



investiamo nel vostro futuro

**CORSO DI FORMAZIONE FINALIZZATA PER
“SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI
SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA
INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE”**

**BANDO DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE AL
CORSO DI FORMAZIONE FINALIZZATA
- A.A. 2013 -2014**



Soggetto attuatore
Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Durata in ore: 1000

Periodo di realizzazione: Anno Accademico: 2013/2014

Sede di svolgimento: Dipartimento Interateneo di Fisica “M. Merlin”



investiamo nel vostro futuro

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO"
DIPARTIMENTO INTERATENEEO DI FISICA "M. MERLIN"
DECRETO DEL DIRETTORE N. 129 DEL 21/08/2013**

IL DIRETTORE

- VISTO** il Decreto Ministeriale del 03 Novembre 1999, n. 509;
- VISTO** il Decreto Ministeriale del 22 Ottobre 2004, n. 270;
- VISTO** il Regolamento per la disciplina dei Corsi di Formazione Finalizzati e dei Servizi Didattici Integrativi ex art. 35 dello Statuto emanato con Decreto Rettorale n.11632 del 5/12/2005; e successive modificazioni;
- VISTI** i Decreti Direttoriali MIURn.666/Ric. del 09/10/2012, n.818/Ric. del 26/11/2012 e n. 1093 del 14/06/2013 e la nota ministeriale n. 1093 del 14/06/2013, con cui il progetto PON "AMIDERHA – SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE" è stato ammesso a finanziamento con il codice PON02_00576_3329762;
- VISTO** l'atto d'obbligo MIUR prot. 14995 del 21/06/2013 e di accettazione del finanziamento concesso dal MIUR, sottoscritto in data 21/06/2013;
- VISTO** il Decreto Rettorale n. 3351 del 02/08/2013 con il quale, tra l'altro, si individua il Dipartimento Interateneo di Fisica "M. Merlin" dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" quale sede amministrativa per la gestione del progetto di formazione PON "AMIDERHA – SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE";
- PRESO ATTO** che il Consiglio Direttivo del Progetto di Formazione "AMIDERHA – SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE", facente parte del Progetto PON02_00576_3329762 "AMIDERHA", nella seduta del 06/03/2013, ha proposto l'istituzione del CORSO di Formazione Finalizzata dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" dal titolo "SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE";
- VISTA** la delibera del Consiglio del Dipartimento Interateneo di Fisica "M. Merlin" del 05/07/2013, che ratifica la proposta del Consiglio Direttivo del Progetto di Formazione ed approva le procedure per l'istituzione e attivazione, del CORSO di Formazione Finalizzata dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" dal titolo "SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE";



investiamo nel vostro futuro

- VISTO** il Progetto del CORSO di Formazione Finalizzata dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" dal titolo "SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE";
- ACQUISITO** il parere favorevole dell'apposita Commissione per Esame proposte istituzione Master, Corsi di Perfezionamento, Corsi di Alta Formazione;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico, seduta del 30/07/2013, con la quale è stata approvata l'istituzione ed attivazione del CORSO di Formazione Finalizzata dal titolo "SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE";
- VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione, seduta del 31/07/2013, con la quale è stata approvata l'istituzione ed attivazione, l'istituzione ed attivazione del CORSO di Formazione Finalizzata dal titolo "SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE";

DECRETA

Articolo 1

Disposizioni generali

Nell'ambito del Progetto PON Ricerca e Competitività 2007-2013 dal titolo "AMIDERHA-SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE", finanziato con i Decreti Direttoriali MIUR n.666/Ric. del 09/10/2012, n.818/Ric. del 26/11/2012 e n. 1093 del 14/06/2013, Avviso 713/Ric del 29 Ottobre 2010 PON Ricerca e Competitività 2007-2013 (Asse I - Sostegno ai mutamenti strutturali - Obiettivo operativo: Reti per il rafforzamento del potenziale scientifico-tecnologico delle regioni della convergenza - I Azione: Distretti di alta tecnologia e relative reti), è indetta una selezione pubblica per titoli ed esami a n. 12 diplomati per l'ammissione al CORSO di Formazione Finalizzata denominato "SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE", avente la durata di 12 mesi e istituito presso l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".



