

**AVVISO N°-012 - DEL 08/06/2010**

**PER LA SELEZIONE PER LA PARTECIPAZIONE AL PROGETTO DI FORMAZIONE DI RICERCATORI  
PER GESTIONE SICUREZZA NEI SISTEMI DI COMUNICAZIONE SATELLITARI AVIONICI E  
TERRESTRI**

VISTO il contratto con la società Telespazio con il quale viene incaricato il NITEL di organizzare un corso di formazione nell'ambito del Progetto CADMO;

**si pubblica**

il presente avviso per la selezione, attraverso procedura comparativa, di 8 formandi in accordo ai punti sottoelencati.

Titolo di studio richiesto	Laurea Specialistica o Laurea di vecchio ordinamento in Ingegneria Elettronica, Informatica, Gestionale, delle Telecomunicazioni, Aerospaziale e Meccanica, Laurea in Fisica, Matematica, Informatica ed Economia, o comunque lauree appartenenti alle classi di lauree n. 9, 10, 17, 22, 25, 26, 29 e 32, secondo quanto stabilito dal D.M. 4 agosto 2000 riguardante l'ordinamento universitario.
Profilo professionale obiettivo del corso	Ricercatori nei settori nel settore della sensoristica, nel settore informatico, della navigazione e GIS e nel settore delle telecomunicazioni.
Oggetto del progetto di formazione	Il presente progetto di formazione è finalizzato a preparare un gruppo di ricercatori con approfondite conoscenze in materia di gestione della sicurezza con tecnologie spaziali, in coerenza con quanto espresso dalle finalità del PROGETTO CADMO che mira a potenziare il distretto tecnologico aerospaziale della Regione Lazio, il presente progetto mira a creare un certo numero di professionalità ad alto contenuto specialistico nel settore della gestione della sicurezza mediante l'uso di tecnologie spaziali fornendo tutte le conoscenze di base e specialistiche in maniera integrata in diversi settori. Infatti, elemento peculiare è che le figure che si propone di formare avranno competenze integrate nei settori della sensoristica, dell'informatica, delle telecomunicazioni, della navigazione e della gestione dei progetti.
Progetto nell'ambito del quale viene richiesta la prestazione (titolo e breve descrizione)	CADMO
Committente del progetto e referente	Telespazio – PROGETTO CADMO
Responsabile NITEL di progetto	Prof. Michele Luglio
Tipologia contrattuale	Borsa di studio
Data inizio dell'attività didattica	8 Luglio 2010
Data di termine dell'attività didattica	Settembre 2011
Luogo dove si svolgerà la formazione	Roma
Importo lordo totale	Alle persone selezionate verrà attribuita una borsa di studio per tutta la durata della parte formativa e della

	valutazione finale (non oltre 12 mesi). La borsa ammonterà a €750,00 mensili, più €3.000,00 che verranno conferiti al completamento del corso, per ciascun partecipante. Gli importi si intendono al lordo di tutte le tasse e ritenute previdenziali ed assistenziali. Le borse saranno erogate dalle aziende partecipanti al progetto CADMO.
Modalità di erogazione (incluso eventuali verifiche della prestazione e degli stati di avanzamento lavori)	Rate mensili per la durata del corso (12 mesi) e saldo al superamento della verifica finale.

### 1. Modalità e termini della presentazione della domanda

La domanda deve essere presentata utilizzando il modulo disponibile sul sito del Consorzio (sezione formazione e lavoro/modulistica/Modello di domanda e di autocertificazione) e corredata da un dettagliato curriculum, redatto in formato europeo, datato, siglato in tutte le pagine e firmato in calce. La domanda dovrà contenere l'indicazione della figura professionale preferita dal candidato, (tra le otto descritte nella tabella sotto riportata), nonché di una seconda e di una terza scelta.

La domanda e gli allegati richiesti dovranno essere spediti in formato pdf via email all'indirizzo [bandi@nitel.it](mailto:bandi@nitel.it) entro le ore 12.00 del 30/06/10.

### 2. Valutazione comparativa dei candidati e commissione giudicatrice

La selezione avverrà per titoli ed esame che consisterà in una prova orale volta ad accertare le competenze sulle attività oggetto del progetto formativo e alla discussione dei titoli presentati nonché della conoscenza della lingua inglese, e potrà avvenire anche in via telematica (telefono, skype). La data e l'orario della prova orale verrà comunicata a mezzo email con due giorni di anticipo.

Verranno valutati titoli di studio e titoli scientifici riferiti ai settori scientifici disciplinari di pertinenza del progetto dei ricerca.

Si riserva, altresì, la possibilità di non procedere all'assegnazione qualora nessuno dei curricula ricevuti venga ritenuto idoneo.

La procedura di valutazione sarà conclusa entro il 05/07/2010 con l'assegnazione degli incarichi. La pubblicazione sul sito del Nitel dei nominativi selezionati avverrà non oltre i 2 giorni dalla data di assegnazione.

Le persone selezionate verranno anche avvisate direttamente.

### 3. Tutela dei dati personali

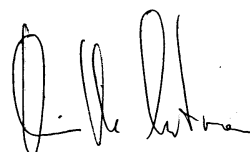
I dati personali, obbligatoriamente forniti, saranno trattati nel rispetto del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e solo per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

### 4. Normativa

Per quanto non espressamente previsto nel presente bando si fa riferimento alle leggi e regolamenti vigenti.

Il Direttore

*Ing. Annibale Cutrona*



### Obiettivi/Profili professionali:

Settore	N.	Figura professionale	N.	Competenze specifiche
Sensori	2	Progettista elettronica e di interfacce	1	Progettista di apparati sensoriali con relative interfacce verso apparati di rilevamento dati
		Progettista di sensori ed esperto di analisi dati	1	Progettista di apparati sensoriali con capacità di analisi dei dati rilevati dai sensori
Informatica	2	Specialista piattaforme mobili	1	Progettista ed analista di soluzioni software da applicare a terminali mobili
		Specialista architetture e agenti	1	Esperto di architetture software innovative
Navigazione e GIS	1	Esperto Navigazione e GIS	1	Esperto di navigazione e localizzazione satellitare in grado di sviluppare, analizzare e gestire l'architettura di un sistema di navigazione satellitare con esperienza aggiunta di GIS
Telecomunicazioni	2	Reti terrestri	1	Analista e Progettista di reti di comunicazione senza filo per servizi ubiqui e mobili
		Reti satellitari	1	Analista e progettista di sistemi satellitari per servizi fissi e mobili multimediali
Gestione	1	Gestore di programmi	1	Gestore di progetti di ricerca sia a livello nazionale che internazionale
Totale	8		8	