

investiamo nel vostro futuro

Pubblica selezione per il conferimento di n.ro 12 borse di studio per la partecipazione al progetto di formazione per

ESPERTI IN GESTIONE TECNICO-ECONOMICA DI UN PROGRAMMA DI SVILUPPO DI UN MINI SATELLITE E SUO CENTRO DI CONTROLLO

allegato al progetto di ricerca

MISTRAL – Micro SaTellite con capacità di Rientro AvioLanciato

Codice progetto: PON03PE_00140_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 "**MISTRAL – Micro SaTellite con capacità di Rientro AvioLanciato**" Codice progetto: **PON03PE_00140_1/F1- CUP: B49D1500165007**, allegato al progetto di ricerca "**MISTRAL – Micro SaTellite con capacità di Rientro AvioLanciato**" Codice progetto: **PON03PE_00140_1/1**, presentato dal **Distretto Tecnologico Aerospaziale della Campania** Scarl (in sigla DAC) con sede legale a Capua (CE), in qualità di *Soggetto Attuatore*, in collaborazione con il socio **Telespazio 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. 3440 del 30/12/2015.

Si dispone

Art. 1 - Finalità ed oggetto

1. E' indetto un bando di concorso pubblico per titoli ed esami per l'assegnazione di:

N. 12 borse di studio della durata di circa 10 mesi per la frequenza al corso di formazione "**RICERCATORE ESPERTO NELLA PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI UN SATELLITE E DEL RELATIVO CENTRO DI CONTROLLO**".

Il Profilo in uscita mira a sviluppare competenze legate allo sviluppo di un satellite e del suo centro di controllo, mediante l'approfondimento dei sottosistemi del satellite, dell'analisi strutturale o quella termica ed intervenendo nella relativa progettazione.

Le borse di studio prevedono n.1.520 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, 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 data di convocazione della prove di selezione**, siano:

- in possesso di diploma di laurea magistrale (o equiparata) oppure laurea vecchio ordinamento in discipline scientifiche, in particolare in INGEGNERIA AERONAUTICA/AEROSPAZIALE, INGEGNERIA MECCANICA, INGEGNERIA DEI MATERIALI, INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI, INGEGNERIA ELETTRONICA, INGEGNERIA GESTIONALE, 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;
- alla data di avvio delle attività formative, prevista per marzo 2016, 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).

Si rende noto che è possibile presentare domanda di candidatura per un limite massimo di n.2 progetti di formazione, proposti dal Distretto Tecnologico Aerospaziale della Campania Scarl, tra i seguenti:

- **“MISTRAL – Micro-SaTellite con capacità di Rientro AvioLanciato” Codice progetto: PON03PE 00140 1/F1,**
- **“FUSIMCO – Fusoliera con utilizzo di strutture ibride metallo/composito” Codice progetto: PON03PE 00195 1/F1,**
- **“SCAVIR – Studio di Configurazioni Avanzate per lo sviluppo di un Velivolo Innovativo Regionale” Codice progetto: PON03PE 00194 1/F1,**
- **“TABASCO – Tecnologie e Processi di produzione a BASSo Costo per Strutture in Composito per Velivoli Avanzati” Codice progetto: PON03PE 00137 1/F1.**