investiamo nel vostro futuro

Articolo 2

Obiettivi formativi e profili professionali

Il CORSO di Formazione Finalizzata si inserisce in un più ampio programma per lo sviluppo di nuove conoscenze e professionalità promosso dai Partner del Progetto PON02_00576_3329762Amiderha, che si ritiene possano contribuire efficacemente alla ricerca e allo sviluppo di strumenti e sistemi per l'elaborazione dei segnali e diagnostica intelligente in ambito biomedicale. Il CORSO si propone di qualificare personale tecnico-scientifico nel settore biomedicale, con conoscenze specialistiche nel campo della prototipazione e sperimentazione di sistemi per la terapia e la diagnosi per la salute dell'uomo e in grado di operare con sufficiente autonomia sulla base dell'esperienza acquisita in ambito tecnologico e scientifico. Tale obiettivo appare sempre più come una necessità soprattutto per le regioni del Mezzogiorno in cui il settore sanitario ha una rilevanza fondamentale nell'ambito della spesa pubblica e determina quindi un bisogno di innovazione in grado di garantire da un lato offerta tecnologica avanzata in loco e dall'altro servizi sempre più efficienti in termini di qualità e tempistica, per una complessiva migliore razionalità della spesa stessa.

I formandi acquisiranno competenze specifiche nella prototipazione e sperimentazione di sistemi per la terapia e la diagnosi per la salute dell'uomo, per il supporto alla ricerca, alle imprese ed alle PA locali e centrali.

In linea con le attività previste dal Progetto PON02 Amiderha, a cui il CORSO di Formazione Finalizzata "SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALE E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE" è associato, è prevista la formazione di tecnici, in possesso di un livello di competenze specialistiche nei settori di riferimento, prioritariamente per le applicazioni di prototipazione e sperimentazione di sistemi per la terapia e la diagnosi per la salute dell'uomo.

L'attuazione del corso rappresenta una opportunità concreta di formare figure professionali con competenze specifiche nel settore delle tecnologie per la Sanità. L'esperienza formativa si distinguerà per il suo legame con il progetto di ricerca industriale AMIDERHA e dalle sinergie tra il mondo accademico ed i partner industriali che conducono il progetto.

L'esperto formato con questo Progetto acquisirà le competenze specialistiche nel campo della



investiamo nel vostro futuro

prototipazione e sperimentazione di sistemi per la terapia e la diagnosi per la salute dell'uomo, in grado di operare con sufficiente autonomia sulla base dell'esperienza acquisita in ambito tecnologico e scientifico, di progettazione e sperimentazione di sistemi diagnostici e di progettazione e sperimentazione di sistemi di supporto alla diagnosi. Particolare attenzione sarà data all'approfondimento delle conoscenze specialistiche in statistica, programmazione, sistemi di controllo, basi fisiche della diagnostica, rivelatori di radiazioni, anatomia, fondamenti di sistemi di radiodiagnostica e nanoparticelle ed introduzione a strumenti informatici per attività di laboratorio.

Le competenze acquisite consentiranno l'inserimento in qualificate attività lavorative, nel campo della ricerca, sviluppo e produzione industriale, in strutture quali – a titolo di esempio Enti di ricerca, Sanità Pubblica e Privata, Aziende del settore della medicina, Farmacia, biotecnologia, ecc. Gli sbocchi occupazionali si riscontrano in un spettro di imprese produttive ed enti pubblici, ogniqualvolta sia utile introdurre sistemi avanzati di radiodiagnosi e radioterapia. I settori lavorativi sono rappresentati da: industria biomedica; centri di ricerca scientifica e applicata. Si formeranno dunque figure esperte in strumenti, metodi e componentistica della filiera industriale del settore biomedicale.

Nel seguito sono illustrati nel dettaglio i possibili sbocchi occupazionali:

