



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "A. MEUCCI"
73042 – CASARANO (LE)

ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO
Informatica e Telecomunicazioni
Elettronica e Elettrotecnica
Meccanica Meccatronica ed Energia

LICEO SCIENTIFICO
Opzione Scienze Applicate

ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO
Costruzioni Ambiente e Territorio

PRESIDENZA E AMMINISTRAZIONE: Viale F. Ferrari – Tel. 0833/504009 – Fax 0833/501591

Sito web: www.iismeucci.edu.it

E-Mail: leis00600n@istruzione.it – E-Mail certificata: leis00600n@pec.istruzione.it

AMBITO TERRITORIALE 20
Codice Fiscale 81001470756

I.I.S.S. "A. MEUCCI" - CASARANO
Prot. 0005070 del 12/08/2020
B12 (Uscita)

Casarano, 12 agosto 2020

Oggetto: Risorse Piano Formazione Nazionale a.s. 2019/2020 circolare MIUR prot.n. 49062 del 28.11.69, comunicazione risorse Istituto Comprensivo Statale "Italo Calvino", scuola capo fila Ambito 20, nota prot. n. 237 del 11.01.2020, interventi di formazione al personale Docente dell'Istituto. Avviso interno selezione Esperti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;
- VISTA** la L. 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 D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129 recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;
- VISTO** il D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e successive modifiche e integrazioni;
- TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.L. 129/2018;
- VISTO** il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);
- VISTO** il Programma Annuale 2020 approvato con delibera n. 396/9 del 06 dicembre 2019 dal Consiglio di Istituto;
- VISTA** la L. 241 del 7 agosto 1990, recante «Nuove norme sul procedimento amministrativo»;
- VISTA** la Circolare MIUR prot. n. 49062 del 28.11.2019 recante «Formazione docenti in servizio a. s. 2019/2020. Assegnazione delle risorse finanziarie e progettazione delle iniziative formative»;
- VISTA** la nota prot. n. 237 del 11.01.2020 dell'Istituto Comprensivo Statale "Italo Calvino" di Alliste con la quale comunica le risorse disponibili per questa Istituzione scolastica pari ad € 2.258,00;
- TENUTO CONTO** del Piano di formazione d'Istituto, adottato in coerenza con gli obiettivi del PTOF e con i processi di ricerca didattica, educativa e di sviluppo, in sintonia con le priorità e le strategie delineate nel Piano Nazionale di Formazione;
- VISTO** l'art. 7, commi 5-bis e 6, e 53 del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 che prevede che nell'affidamento di incarichi individuali, le Istituzioni Scolastiche devono espletare procedure di individuazione dell'incaricato mediante pubblicazione di un avviso sul proprio sito internet, in conformità ai principi di trasparenza, pubblicità, parità di trattamento, buon andamento, economicità, efficacia e tempestività dell'azione amministrativa;

CONSIDERATO che questa Istituzione Scolastica deve garantire interventi di formazione al personale;

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla legge del 6 novembre 2012, n. 190, recante «*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione*»,

EMANA
IL SEGUENTE AVVISO INTERNO
PER LA SELEZIONE, PER TITOLI COMPARATIVI, DI ESPERTI
DA IMPIEGARE NEL PROGETTO

P0401 – Formazione/Aggiornamento del personale – Formazione e aggiornamento personale "A. Meucci"

PERCORSI DI FORMAZIONE E ARGOMENTI PERSONALE DOCENTE

Titolo percorso di formazione	Argomenti	Durata	Modalità di erogazione
La robotica industriale	<ul style="list-style-type: none">• Classificazione dei robot Robot industriali e Robot commerciali• Obiettivi della robotica• Struttura di un robot• Il manipolatore: il braccio meccanico• Attuatori Sistema robotizzato e procedure di base• Terminale di Programmazione• Interfacce grafiche• Procedure base sistemi di riferimento• Come lavora il sistema robotizzato:<ul style="list-style-type: none">○ sistema di controllo distribuito;○ Input e Output○ Sistema locale e remoto;○ Variabili di posizione○ Verifica posizione di calibrazione• Programmazione dei robot• Programmazione gestuale• Programmazione testuale• Codici ed istruzioni di programmazione• Creazione e attivazione di un programma di movimento• Programmazione di traiettorie• Chiusura del quadrato, inizializzazione e verifica di un programma• Modifica di una posizione• Variabili di velocità• Variabili di terminazione;• Inserimento delle variabili in un	22 ore	Lezioni in presenza laboratorio informatica Max 20 part a corso nr. 2 corsi

