranno in stretta sinergia con i docenti interni (Docente di meteorologia, Tutor d'aula, Referenti di laboratorio), garantendo la co-progettazione delle attività e il trasferimento duraturo di competenze alla scuola per la gestione autonoma del laboratorio nel lungo periodo.
1. In stretta osservanza dell'Art. 5 dell'Avviso Pubblico Regionale e del Formulario di progetto, l'**Esperto in Podcasting** e l'**Esperto in Valutazione STEM** parteciperanno alla Commissione dell'**Esame Finale Pubblico**. L'esame prevederà la presentazione dei project work e la valutazione delle competenze sulla base delle griglie e rubriche previste dal bando (tecnica 25 pt, comunicazione 25 pt, inglese 20 pt, collaborazione 15 pt, partecipazione 10 pt, autovalutazione 5 pt).

Art.6 – Modalità di Presentazione della Domanda

2. La candidatura, redatta secondo il Modello A, deve pervenire entro e non oltre le ore **12:00 del giorno 5 ottobre 2025**.
3. La domanda va inviata esclusivamente via PEC all'indirizzo pzis016001@pec.istruzione.it, indicando nell'oggetto: **“Candidatura Selezione Esperti Esterni – Progetto MeteoNautica – CUP I21I25000260006”**.
4. Documenti da allegare obbligatoriamente:
 - o Domanda di partecipazione (Modello A);
 - o Proposta Tecnico-Formativa per le 156 ore complessive;
 - o *Curricula Vitae* europei dei formatori nei quali sia **espressamente specificato il tipo di esperienza maturata, l'ambito (AI, IoT, podcast, inglese C1, valutazione) e il contesto di applicazione (PON/PNRR/scuole)**.

Art. 7 – Obblighi di Pubblicità, Trasparenza e Trasmissione alla Regione

1. Il presente avviso è pubblicato all'Albo Online e in Amministrazione Trasparente sul sito dell'IIS "Giovanni Paolo II" di Maratea.
2. In adempimento agli Artt. 10 e 16 dell'Avviso Regionale, il bando viene contestualmente trasmesso via PEC all'Ufficio Sistema Scolastico e Universitario (ufficio.sistema.scolastico@cert.regione.basilicata.it) per la **pubblicazione obbligatoria sul sito ufficiale del PR Basilicata FESR FSE+ 2021-2027** (<https://europa.regione.basilicata.it/2021-27/>).

Art. 8 – Trattamento Dati Personali e Foro Competente

1. I dati saranno trattati ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR). Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico Dott.ssa Carmela Cafasso. Per ogni controversia è competente in via esclusiva il Foro di Potenza.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Carmela Cafasso

(Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 D.Lgs. n. 39/1993)