- Tecnico di laboratorio in radioterapia, in strutture pubbliche o private dotate di strumenti di radioterapia;
- Tecnico di laboratorio in radiodiagnostica, in strutture pubbliche o private dotate di strumenti di radiodiagnosi;
- Presso Enti di ricovero e cura: Responsabile Tecnico di dipartimenti di Ingegneria Clinica e Sistemi Informativi, presso i Servizi di Fisica Sanitaria, i Servizi Tecnologie Biomediche ed i Servizi di Informatica, in generale presso l'Area Tecnologico Scientifica e Innovazione;
- Presso Aziende Ospedaliere e Aziende Sanitarie Locali: Responsabile Tecnico di dipartimenti di Ingegneria Clinica e Sistemi Informativi, presso i Servizi di Fisica Sanitaria, i Servizi Tecnologie Biomediche ed i Servizi di Informatica, in generale presso l'Area Tecnologico Scientifica e Innovazione;
- Presso Società di Consulenza: Gestione ed organizzazione di applicazioni e di progetti di Radioterapia e Radiodiagnosi applicata alla Sanità. Aziende del settore delle telecomunicazioni: Team di definizione e sviluppo dei progetti per la Medicina e la Sanità;



investiamo nel vostro futuro

Articolo 3

Articolazione del percorso formativo

Il CORSO di formazione finalizzata, denominato “SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE”, avrà una durata complessiva di un anno, 1000 ore, corrispondente a 40 crediti (CFU).

La frequenza al corso è obbligatoria ed eventuali assenzedovranno essere adeguatamente giustificate. La frequenza verrà accertata mediante raccolta delle firme su appositi registri. Tuttavia per conseguire il titolo, il corsista deve aver ottemperato almeno per l'80% all'obbligo di frequenza calcolata sul monte ore di didattica frontale. La mancata frequenza di un numero di ore pari al 20% delle ore del Corso determinerà la automatica esclusione dalla frequenza dalla restante parte del Corso e dal pagamento della borsa di studio.

I destinatari di questo profilo sono diplomati in materie tecnico-scientifiche, quali Liceo Scientifico ed Istituti industriali (Informatica, fisica industriale, elettrotecnica e automazione, elettronica e telecomunicazioni, energia nucleare).

L'attività formativa è distinta in:

- a) attività formativa in aula;
- b) attività formativa in laboratorio.

L'inizio del percorso formativo, fatto salvo il positivo esito delle procedure di selezione dei formandi, della durata di 12 mesi è previsto per i primi di Novembre 2013.

L'attività formativa in aula, svolta in lingua italiana o in lingua inglese, consisterà in corsi tenuti da docenti universitari italiani e stranieri e ricercatori/tecnologi di Enti di Ricerca (INFN, CNR, INAF et al) ed imprese. Alle attività formative in aula, ai laboratori e ai seminari saranno dedicate 740 ore.

Il percorso formativo si articolerà nei seguenti moduli didattici:

- 1) Metodi statistico/matematici per applicazioni biomediche
- 2) Elementi di programmazione



investiamo nel vostro futuro

- 3) Elementi di anatomia
- 4) Sistemi di controllo
- 5) Rivelatori radiazioni ionizzanti
- 6) Basi fisiche della diagnostica con fotoni
- 7) Metodi e Strumenti per l'analisi dei Segnali Biomedici
- 8) Informatica e Tecnologie Sanitarie
- 9) Radioterapia con fasci esterni
- 10) Sintesi e applicazione di nanoparticelle magnetiche in campo diagnostico-terapeutico
- 11) Elettronica e Strumentazione Biomedica
- 12) Sintesi e caratterizzazione di nanoparticelle magnetiche
- 13) Colloidi e veicolazione di farmaci
- 14) Radiofarmaci e nanoparticelle
- 15) Tecniche per la diagnostica dei fasci
- 16) Modulo di gestione aziendale

Articolo 4

Requisiti di ammissione

Il programma di formazione è rivolto a n. 12 diplomati (8 borsisti e 4 uditori). Possono partecipare al concorso i cittadini italiani e stranieri che alla data di prima pubblicazione del bando sono in possesso, pena l'esclusione, dei seguenti requisiti di ammissibilità:

- Diploma di Scuola secondaria di secondo grado, in materie tecnico-scientifiche quali Liceo Scientifico ed Istituti industriali (Informatica, fisica industriale, elettrotecnica e automazione, elettronica e telecomunicazioni, energia nucleare) o titolo di studio superiore;
- di non avere riportato condanne penali e di non avere procedimenti legali pendenti;
- di non usufruire di altre borse di studio o di analoghi assegni o sovvenzioni durante il periodo di effettuazione del corso.

