

PROT.
RAGUSA, 13/01/2022

FONDAZIONE ITS “AEROSPAZIO SICILIA”

AVVISO 14/2017

Ambito 2, Programma Operativo del Fondo Sociale Europeo- Regione Siciliana 2014-2020

BANDO PUBBLICO PER LA RICERCA, LA SELEZIONE ED IL RECLUTAMENTO DI PERSONALE DOCENTE/ESPERTO ESTERNO

da impiegare nel percorso di Istruzione Tecnica Superiore per il conseguimento del titolo di:

**“Tecnico superiore dell’infomobilità e delle infrastrutture logistiche”
(con competenze di DEVELOPMENT e DATA ANALYSIS)**

IL PRESIDENTE

- Visto il D.P.C.M. 25 gennaio 2008;
- Viste le C.M. emanate in materia;
- Considerate le linee programmatiche approvate dal Consiglio d’Indirizzo della Fondazione Istituto Tecnico Superiore Aerospazio Sicilia per la Mobilità Sostenibile di Ragusa
- Visto l’AVVISO 14/2017 cofinanziato dal FSE nell’ambito dell’attuazione del POR con cui è stata ammessa a finanziamento la proposta progettuale.
- Visto il D.D.G. N. 7711 DEL 27.12.2017 DI APPROVAZIONE GRADUATORIA DEFINITIVA delle proposte progettuali a valere sull’Avviso 14/2017
- Vista la nota di comunicazione dei codici CIP e CUP dei progetti ammessi a finanziamento.
- Visto il bando di reclutamento Esperti prot. 85/2001 del 05/03/2021 nel quale non sono stati assegnati i moduli per mancata candidatura e che con il presente vengono messi a bando;
- Vista l’urgenza di procedere al reperimento di docenti/Esperti esterni da impiegare nel percorso già avviato

EMANA

Il seguente Bando di selezione e reclutamento ad evidenza pubblica per l’individuazione di personale docente/esperto esterno da incaricare nell’ambito del corso per **“Tecnico Superiore dell’Infomobilità e delle Infrastrutture Logistiche”** previsto nel progetto presentato a valere dell’Avviso 14/2017:

DOMANDA DI AMMISSIONE

Gli interessati in possesso dei requisiti previsti dovranno far pervenire per la candidatura:

- l'istanza per l'incarico in carta semplice redatto secondo l'**Allegato A**;
- dettagliato curriculum professionale in formato europeo;
- documento di riconoscimento in corso di validità e codice fiscale;

Le istanze degli aspiranti docenti/esperti, qualora siano dipendenti della Pubblica Amministrazione o di altra Amministrazione, dovranno essere debitamente autorizzati, e la stipula del contratto sarà subordinata al rilascio di detta autorizzazione. **Sarà cura dell'interessato fornire alla scrivente tutta la documentazione a riguardo**

L'istanza compilata in ogni sua parte e completa di allegati, dovrà essere indirizzata:

Al Presidente della Fondazione ITS "Aerospazio Sicilia"

Via Aldo Moro, 2 – 97100 Ragusa

e potrà essere:

- CONSEGNATA A MANO in busta chiusa o per RACCOMANDATA (in tal caso non fa fede il timbro postale) presso la Fondazione ITS "Aerospazio Sicilia", Via Aldo Moro, 2 – 97100 Ragusa

La busta dovrà riportare i dati del mittente e la seguente dicitura:

"Selezione personale docente/Esperto Esterno del corso: Tecnico Superiore dell'infomobilità e delle infrastrutture".

oppure

SPEDITA A MEZZO PEC all'indirizzo: itsaerospaziosicilia@pec.it

L'oggetto della PEC dovrà riportare la seguente dicitura:

"Selezione personale docente/Esperto Esterno del corso: Tecnico Superiore dell'infomobilità e delle infrastrutture".

Le istanze dovranno pervenire entro e **non oltre le ore 12,00 del 23 Gennaio 2022.**

REQUISITI DI AMMISSIONE PER LA DOCENZA

Possono presentare domanda di disponibilità al conferimento di incarichi le persone fisiche di qualunque nazionalità che:

- presentino domanda nei tempi e nei modi previsti dal presente bando;
- alla data di presentazione della domanda, siano in possesso dei seguenti requisiti giuridici e tecnici, dichiarati in domanda secondo le modalità dell'autocertificazione di cui al Testo Unico D.P.R. 28.12.2000 n° 445.

