



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero delle  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

D. D. 166

**OGGETTO:** Progetto di Formazione PON01\_03054/F3 R.A.I.S.E. in Bioimaging "Research, Application, Innovation, Services in Bioimaging" (CUP B88F11000590005).  
**Avviso Pubblico per il conferimento di n. 17 contratti di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di attività di docenza.**

### IL DIRETTORE

- VISTO** il Progetto PON01\_03054/F3 R.A.I.S.E. in Bioimaging "Research, Application, Innovation, Services in Bioimaging" (CUP B88F11000590005) della durata di 30 mesi, con data di inizio lavori fissata al 3/12/2012, dell'importo complessivo per l'Università del Salento "Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" di 30.000,00 per la Formazione;
- VISTO** il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca del 18 gennaio 2010 n. 01/Ric., recante "l'invito alla 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: Aree scientifico-tecnologiche generatrici di processi di trasformazione del sistema produttivo e creatrici di nuovi settori Azione: Interventi di sostegno della ricerca industriale";
- VISTO** il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca del 31/05/2011, n. 293/Ric con il quale è stata approvata la graduatoria delle domande ammesse ed idonee al finanziamento;
- VISTI** i Decreti Direttoriali del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca del 14 ottobre 2011 n. 634/Ric., del 28 ottobre 2011 n. 879/Ric, del 10 novembre 2011 n. 932/Ric., del 29 novembre 2011 n. 1062/Ric. e del 18 maggio 2012 n. 231/Ric., con i quali sono stati approvati gli aggiornamenti della graduatoria delle domande ammesse al finanziamento con D.D. 293/Ric.;
- VISTO** il Decreto Direttoriale Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca del 18 maggio 2012, n. 231/Ric., "con il quale è stata approvata la predetta graduatoria."
- VISTO** il D.R. dell'Università del Salento n. 1229 del 27/10/2011 con il quale è stato approvato il Progetto, ed è stato nominato il Prof. Lorenzo Vasanelli Responsabile Scientifico del Progetto;
- VISTA** la nota assunta al protocollo del Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" del 18/10/2013 con la quale il Responsabile del Progetto R.A.I.S.E. ha chiesto l'attivazione delle procedure di selezione necessarie al conferimento di n. 17 contratti di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di attività di docenza nell'ambito del Modulo A sottomoduli A.1 -A.2 -A.3 secondo i seguenti dettagli:



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

**Modulo A - sottomodulo A.1 (Fisica delle Radiazioni, acceleratori e produzione di radionuclidi) sono richiesti i seguenti sub-moduli:**

## 1) Radioattività e modelli nucleari 30h

### Requisiti di ammissione

Laurea in Fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009

### Titoli valutabili

Dottorato di ricerca, docenza in corsi universitari attinenti l'argomento del modulo, documentata attività di ricerca nel settore della fisica nucleare, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza nel campo della fisica nucleare;

## 2) Acceleratori per la produzione di radioisotopi 20h

### Requisiti di ammissione

Laurea in Fisica o in ingegneria vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Documentata attività di ricerca nel campo degli acceleratori, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza nel campo della fisica degli acceleratori.

## 3) Acceleratori normalconduttivi e superconduttivi 20h

### Requisiti di ammissione

Laurea in Fisica o in ingegneria vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Documentata attività di ricerca nel campo degli acceleratori, dottorato di ricerca in fisica, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza nel campo della fisica degli acceleratori.

## 4) Superconduttività applicata 5h

### Requisiti di ammissione

Laurea in Fisica o in ingegneria vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

## **Titoli valutabili**

Documentata attività di ricerca nel campo degli acceleratori, dottorato di ricerca in fisica, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza nel campo della fisica degli acceleratori.

### 5) **Radioattività e produzione di radionuclidi per uso in campo biomedico 20h**

#### **Requisiti di ammissione**

Laurea in Fisica o ingegneria vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

#### **Titoli valutabili**

Qualifica di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno il II grado, esperienza presso ciclotroni per produzione di radiofarmaci e ricerca, dottorato di ricerca in Fisica, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento.