Articolo 5



investiamo nel vostro futuro

Modalità e termini per la presentazione della domanda di ammissione al concorso

Le domande, redatte in carta semplice secondo il modulo allegato al presente bando (o scaricabile dal sito www.uniba.it) dovranno pervenire in originale a partire dal **23/08/2013** ed entro le ore 12.00 del giorno **20/09/2013**, a pena di esclusione:

- a) presso l'Ufficio Protocollo di questa Università aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 10,00 alle ore 12,00 (in tal caso i candidati riceveranno una ricevuta di protocollazione),
- b) o spedite a mezzo raccomandata, con avviso di ricevimento A.R., da far pervenire, pena esclusione, entro il termine perentorio del **20/09/2013**, al seguente indirizzo:

Università degli Studi di Bari Aldo Moro – Ufficio Protocollo – Palazzo Ateneo – 70121 Bari.

La busta contenente la documentazione deve riportare la seguente dicitura: «SELEZIONE PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI FORMAZIONE FINALIZZATA PER "SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALE E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE"»

L'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni e/o domande di ammissione, dipendenti da inesatte indicazioni del recapito, compresi altri dipartimenti e uffici della stessa amministrazione, né per eventuali disguidi postali, telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

In tal caso, non farà fede il timbro e la data dell'Ufficio Postale accettante.

Il Bando di Concorso, il fac-simile della domanda di ammissione sono scaricabili e consultabili dal sito internet dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro": <http://www.uniba.it>.

Nella domanda, il candidato deve dichiarare, sotto la propria responsabilità ed a pena di esclusione:

1. Cognome e nome, luogo e data di nascita;
2. Cittadinanza e comune di residenza;
3. Titolo di studio conseguito, l'Istituto presso il quale lo stesso è stato conseguito, la votazione e la data del conseguimento. A tal fine il candidato dovrà produrre dichiarazione sostitutiva di



investiamo nel vostro futuro

certificazione, resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, relativa all'avvenuto conseguimento del titolo di studio e alla votazione riportata.

4. Di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti legali pendenti.
5. Curriculum vitae secondo il formato europeo con firma in originale.
6. Fotocopia del documento di riconoscimento in corso di validità.
7. Tutti i titoli che il candidato ritenga necessari per l'ammissione al concorso. Ai sensi dell'art. 19 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, la dichiarazione di conformità all'originale delle copie di atti e/o documenti conservati o rilasciati da una Pubblica Amministrazione, la copia di una pubblicazione ovvero la copia di titoli di studio o di servizio può essere resa nei modi e con le forme di cui all'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445.
8. Elenco generale di tutti i documenti e titoli presentati in sede di concorso.
9. Il recapito (postale ed e-mail) presso il quale egli desidera che vengano effettuate eventuali comunicazioni relative al concorso e ad impegnarsi a segnalare tempestivamente le variazioni che dovessero intervenire successivamente.

Il plico, con l'annessa documentazione, dovrà recare, a pena di esclusione, le generalità del candidato (nome, cognome e indirizzo) e la denominazione del concorso al quale egli intende partecipare. Le generalità del candidato dovranno, inoltre, essere apposte su ciascun lavoro o titolo presentato e su ciascuna pubblicazione presentata, o in caso di più autori di uno stesso lavoro/pubblicazione, dovrà essere evidenziato il cognome del candidato.

Ai sensi dell'articolo 39 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, la sottoscrizione della domanda per la partecipazione al concorso non è soggetta ad autenticazione.

Qualsiasi difformità fra la domanda e la documentazione presentata e tra la documentazione presentata e quella richiesta dal presente bando costituirà motivo di esclusione.

Articolo 6

Ritiro dei titoli



investiamo nel vostro futuro

I candidati dovranno provvedere entro sessanta giorni dalla data del provvedimento di approvazione degli atti concorsuali, all'eventuale ritiro di titoli e di pubblicazioni presentati alla Commissione Esaminatrice.

In caso di inutile decorso del termine stabilito, l'Università provvederà all'archiviazione dei predetti documenti.

Articolo 7

Commissione Esaminatrice

La Commissione Esaminatrice viene nominata dal Direttore del Dipartimento Interateneo di Fisica "M. Merlin" con proprio decreto. Essa è costituita da sei membri ed è presieduta dal Coordinatore del Corso.

La Commissione definisce la graduatoria finale di merito secondo l'ordine decrescente delle votazioni complessive riportate da ciascun candidato.