A

	programma <ul style="list-style-type: none"> • Movimento continuo e variabile • La traiettoria • Creazione del programma cerchio e verifica • La variabile di orientamento 		
--	--	--	--

CRITERI DI SELEZIONE E RECLUTAMENTO PER TITOLI COMPARATIVI ESPERTO

La graduatoria sarà redatta sulla base delle seguenti griglie di valutazione.

Caratteristiche ESPERTI per i moduli:

PERCORSO DI FORMAZIONE	Requisito di accesso al reclutamento di esperto
La robotica industriale	Docenti esperti in Robotica con lauree abilitanti alle seguenti classi di concorso: <ul style="list-style-type: none"> • Scienze e tecnologie informatiche A041 • Scienze e tecnologie Elettriche ed elettroniche A040 • Scienze e tecnologie meccaniche A42

A – PUNTEGGI TITOLI DI STUDIO (si valuta un solo titolo):

A1	Per diploma di laurea vecchio ordinamento o specialistica con voto 110 e lode	Punti 5,00
A2	Per diploma di laurea vecchio ordinamento o specialistica con voto 110	Punti 4,00
A3	Per diploma di laurea vecchio ordinamento o specialistica con voto da 105 a 110	Punti 3,75
A4	Per diploma di laurea vecchio ordinamento o specialistica con voto da 101 a 104	Punti 3,50
A5	Per diploma di laurea vecchio ordinamento o specialistica con voto fino a 100	Punti 3,00

B - ESPERIENZE PROFESSIONALI E DI DOCENZA escluso l'anno in corso

B1	Per ogni anno di docenza in corsi universitari nelle discipline attinenti l'attività richiesta, oggetto del presente bando	Punti 0,30
B2	Per ogni anno di insegnamento scolastico di ruolo presso Istituzioni Educative Statali di primo grado nelle discipline attinenti l'attività richiesta, oggetto del presente bando	Punti 0,05 per un max di 0,75 punti
B3	Per ogni anno di insegnamento scolastico di ruolo presso Istituzioni Educative Statali di secondo grado nelle discipline attinenti l'attività richiesta, oggetto del presente bando	Punti 0,25 per un max di 3,75 punti

C - TITOLI /FORMAZIONE afferenti la tipologia di intervento

C1	Possesso di titoli specifici/corsi di formazione afferenti la tipologia dell'intervento	Punti 0,25 per ogni titolo per un massimo di 1 punto.
----	---	---

D - PUBBLICAZIONI afferenti la tipologia di intervento

D1	Pubblicazioni specifiche (Libri, saggi, articoli, etc..) afferenti la tipologia dell'intervento	Punti 0,25 per ogni pubblicazione per un massimo di 1 punto.
----	---	--



COMPITI DELL'ESPERTO

L'Esperto dovrà elaborare un piano di lavoro da cui risultino i contenuti, le modalità, i tempi e gli strumenti che garantiranno la effettiva realizzazione del processo formativo.

L'esperto:

- predispone una programmazione dettagliata dei contenuti dell'intervento, che dovranno essere suddivisi in moduli corrispondenti a segmenti disciplinari e competenze da acquisire.

INCARICO E COMPENSO

Ai sensi del D.l. n. 326/95 Il compenso per le attività di Docenza dei corsi di aggiornamento e formazione è stabilito in **€ 41,32 (quarantuno/32) per ogni ora**. Il suddetto importo è lordo dipendente e sul compenso si applica la ritenuta fiscale all'aliquota di riferimento e il contributo IRAP a carico dell'Amministrazione.

Il compenso sarà erogato, per le ore effettivamente svolte.