### 6) **Fisica delle radiazioni in campo biomedico 30h**

#### **Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

#### **Titoli valutabili**

Abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno il II grado, esperienza lavorativa presso strutture ospedaliere, esperienza in attività di docenza, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, specializzazione in fisica medica.

### 7) **Radiochimica 20h**

#### **Requisiti di ammissione**

Laurea in chimica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009.

#### **Titoli valutabili**

Attività di ricerca attinenti la radiochimica, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo.



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

**Modulo A - sottomodulo A.2 (Radioattività, strumentazione e tecniche di misura) sono richiesti i seguenti sub-moduli:**

**8) Gamma camere 10h**

**Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

**Titoli valutabili**

Dottorato di ricerca, Ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento

**9) Calibratori di radioattività 15h**

**Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

**Titoli valutabili**

Dottorato di ricerca, Ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento.

**10) Strumentazione e tecniche di misura 35h**

**Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

**Titoli valutabili**

Dottorato di ricerca, *abilitazione* di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno il II grado *Ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo*, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento

**11) Acquisizione ed elaborazioni di immagini di contenuto biomedico 40h**

**Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U.



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

n.223 del 07/10/2009;

## **Titoli valutabili**

Qualificata esperienza nell'analisi automatica (CAD, Computer Assisted Detection/Diagnosis) di immagini di diagnostica medica e nel pattern recognition, docenza in corsi universitari sulle tecniche di imaging per la diagnostica medica con particolare riferimento all'analisi automatica delle immagini, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento

## **12) Rivelatori PET, PET-CT, PET-MRI 30h**

### **Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### **Titoli valutabili**

Esperienza presso strutture ospedaliere relativa ai rivelatori PET, PET-CT, PET-MRI, Ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo specializzazione in fisica medica

**Modulo A - sottomodulo A.3 (Dosimetria ed elementi di radioprotezione) sono richieste i seguenti sub-moduli:**

## **13) Sorgenti ed esposizioni in campo biomedico (dosimetria interna) 30h**

### **Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### **Titoli valutabili**

Specializzazione in fisica medica, abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno il II grado, esperienza presso strutture ospedaliere, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento

## **14) Dosimetria ed elementi di radioprotezione 23h**

### **Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### **Titoli valutabili**

Esperienza in attività di docenza, esperienza almeno quinquennale in qualità di EQ presso



**UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO**



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale

PON Ricerca  
e Competitività  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

strutture pubbliche, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo Abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno il II grado

## 15) Radioprotezione medica 4h

### Requisiti di ammissione

Laurea in medicina e chirurgia vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Iscrizione all'albo dei Medici Competente ed Autorizzato, comprovata esperienza (almeno quinquennale) in qualità di Medico Competente presso strutture pubbliche. Ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, specializzazione in Medicina del Lavoro e Patologia Clinica.

## 16) Radioprotezione e relativa legislazione 10h

### Requisiti di ammissione

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Comprovata esperienza in materia di sicurezza sul lavoro e relativa legislazione. Dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno il II grado.

## 17) Radiobiologia 8h

### Requisiti di ammissione

Laurea in Scienze biologiche vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Abilitazione all'esercizio di biologo, comprovata esperienza professionale maturata in attività didattiche nell'ambito della sicurezza sul lavoro e sugli effetti delle radiazioni ionizzanti, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento.