Articolo 8

Prove concorsuali, valutazione dei titoli e graduatoria finale di merito

L'ammissione ai Corsi di Formazione Finalizzato denominato "SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE", avverrà mediante una prova scritta, la valutazione dei titoli e mediante una prova orale, secondo lo schema riportato.

La Commissione Esaminatrice ha a disposizione per ciascun candidato 100 punti.

Valutazione della prova scritta:

Alla prova scritta sarà attribuito un punteggio complessivo di punti 40.

La prova scritta verterà sulla fisica di base necessaria per partecipare con profitto al master: meccanica, termodinamica, elettromagnetismo, ottica e struttura della materia.

Alla prova scritta si accederà se in possesso di un voto di diploma superiore a 70/100 incluso.

La prova si riterrà superata con un punteggio minimo di 24/40.



investiamo nel vostro futuro

Valutazione dei Titoli

Ai titoli sarà attribuito un punteggio complessivo di punti 30.

A) Voto di diploma: da 0 a 15 pt:

-inferiore a 75: 0pt

- da 76 a 80: 5 pt;

- da 81 a 90: 10 pt;

- da 91 a 100: 15 pt;

B) titolo di studio superiore: 5 pt.

C) Altri titoli comprese le pubblicazioni scientifiche su riviste con IF: sino ad un massimo di 10 pt

Prova Orale

Sino ad un massimo di 30 punti.

La prova orale verterà su un colloquio atto verificare la preparazione dei candidati negli argomenti del Corso nonché i loro interessi e le loro motivazioni a partecipare al Corso di Formazione Finalizzato. Sarà anche valutata la conoscenza della Lingua Inglese.

Per essere ammessi alla graduatoria finale è necessaria una valutazione del colloquio orale superiore a 15/30.

La Commissione Esaminatrice di cui al precedente articolo 7 definisce la graduatoria finale di merito secondo l'ordine decrescente delle votazioni complessive riportate da ciascun candidato.

Con Decreto del Direttore del Dipartimento Interateneo di Fisica "M. Merlin" saranno approvati gli atti concorsuali nonché la graduatoria finale di merito, e proclamati i vincitori del concorso.

Ai sensi dell'art. 3, comma 7, della L. 15 maggio 1997, n. 127, come modificato dall'art. 2 della L. 16 giugno 1998, n.191, se due o più candidati ottengono, a conclusione delle operazioni di valutazione dei titoli, pari punteggio, è preferito il candidato più giovane d'età.

La graduatoria verrà resa pubblica mediante affissione (tale affissione rappresenta l'unico mezzo di pubblicità legale) presso l'Albo del Settore I - Master Universitari dell'Area Master, Corsi di Perfezionamento, Alta Formazione e pubblicata sul sito dell'Università di Bari <http://www.uniba.it>.



investiamo nel vostro futuro

I primi 12 (dodici) classificati in graduatoria saranno ammessi a frequentare il CORSO di Formazione Finalizzato, i primi 8 risulteranno assegnatari di una borsa di studio.

In caso di rinuncia o decadenza dei vincitori, si procederà allo scorrimento della graduatoria finale di merito in favore di coloro che risultino utilmente collocati nella stessa.

Le borse assegnate ai vincitori che restino disponibili per rinuncia o decadenza, potranno essere assegnate ai candidati idonei nell'ordine della graduatoria.

Articolo 9

Date delle Prove Orali

Le date di espletamento delle prove orali o un eventuale rinvio delle stesse saranno rese pubbliche sul sito web <http://www.uniba.it> mediante affissione all'Albo dell'Area Master, Corsi di Perfezionamento, Alta Formazione. Queste sono fissate per:

Prova Scritta: 26.09.2013 presso il Dipartimento di Fisica;

Prova Orale: 14.10.2013 presso il Dipartimento di Fisica.

Tale affissione rappresenterà l'unico mezzo di pubblicità legale e avrà valore di notifica personale a tutti i candidati interessati, esonerando l'Università dall'invio di qualsiasi comunicazione.

Articolo 10

Borse di studio

Ai formandi collocati nelle prime otto posizioni della graduatoria verrà attribuita una borsa di studio di formazione dell'importo mensile di Euro 1500,00 onnicomprensivo comprensivo degli oneri riflessi a carico del committente, per 12 mesi, di cui una quota del 30% come rimborso orario.