MODALITÀ PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE E SCADENZA

Gli interessati dovranno far pervenire la domanda di partecipazione a mezzo servizio postale – o mediante consegna diretta – o invio tramite posta elettronica certificata (leis00600n@pec.istruzione.it), **entro e non oltre le ore 12:00 del 24 agosto 2020. Non saranno in alcun modo accettate le domande inviate dopo la scadenza su menzionata.** La domanda dovrà riportare la dicitura "Domanda di partecipazione alla selezione di Esperto Formatore avviso interno del 12.08.2020, al Dirigente scolastico dell'Istituto Scolastico Istituto Istruzione Superiore "A. Meucci", viale F. Ferrari snc, -73042 CASARANO (LE).

All'istanza di partecipazione (**allegato a**), **esclusivamente e a pena di esclusione, redatta ai sensi del DPR 445/2000 e sul modello scaricabile dal sito web dell'Istituto:** <http://www.iismeucci.edu.it>, sezioni Albo on line devono essere allegati:

- a) Curriculum vitae in formato europeo aggiornato;
- b) Fotocopia di un documento di identità valido con firma in originale del candidato;
- c) Scheda autovalutazione (**allegato b**) Esperto da compilare a cura del richiedente;

Saranno esclusi i candidati che omettono la presentazione del curriculum vitae in formato europeo o che facciano riferimento a documenti già in possesso di questa Amministrazione.

La presentazione della domanda obbliga espressamente all'accettazione di quanto esplicitato nel presente bando.

ESCLUSIONI

Saranno escluse dalla valutazione le domande:

- A. pervenute oltre i termini previsti;
- B. pervenute con modalità diverse da quelle previste dal presente bando;
- C. sprovviste del curriculum vitae in formato europeo;
- D. sprovviste della scheda autovalutazione.

MODALITÀ DI PUBBLICIZZAZIONE E IMPUGNATIVA

L'Istituto di Istruzione Superiore "A. Meucci" provvederà a pubblicare il presente avviso sul proprio sito, www.iismeucci.edu.it Albo On Line e ad inviare il presente avviso a tutto il personale Docente dell'Istituto. Al termine della valutazione delle candidature la relativa graduatoria provvisoria sarà pubblicata sul proprio sito www.iismeucci.edu.it **entro il giorno 24 agosto 2020.**

Avverso la graduatoria di cui al precedente capoverso sarà possibile esperire reclamo, entro sette giorni dalla sua pubblicazione.

Trascorso tale termine ed esaminati eventuali reclami, sarà pubblicata la graduatoria definitiva, avverso la quale sarà possibile il ricorso al TAR o ricorso straordinario al Capo dello Stato, rispettivamente entro 60 o 120 giorni dalla pubblicazione stessa.

MODALITÀ DI ACCESSO AGLI ATTI

L'accesso agli atti, secondo quanto previsto dalla legge 7 agosto 1990, n. 241 e dell'art. 3 – differimento – comma 3 del decreto ministeriale 10 gennaio 1996, n. 60, solo dopo la conclusione del procedimento.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico Prof.ssa Amanti Concetta tel. 0833.504009 – fax 0833.501591 – e-mail leis00600n@istruzione.it pec lesi00600n@pec.istruzione.it

INFORMATIVA AI SENSI DEL D.LGS 196/03 E DEL REGOLAMENTO GENERALE SULLA PROTEZIONE DEI DATI (UE) 2016/679

L'Istituto d'Istruzione Superiore "A. Meucci" informa che i dati forniti dai partecipanti per le finalità connesse al presente avviso pubblico e all'eventuale successivo conferimento dell'incarico, saranno trattati dall'Istituzione scolastica in conformità alle disposizioni del D. Lgs. 10 agosto 2018, n. 101 e del Regolamento UE 2016/679 e saranno comunicati a terzi solo per motivi inerenti la sottoscrizione e gestione dell'incarico. Gli interessati hanno facoltà di esercitare i diritti previsti dall'Art. 7 del D.Lgs. 196/03 e dall'art. 12 del Regolamento UE 2016/679.

MODALITA' DI DIFFUSIONE

Il presente Avviso e le relative graduatorie (provvisoria e definitiva) verranno affisse all'Albo dell'Istituto e pubblicizzati sul sito web dell'istituto (www.iismeucci.edu.it, sezione Albo on Line).

Per l'attività istruttoria

**IL DIRETTORE dei
SERVIZI GENERALI ed
AMM.VI**

Antonio Palmiro Zinzi



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(Prof.ssa Concetta Amanti)