Requisiti giuridici:

- cittadinanza italiana ovvero di uno degli stati membri dell'Unione Europea, fermo restando il

- disposto di cui al D.P.C.M. 07/02/1994 e successive modifiche ed integrazioni;
- godimento dei diritti civili e politici nello stato di residenza: non possono accedere a selezione coloro che siano esclusi dall'elettorato politico attivo;
- non avere riportato condanne penali e/o non avere a proprio carico procedimenti penali in corso, tali da determinare situazioni di incompatibilità con eventuali incarichi da espletare;
- di possedere l'idoneità fisica per la prestazione;

La Fondazione si riserva di accertare l'inesistenza di cause di esclusione previste dalla normativa vigente.

Requisiti tecnici:

- Essere in possesso del seguente titolo di studio: Laurea riconosciuta dallo Stato italiano;
- Essere in possesso del Diploma di Scuola Media Secondaria Superiore;
- Aver maturato più di 5 (cinque) anni di esperienza professionale nei settori attinenti al modulo per cui ci si candida.

Causa di esclusione:

- Il mancato possesso di uno e/o più requisiti richiesti dal presente bando (titolo di studio indicato, competenze, esperienze pregresse);
- Istanza pervenuta oltre i limiti stabiliti dal bando;
- Presentazione di una istanza incompleta degli allegati previsti.

Gli esperti verranno suddivisi nelle seguenti categorie:

A. Docenti e ricercatori universitari e titolari di dottorato di ricerca;

B. Docenti di scuola media superiore e tecnici di laboratorio;

C. Docenti, tecnici ed esperti provenienti dal mondo del lavoro e delle professioni.

A. Docenti e Ricercatori universitari e titolari di Dottorato di ricerca

- Essere in servizio presso uno dei Soci della Fondazione (titolo preferenziale);
- Essere in possesso di diploma di laurea specialistica o magistrale o vecchio ordinamento;

- Aver espletato incarichi di docenza universitaria o possedere il titolo di dottore di ricerca;
- Aver maturato esperienza didattica almeno quinquennale nella materia oggetto del Modulo formativo per il quale ci si candida;

Per i ricercatori universitari il requisito dei cinque anni di esperienza didattica può essere sostituito con esperienza professionale di almeno cinque anni.

B. Docenti di Scuola Media Secondaria Superiore

- Essere in servizio presso uno dei Soci della Fondazione (titolo preferenziale);
- Essere in possesso di diploma di laurea specialistica o magistrale o vecchio ordinamento;
- Essere abilitati all'insegnamento;
- Possedere un'esperienza di insegnamento almeno quinquennale nella materia oggetto dei Moduli Formativi per la quale si candidano;

Per i Moduli di Laboratorio è sufficiente il diploma di istruzione secondaria superiore, fermo restando il requisito dell'esperienza quinquennale.

C. Docenti, Tecnici ed esperti provenienti dal mondo del lavoro e delle professioni

- Essere in servizio presso uno dei Soci della Fondazione (titolo preferenziale);
- Essere in possesso di diploma di istruzione secondaria superiore;
- Possedere un'esperienza di docenza e/o lavorativa/professionale, almeno quinquennale, nella materia oggetto del Modulo Formativo per il quale ci si candida.

La Fondazione ITS, nell'assegnare gli incarichi si atterrà alle seguenti quote desunte dal DPCM 25/01/2008:

Almeno il 50% dei docenti del Corso dovrà provenire dal mondo aziendale, il restante 50% potrà provenire dal mondo dell'Università, della Ricerca, delle Professioni e dell'Istruzione Secondaria Superiore.

UNITA' FORMATIVE ED ESPERTI RICHIESTI

REQUISITI MINIMI PER L'INSEGNAMENTO DEI MODULI DIDATTICI NEL CORSO:

"TECNICO SUPERIORE PER L'INFOMOBILITA' E LE INFRASTRUTTURE LOGISTICHE"

AMBITO FORMATIVO TEORICO:

MODULO/UNITA' FORMATIVA	N°ORE	TITOLI e/o ESPERIENZA RICHIESTA
UF 14/1 – Machine Learning e Intelligenza artificiale	80	a) Laurea Specialistica/Magistrale/Vecchio Ordinamento in, Ingegneria Informatica, Ingegneria dell'automazione, Ingegneria mecatronica, Informatica b) Conoscenza delle tecniche di formazione (mediante corsi o documentati o mediante abilitazione riconosciuta dal MIUR). c) Esperienza professionale documentata di almeno 3 anni nella materia o in materie affini.
UF 14/2 – Machine Learning e Intelligenza artificiale	60	a) Laurea Specialistica/Magistrale/Vecchio Ordinamento in, Ingegneria Informatica, Ingegneria dell'automazione, Ingegneria mecatronica, Informatica b) Conoscenza delle tecniche di formazione (mediante corsi o documentati o mediante abilitazione riconosciuta dal MIUR). c) Esperienza professionale documentata di almeno 3 anni nella materia o in materie affini.
UF 14/3 – Machine Learning e Intelligenza artificiale	60	a) Laurea Specialistica/Magistrale/Vecchio Ordinamento in, Ingegneria Informatica, Ingegneria dell'automazione, Ingegneria mecatronica, Informatica b) Conoscenza delle tecniche di formazione (mediante corsi o documentati o mediante abilitazione riconosciuta dal MIUR). c) Esperienza professionale documentata di almeno 3 anni nella materia o in materie affini.

AMBITO FORMATIVO PRATICO/LABORATORIALE

MODULO/UNITA' FORMATIVA DI LABORATORIO	N°ORE	TITOLI e/o ESPERIENZA RICHIESTA
UFL 4 - Analisi e modelli tecnici ed economici di Sviluppo sostenibile dei trasporti.	20	Diploma Tecnico Scuola Media Secondaria Superiore con specializzazione Economico/Informatica. Docente di Laboratorio, con Abilitazione all'insegnamento e con almeno 5 anni di esperienza di insegnamento della disciplina.
UFL 10 – Soluzioni Intermodali	10	Diploma Tecnico Scuola Media Secondaria Superiore con specializzazione Economico/Informatica. Docente di Laboratorio, con Abilitazione all'insegnamento e con almeno 5 anni di esperienza di insegnamento della disciplina.

ADEMPIMENTI DEL DOCENTE/ESPERTO

Le funzioni professionali richieste al docente/esperto prevedono la realizzazione delle seguenti attività:

- Predisporre il programma delle attività didattiche di concerto con il Coordinatore Didattico secondo le linee guide programmatiche d'ambito fornite dal MIUR e dal Comitato Tecnico Scientifico di questa Fondazione ITS;
- Partecipare ad eventuali incontri propedeutici alla realizzazione delle attività;
- Partecipare alle riunioni periodiche di Coordinamento dei Docenti della Fondazione al fine di omologare le metodologie didattiche agli obiettivi stabiliti dal Comitato Tecnico Scientifico;
- Relazionarsi con il Coordinatore Didattico e il Tutor d'Aula del corso, per monitorare l'andamento dell'aula;
- Valutare le competenze d'ingresso dei corsisti e mettere in atto strategie di insegnamento adeguate alle competenze accertate;
- Proporre i test per la valutazione ed i criteri di valutazione adottati;
- Verificare il processo di apprendimento con valutazioni iniziali, in itinere e finali;
- Svolgere le lezioni teoriche e/o pratiche, previste nei giorni-ore-sedi, definite dal calendario di concerto con il Coordinatore Didattico;
- Fornire ai corsisti dispense sugli argomenti trattati e/o schede di lavoro e quant'altro attinente alle finalità didattiche del modulo formativo, anche in formato digitale;
- Contestualmente alla docenza e di concerto con il Tutor d'aula, aver cura di compilare il registro delle presenze e delle attività d'aula;
- Consegnare, a conclusione dell'attività, la relazione finale con allegato il programma di lavoro realizzato;
- Consegnare, a conclusione dell'attività, le schede di valutazione dei singoli allievi anche in formato digitale.

Le attività di cui sopra si svolgono prevalentemente in orario pomeridiano per 5/6 ore al giorno per cinque o sei giorni alla settimana.

CRITERI DI SELEZIONE

In presenza di più istanze un'apposita Commissione, nominata dal Presidente, procederà ad una valutazione comparativa dei curricula e compilerà una graduatoria sulla base dei criteri indicati nell'allegato B.

