

investiamo nel vostro futuro

Pubblica selezione per il conferimento di n.ro 18 borse di studio per la partecipazione al progetto di formazione per

ESPERTI DI TECNOLOGIE ABILITANTI E SISTEMI INNOVATIVI A SCANSIONE ELETTRONICA DEL FASCIO IN BANDA MILLIMETRICA E CENTIMETRICA PER APPLICAZIONI RADAR A BORDO DI VELIVOLI

allegato al progetto di ricerca

“TELEMACO – Tecnologie abilitanti e sistemi innovativi a scansione elettronica del fascio in banda millimetrica e centimetrica per applicazioni radar a bordo di velivoli”

Codice progetto: PON03PE_00112_1/1

- **VISTO** l'invito del Direttore Generale del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca, **N.713/ric. del 29 ottobre 2010**, concernente la presentazione di progetti di ricerca industriale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale “Ricerca e Competitività 2007-2013” Regioni Convergenza ASSE I – Sostegno ai mutamenti strutturali; Obiettivo Operativo: Reti per il rafforzamento del potenziale scientifico-tecnologico delle Regioni della Convergenza; Azione: Distretti di Alta tecnologia e relative reti;
- **VISTO** il Decreto del Direttore Generale del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca, prot. 713/Ric., del 29/10/2010, ai sensi del quale il progetto di Formazione dal titolo **“TELEMACO – Formazione di Personale di ricerca esperto di Tecnologie abilitanti e sistemi innovativi a scansione elettronica del fascio in banda millimetrica e centimetrica per applicazioni radar a bordo di velivoli”** Codice progetto: **PON03PE_00112_1/F1 - CUP: B36D12001200007**, allegato al progetto di ricerca **“TELEMACO – Tecnologie abilitanti e sistemi innovativi a scansione elettronica del fascio in banda millimetrica e centimetrica per applicazioni radar a bordo di velivoli”** Codice progetto: **PON03PE_00112_1/1**, presentato dal **Distretto Tecnologico Aerospaziale della Campania** (in sigla DAC) Scarl con sede legale a Capua (CE), in qualità di *Soggetto Attuatore*, in collaborazione con il socio **MBDA Italia S.p.A.**, **Università degli Studi di Napoli Federico II e Form&ATP**, in risposta all'invito di cui al precedente punto, è stato ammesso alla concessione delle agevolazioni pubbliche con D.D. prot.788 del 6 marzo 2014.

Si dispone

Art. 1 - Finalità ed oggetto

1. E' indetto un bando di concorso pubblico per titoli ed esami per l'assegnazione di:
 - A) N. 9 borse di studio della durata di 9 mesi per la frequenza al corso di formazione **“Ricercatore Analista esperto di sistemi innovativi ed apparati a radiofrequenza”**
Il Profilo in uscita mira a sviluppare competenze legate all'analisi, progettazione, sviluppo e valutazione di sistemi elettronici, radiativi e di elaborazione per radar; alla progettazione e simulazione di dispositivi e circuiti elettronici e tecnologie inerenti le telecomunicazioni integrate all'interno di sistemi complessi.
 - B) N. 9 borse di studio della durata di 9 mesi per la frequenza al corso di formazione **“Tecnico Progettista esperto di sistemi di misura per apparati elettronici e a radiofrequenza”**
Il Profilo in uscita mira ad implementare competenze legate alla metodologia e tecnologia d'impiego e valutazione di sistemi elettronici, radiativi e di elaborazione per radar ed alle tecniche e strumenti per la progettazione di sistemi di misura per apparati e componenti RF e digitali e per il testing.
2. Le borse di studio di cui al punto A) e al punto B) prevedono n. 1.454 ore di formazione articolate in teoria, esercitazioni e affiancamento da svolgersi presso le strutture dei partner del progetto.

Art. 2 - Requisiti di ammissione e termini di possesso

Possono presentare domanda di partecipazione di cui al **punto A) e al punto B) dell'art.1**, senza limiti di età e di cittadinanza, coloro che abbiano il godimento dei diritti civili e politici negli Stati di appartenenza o provenienza e che, **entro la scadenza del presente bando**, siano:

- per il profilo di cui al **punto A)** in possesso di diploma di laurea magistrale (o equiparata), oppure laurea vecchio ordinamento, preferibilmente in INGEGNERIA ELETTRONICA, INGEGNERIA INFORMATICA, INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI, INGEGNERIA AEROSPAZIALE, ovvero titoli equipollenti o equiparati a quelli su elencati, come stabilito dalla normativa vigente o di analogo titolo accademico conseguito all'estero riconosciuto equipollente;
- per il profilo di cui al **punto B)** in possesso di diploma di laurea di 1° livello (triennale) o equiparata in discipline scientifiche, preferibilmente in INGEGNERIA ELETTRONICA, INGEGNERIA INFORMATICA, INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI, INGEGNERIA AEROSPAZIALE, ovvero titoli equipollenti o equiparati a quelli su elencati, come stabilito dalla normativa vigente o di analogo titolo accademico conseguito all'estero riconosciuto equipollente;
- disoccupati o inoccupati;
- liberi da obblighi che possano ostacolare la continua frequenza ai corsi;
- non vincolati da alcun contratto di lavoro e/o forma di collaborazione o alla frequenza di dottorati di ricerca e/o corsi di formazione professionale o specializzazioni post-laurea, che prevedano forme di retribuzione o alla frequenza di un altro corso di formazione, finanziato nell'ambito del bando di riferimento del presente progetto;
- residenti nelle regioni della convergenza (Puglia, Campania, Calabria, Sicilia).

Art. 3 – Selezione dei candidati

1. La selezione e la valutazione avverranno attraverso la definizione di una graduatoria con punteggio in centesimi come di seguito specificato:
 - **valutazione dei titoli** (curriculum scolastico, tesi di laurea, voto di laurea, eventuali corsi post laurea, master e/o corsi di specializzazione pertinenti, pubblicazioni, altre esperienze lavorative, con particolare riguardo per quelle attinenti al settore tecnologico del bando). Tutti i titoli che il candidato intende sottoporre a valutazione devono essere comprovati da idonea documentazione o autocertificati ai sensi del D.P.R.445/2000 (*massimo 20 punti*);
 - **prova scritta** di natura tecnico-scientifica e psicoattitudinale consistente in un test a risposta chiusa (*massimo 40 punti*);
 - **colloquio culturale, motivazionale e di natura tecnico scientifica**, con verifica della conoscenza della lingua inglese (*massimo 40 punti*).
2. Saranno ammessi al colloquio culturale, motivazionale e di natura tecnico scientifica i primi 40 candidati della graduatoria.
3. La Commissione Giudicatrice sarà nominata dal Soggetto Attuatore in conformità con quanto previsto dal Progetto di Formazione richiamato in premessa.
4. Nessun rimborso è dovuto dai soggetti attuatori ai candidati che sostengono le prove di selezione, anche se in sede diversa da quella di residenza.
5. Sono considerati vincitori coloro che nelle graduatorie per le selezioni di cui ai punti A e B dell'art.1 si trovino collocati in posizione corrispondente al numero dei posti banditi.
A parità di punteggio complessivo la preferenza è determinata:
 - a) dalla minore anzianità di conseguimento del titolo di studio;
 - b) in caso di ulteriore parità, dalla minore età del candidato.
6. Le borse che restano disponibili per rinuncia o decadenza da parte di uno o più vincitori possono essere assegnate alle persone successive, secondo l'ordine della graduatoria. In ogni caso, sarà sottoposta a valutazione la possibilità di riassegnare tali borse di studio se risulterà già erogato il 5% delle ore di formazione che compongono il percorso formativo in oggetto.
7. La graduatoria sarà pubblicata, entro dieci giorni dalla fine dei colloqui, sul sito internet del DAC: **www.daccampania.com**.

Art. 4 - Formalizzazione del rapporto

1. Ai candidati prescelti verrà assegnata una borsa di studio. Il valore complessivo di ciascuna borsa di studio è di **Euro 14.688,00** per i profili di cui al **punto A)** e al **punto B)**, in entrambi i casi al lordo delle ritenute fiscali e contributive onnicomprensive di vitto, alloggio e trasporti e di oneri assicurativi, per l'intera durata del relativo percorso formativo. Tale importo sarà corrisposto **in rate mensili posticipate**.
2. Le borse di studio saranno disciplinate da apposito contratto, che ne stabilisce le modalità di erogazione, svolgimento e godimento, escludendo formalmente qualsiasi rapporto di lavoro subordinato e da un Patto Formativo che disciplina diritti e doveri, oltre a contenere il piano di studi che il formando sarà tenuto a seguire con profitto, pena la decadenza della borsa stessa.
3. Le borse di studio saranno conferite dal DAC ai 18 vincitori della selezione. Il DAC provvederà a stipulare, per ogni borsista, una polizza assicurativa per i rischi derivanti da infortuni e per la responsabilità civile nei confronti di terzi.