L'erogazione della borsa di studio sarà sospesa in caso di assenze che comportino una presenza effettiva del formando inferiore all'80% del monte ore complessivo di formazione (incluso i laboratori). In caso di sospensione della borsa il formando sarà obbligato a restituire le rate della borsa già percepite.

La fruizione della borsa di studio è incompatibile con altre borse di studio, assegni o sovvenzioni.

Tutti i 12 formandi (borsisti ed uditori) potranno percepire contributi per spese di trasferta per stages, partecipazione a congressi e per la frequenza al corso, previa approvazione della



investiamo nel vostro futuro

Commissione Esaminatrice.

Articolo 11

Iscrizione dei vincitori

I vincitori del predetto concorso, pena esclusione, (non è consentita la spedizione a mezzo posta) devono presentare al Settore I Master Universitari del Dipartimento per gli Studenti e la Formazione Post-Laurea– Area Master, Corsi di Perfezionamento, Alta Formazione –ex Palazzo delle Poste, p.zza Cesare Battisti n.1, 70121 Bari, domanda di iscrizione al Master, su apposito modulo, con marca da bollo da € 16,00 (sedici/00), entro 10 gg. continuativi dalla data di pubblicazione della graduatoria nell'Albo dell'Area Master Settore I di questa Università – ex Palazzo delle Poste, p.zza Cesare Battisti n.1 –BARI e sul sito Internet.

Nell'ipotesi in cui la scadenza coincida con un giorno festivo o prefestivo, viene differita al primo giorno lavorativo.

Decorso tale termine, i vincitori saranno considerati decaduti da ogni diritto e si procederà alla chiamata del candidato immediatamente successivo, secondo l'ordine di graduatoria. Non saranno accettate iscrizioni incomplete o spedite per posta.

Nella suddetta domanda dovrà essere dichiarato (ai sensi del D.P.R. del 28.12.2000, 445), il possesso dei requisiti di ammissione.

Laddove non venga raggiunto il numero massimo di iscrivibili al CORSO di Formazione Finalizzato (12), i candidati, salvo verifica del possesso dei requisiti di ammissione del CORSO di Formazione Finalizzato, saranno ammessi alla frequenza del Corso medesimo mediante scorrimento della graduatoria, fino al raggiungimento del suddetto numero.

Di tanto sarà data idonea informazione ai candidati con valore di notifica, attraverso la pubblicazione dell'elenco degli ammessi sul sito dell'Università e all'Albo dell'Area Master, Corsi di Perfezionamento, Alta Formazione, ex Palazzo delle Poste, p.zza Cesare Battisti n.1 - Bari.

I candidati avranno l'obbligo di iscriversi, senza ulteriore avviso, entro e non oltre giorni 10 a decorrere dalla data di pubblicazione dell'avviso medesimo.

Art.12

Gestione amministrativo-contabile



investiamo nel vostro futuro

La gestione amministrativo-contabile del CORSO di Formazione Finalizzato denominato “SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SISTEMI DI ELABORAZIONE DEI SEGNALI E DIAGNOSTICA INTELLIGENTE NEL SETTORE BIOMEDICALE” compete al Dipartimento Interateneo di Fisica “M. Merlin” dell’Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”, ai sensi del il Decreto Rettorale n. 3351 del 02/08/2013.

Art.13

Pubblicità

Il presente Bando di concorso sarà affisso all’Albo Ufficiale dell’Area Master, Corsi di Perfezionamento, Alta Formazione dell’Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”, consultabile per via telematica sul sito internet dell’Ateneo alla voce: <http://www.uniba.it>. Responsabile del Progetto Formativo e del CORSO Formazione Finalizzato è il prof. Roberto Bellotti (tel. +390805443173; e-mail: roberto.bellotti@ba.infn.it).

Articolo 14

Informativa sulla privacy per gli studenti ai sensi del D.Lgs. 196/2003

L’Università degli Studi di Bari “Aldo Moro” garantisce che i dati personali degli studenti, acquisiti con l’immatricolazione e l’iscrizione o con successive eventuali modifiche apposite di raccolta, saranno trattati per lo svolgimento delle proprie attività istituzionali, nei limiti stabiliti dai citato decreto legislativo e dai regolamenti, nel rispetto dei principi generali di trasparenza, correttezza e riservatezza.

Bari, 21/08/2013

IL VICE-DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Saverio SIMONE

F.to Saverio Simone