L'incarico verrà assegnato al nominativo che occuperà il primo posto utile nella graduatoria che sarà affissa presso la sede legale della Fondazione e sul sito web della stessa,

<http://www.itsaerospaziosicilia.it>. L'affissione della graduatoria provvisoria ha valore di notifica agli interessati che nel caso ne ravvisino gli estremi, potranno produrre reclamo **entro gg. 3** dalla data di pubblicazione.

Trascorso tale termine, in assenza di reclami, la Fondazione ITS procederà all'affidamento dell'incarico ai vincitori della selezione.

Gli esperti designati, su richiesta, dovranno esibire integrazioni del curriculum vitae relativamente alle certificazioni delle esperienze maturate.

I candidati dipendenti della P.A. dovranno essere autorizzati dal proprio ufficio di lavoro e la stipula del contratto sarà subordinata al rilascio di detta autorizzazione.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di revocare il bando, a suo insindacabile giudizio, in qualsiasi momento e di fornire ogni altra indicazione che si dovesse ritenere necessaria.

TRATTAMENTO ECONOMICO

Per la Sua prestazione, la Fondazione ITS riconoscerà al collaboratore, un compenso lordo comprensivo di ogni onere fiscale e previdenziale previsto dalla normativa, come di seguito:

Ai Docenti e ricercatori universitari e titolari di dottorato di ricerca un compenso lordo orario determinato fino ad un massimo di € **70,00** (euro settanta/00) (al lordo di IRPEF e al lordo di IVA e della quota contributo previdenziale) per ogni ora effettivamente prestata;

Ai Docenti di scuola media superiore laureati un compenso lordo orario determinato fino ad massimo di € **50,00** (euro cinquanta/00) (al lordo di IRPEF e al lordo di IVA e della quota contributo previdenziale) per ogni ora effettivamente prestata;

Ai Docenti tecnici di laboratorio un compenso lordo orario determinato fino ad un massimo di € **40,00** (euro quaranta/00) (al lordo di IRPEF e al lordo di IVA e della quota contributo previdenziale) per ogni ora effettivamente prestata;

Ai Docenti, tecnici ed esperti provenienti dal mondo del lavoro e delle professioni un compenso lordo orario determinato fino ad un massimo di € **70,00** (euro settanta/00) (al lordo di IRPEF e al lordo di IVA e della quota contributo previdenziale) per ogni ora effettivamente prestata.

Il compenso per la prestazione resa, verrà corrisposto al termine delle attività e successivamente all'effettiva erogazione dei finanziamenti.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Nella domanda, il candidato dovrà autorizzare la Fondazione, ai sensi del D. Lgs. 196/2003, al trattamento dei dati personali contenuti nella dichiarazione di interesse. Con riferimento alle disposizioni di cui al D. Lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali", i dati forniti dai candidati per la partecipazione alla selezione potranno essere inseriti in banca dati e trattati, nel rispetto degli obblighi previsti dal decreto stesso, per i necessari adempimenti che competono alla Fondazione in ordine alle procedure di selezione, nonché per adempiere a specifici obblighi imposti da leggi, regolamenti, normativa comunitaria. I dati personali saranno trattati nel rispetto delle disposizioni di legge e con l'impiego di misure di sicurezza atte a garantire la riservatezza del soggetto interessato cui i dati si riferiscono. I dati saranno trattati da soggetti autorizzati e saranno conservati negli archivi magnetici/cartacei per il tempo necessario all'assolvimento dei compiti per i quali sono stati richiesti.

INFORMAZIONI GENERALI

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi alla Segreteria della **Fondazione Istituto Tecnico Superiore Aerospazio Sicilia** Via Aldo Moro, 2 - Ragusa Tel. 0932765584 o utilizzare i seguenti indirizzi di posta elettronica: **segreteria@itsaerospaziosicilia.it**

Il presente Bando viene pubblicizzato mediante:

- 1) affissione all'Albo della Fondazione ITS e del locale Centro per l'impiego;
- 2) pubblicazione sul sito web della Fondazione ITS: www.itsaerospaziosicilia.it
- 3) pubblicazione sul sito del FSE www.sicilia-fse.it
- 4) trasmissione alle imprese socie dell'ITS.

Si allega:

- Istanza di partecipazione (Allegato A);
- Criteri di valutazione Esperti (Allegato B);
- Scheda Autovalutazione Esperti (Allegato C);

Il Presidente della Fondazione

(Dott. Alessandro Cianciaruso)