4. Le borse di studio, con **frequenza obbligatoria**, saranno assicurate solamente a coloro che supereranno i test periodici di apprendimento e saranno decurtate in caso di assenze che comportino una presenza effettiva del formando inferiore al 95% del monte ore complessivo di formazione previste dal Patto Formativo.
5. La frequenza ai corsi di formazione ed il superamento degli esami finali non costituiscono presupposto per l'instaurazione di alcun rapporto di lavoro con il DAC né con i suoi Soci.
6. La borsa non è cumulabile con altre borse di studio, né con assegni o sovvenzioni di analoga natura e neppure con stipendi o retribuzioni di qualsiasi natura, così come dettagliato nella lettera di assegnazione della Borsa di Studio. A nessun titolo possono essere attribuiti ai formandi ulteriori compensi dal Soggetto Attuatore, oltre l'importo della borsa.

Art. 5 - Domanda di partecipazione

1. La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta libera, secondo l'**Allegato 1** (domanda) del presente bando, deve essere indirizzata ed inviata, con la relativa documentazione ivi richiesta, al **DAC - Distretto Tecnologico Aerospaziale della Campania Scarl**, e deve pervenire entro e non oltre le ore **12.00 del 24 marzo 2015**. La domanda ed i relativi allegati possono essere inviati in formato elettronico, a mezzo posta elettronica certificata (PEC), o mediante plico che deve portare sull'involucro esterno l'indicazione del nome e cognome, l'indirizzo del candidato e la seguente dicitura **"TELEMACO – Domanda di partecipazione alla selezione per l'assegnazione delle borse di studio"** Codice progetto: **PON03PE_00112_1/F1** e pervenire entro la data di scadenza fissata:
 - a mezzo di posta elettronica certificata (PEC), dichiarata come proprio recapito di riferimento, specificando nell'oggetto la suddetta dicitura, al seguente indirizzo: **dac@pec.sinapsis-srl.net**
 - consegnate a mano, a mezzo raccomandata A.R. oppure a mezzo corriere al seguente indirizzo: **DAC - Distretto Tecnologico Aerospaziale della Campania Scarl - via Maiorise - 81043 CAPUA (Caserta)**.
2. Non saranno ritenute valide, ai fini della partecipazione al concorso e conseguentemente escluse d'ufficio, le domande di partecipazione alla selezione:
 - a. pervenute oltre il termine stabilito dal presente bando;
 - b. prive della sottoscrizione del candidato;
 - c. mancanti della documentazione richiesta ovvero, ancorché presente, priva completamente o in parte della firma del dichiarante;
 - d. mancanti di copia, adeguatamente sottoscritta, di un valido documento di identità.
3. Non è consentito, scaduto il termine di presentazione della domanda, sostituire i titoli e i documenti già presentati, anche se trattasi di sostituire dattiloscritti o bozze di stampa con i corrispondenti lavori stampati. I candidati per i quali non sussistono motivi di esclusione d'ufficio sono ammessi con riserva alla procedura selettiva. La Commissione di selezione, di cui all'art.3, con provvedimento motivato può disporre l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti.

Art. 6 – Esito

I candidati risultati vincitori delle borse di studio saranno contattati direttamente dalla segreteria del **DAC**. Gli altri candidati, entro e non oltre i 6 mesi dalla data di pubblicazione delle graduatorie possono chiedere la restituzione, con spese a proprio carico, dei titoli e documenti presentati. Trascorso tale tempo, si declina ogni responsabilità di conservazione e/o restituzione della documentazione. Né, tanto meno, ci si assume alcuna responsabilità in caso di eventuale dispersione di comunicazioni, dipendente da inesatta o non chiara trascrizione dei dati anagrafici e del recapito da parte dei candidati, oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, sia per eventuali disguidi postali.

Art. 7 – Decorrenza

La borsa di studio decorre dalla data di accettazione della stessa da parte dei vincitori e termina alla fine del percorso formativo TELEMACO.

Art. 8 - Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali forniti dai candidati sono trattati per le finalità di gestione del presente bando e per la successiva gestione del rapporto medesimo. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.

La domanda di partecipazione e le informazioni sul percorso formativo e relative alle selezioni sono consultabili e scaricabili dal sito del DAC: www.daccampania.com.

Segreteria dei corsi: Tel. 0823.623191; mail: segreteria@daccampania.com.