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, esperienze lavorative, con particolare riguardo per quelle attinenti al settore tecnologico del bando (*massimo 20 punti*). 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, secondo l'**Allegato 2 e l'Allegato 3**;
 - **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 del livello di conoscenza della lingua inglese (*massimo 40 punti*).
2. Saranno ammessi al colloquio culturale, motivazionale e di natura tecnico scientifica i candidati che avranno partecipato alla prova scritta.
3. Il calendario delle prove di selezione dei candidati sarà reso noto esclusivamente sul sito internet del DAC: **www.daccampania.com**.
4. La Commissione Giudicatrice sarà nominata dal Soggetto Attuatore in conformità con quanto previsto dal Progetto di Formazione richiamato in premessa.
5. Nessun rimborso è dovuto dai soggetti attuatori ai candidati che sostengono le prove di selezione, anche se in sede diversa da quella di residenza.
6. Sono considerati vincitori coloro che nella graduatoria per la selezione di cui all'art.1 si trovino collocati in posizione corrispondente al numero dei posti banditi.
7. A parità di punteggio complessivo la preferenza è determinata dalla minore età del candidato;
8. Le borse che restano disponibili, per rinuncia o decadenza da parte di uno o più vincitori, possono essere assegnate in base all'ordine di scorrimento della graduatoria. In ogni caso, sarà sottoposta a valutazione la possibilità di riassegnare tali borse di studio se dovesse risultare già erogato il 5% delle ore di formazione che compongono il percorso formativo in oggetto.
9. 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 vincitori verrà assegnata una borsa di studio per l'intera durata del percorso formativo. Il valore complessivo di ciascuna borsa di studio è pari a **Euro 16.320,00**, corrispondente alle 1.520 ore di effettiva presenza al corso. Tale importo è, inoltre, da considerarsi al lordo di tutti gli oneri, anche differiti, previsti per legge – INAIL, INPS, IRAP se dovute – sia a carico del borsista che del committente e sarà corrisposto **in rate mensili posticipate**. Non è previsto alcun rimborso per spese di viaggio, vitto e alloggio.
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 dalla borsa stessa.
3. Le borse di studio saranno conferite dal DAC ai 12 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. Le borse di studio, che prevedono la **frequenza obbligatoria al corso**, sono **determinate sulla base delle ore effettive di presenza** a coloro che supereranno i test periodici di apprendimento. In caso di assenze che causino una **presenza effettiva del formando inferiore al 95%** del monte ore complessivo di formazione previsto dal Piano, si procederà in conformità con quanto previsto dalla circolare MIUR 500/2014, “[...] nel caso di assenze superiori al

5% del monte ore previsto dall'intervento formativo e in presenza di una valutazione negativa da parte dell'Esperto, che attesta il mancato raggiungimento degli obiettivi formativi, è prevista la revoca della borsa di studio."

4. Laddove non risulti possibile erogare, entro il 31/12/2016, le ore di formazione previste e in mancanza di autorizzazione di un eventuale proroga, l'importo della borsa di studio sarà riproporzionato al numero delle ore effettivamente erogate sino alla conclusione effettiva del percorso 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) e corredata da tutta la documentazione ivi richiesta, deve essere indirizzata ed inviata al **DAC - Distretto Tecnologico Aerospaziale della Campania Scarl**, e deve **pervenire entro e non oltre le ore 17.30 del 19 febbraio 2016**. La domanda ed i relativi allegati devono pervenire nelle seguenti modalità, in ordine di preferenza decrescente:

- a mezzo posta elettronica certificata (PEC) al seguente indirizzo: dac@pec.sinapsis-srl.net con **specifiche nell'oggetto della** seguente dicitura **"MISTRAL – Micro SaTellite con capacità di Rientro AvioLanciato"** **Codice progetto: PON03PE_00140_1/F1;**

oppure

- a mezzo raccomandata A.R. oppure corriere, o consegnate a mano, al seguente indirizzo: **DAC - Distretto Tecnologico Aerospaziale della Campania Scarl - via Maiorise - 81043 CAPUA (Caserta)**. **Il plico deve recare sull'involucro esterno** l'indicazione del nome e cognome, l'indirizzo del candidato e la seguente dicitura **"MISTRAL – Micro SaTellite con capacità di Rientro AvioLanciato"** **Codice progetto: PON03PE_00140_1/F1**. **Non farà fede il timbro postale. La consegna a mano potrà essere effettuata esclusivamente dalle ore 14.30 alle ore 17.30 dal lunedì al venerdì.**

La presentazione della domanda di partecipazione redatta secondo l'**Allegato 1** (domanda), debitamente compilata e sottoscritta con firma per esteso e leggibile, è **da considerarsi a pena di esclusione**.

2. Non saranno ritenute valide, ai fini della partecipazione al concorso e conseguentemente escluse d'ufficio, le domande di partecipazione alla selezione:
 - a. pervenute al DAC oltre il termine stabilito dal presente bando fissato al 19 febbraio 2016 ore 17.30– in caso di Raccomandata A.R. non farà fede il timbro postale ma la data e l'orario di ricezione presso l'ufficio del Distretto;
 - b. mancanti della documentazione richiesta a pena esclusione.

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.

La Commissione di selezione si riserva di richiedere gli originali dei titoli riportati nell'autocertificazione o dichiarazione sostitutiva.

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 dal primo giorno di inizio del corso, previa accettazione della stessa da parte del candidato vincitore, e termina alla fine del percorso formativo MISTRAL.

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