**ACCERTATA** l'indisponibilità di personale dipendente di questa amministrazione per lo svolgimento delle suddette attività, dato l'esito negativo dell'accertamento avviato con nota prot. n. 2199 del 18/10/2013 volto a verificare l'eventuale disponibilità di personale, in servizio presso le strutture di Ateneo, cui affidare le predette mansioni;



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO

  
Dipartimento di Matematica e Fisica  
"Ennio De Giorgi"

Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

- RITENUTO** pertanto necessario bandire la selezione per l'assegnazione di contratti di collaborazione innanzi indicati, data l'indisponibilità di competenze analoghe all'interno di questo Dipartimento e l'esito negativo dell'accertamento sopra esplicitato;
- VISTO** il "Regolamento per l'assunzione di personale a tempo determinato e per l'attivazione di collaborazioni coordinate e continuative e di prestazioni professionali nell'ambito del Progetto coordinato Catania- Lecce" approvato dal S.A. con Delibera 117 e dal C.D.A. con Delibera n. 203 in data 15/04/98 e successive modifiche ed integrazioni, esteso a tutte le strutture di Ateneo con Deliberazione del C.D.A. n. 306 del 28/09/98;
- VISTO** l'art. 7 comma 6 del D. Lgs. 30/03/2001, n. 165 così come modificato dall'art. 3 comma 76, della L. n. 244/2007 (Finanziaria 2008);
- VISTO** l'art. 17, comma 30, del D.L. 78/2009, convertito in Legge 102/2009, ai sensi del quale l'incarico di docenza è escluso dal controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti;
- VISTA** altresì la deliberazione n. 20 del 25/11/2009 con la quale la Sezione Centrale di Controllo della Corte dei Conti si è espressa in merito all'esclusione dei provvedimenti concernenti l'affidamento di incarichi di docenza dal controllo preventivo di legittimità, in deroga a quanto disposto dall'art. 17, comma 30 della legge n. 102/2009;
- CONSIDERATO** altresì che con successiva deliberazione n. 12 del 01/08/2011 la Corte dei Conti ha precisato l'estensione della nozione di attività di docenza universitaria, entro la quale, in virtù dell'alta considerazione che la Carta Costituzionale (Art. 33) ha inteso dare all'insegnamento universitario, deve essere ricondotta ogni fattispecie (studio e ricerca) strettamente connessa ad essa;
- VISTA** la legge 240/2010 in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario ed in particolare l'art. 18 comma 1, lett. b) e c);
- VISTA** la Circolare n. 12 del 03/09/2010, con la quale il Dipartimento per la Digitalizzazione e l'Innovazione del Ministero per la Funzione Pubblica ha confermato che la Posta Elettronica Certificata (PEC) può essere utilizzata per la trasmissione di istanze di partecipazione a concorsi pubblici;
- VISTA** la Circolare prot. n. 1404 del 18/01/2013 della Direzione Generale di questo Ateneo;
- CONSIDERATO** necessario procedere all'attivazione di una selezione pubblica per titoli, per l'affidamento di n. 17 contratti di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di attività di docenza per le esigenze del Progetto di Formazione PON01\_03054/F3 R.A.I.S.E. (Research, Application, Innovation, Services in Bioimaging) Codice CUP (B88F11000590005) secondo le modalità indicata nella nota del Responsabile di Progetto in data 18/10/2013;
- CONSIDERATO** che la spesa complessiva graverà sul bilancio di previsione del corrente esercizio finanziario del Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi", a valere sui fondi del Progetto di formazione R.A.I.S.E.;
- RITENUTO** di dover applicare, nel caso di specie, i principi di selezione di pubblicità e di trasparenza, mediante evidenza pubblica in applicazione all'art. 7 comma 6 bis del D. lgs. 165/2001;
- CONSIDERATA** l'impossibilità di convocare il Consiglio di Dipartimento in tempi utili, in quanto il Progetto di Formazione dovrà avere inizio entro e non oltre il mese di novembre p.v. al fine di rispettare i termini previsti dal Progetto;



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640753



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale

PON Ricerca  
e Competitività  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

## DECRETA

É indetta una selezione pubblica per titoli, per l'affidamento di n. 17 contratti di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di attività di docenza **per le esigenze del Progetto di Formazione PON01\_03054/F3 R.A.I.S.E. (Research, Application, Innovation, Services in Bioimaging)** Codice CUP (B88F11000590005), per n. 17 sub moduli di seguito dettagliati.

### Art. 1 – Requisiti di partecipazione

#### Modulo A sottomoduli A.1 –A.2 –A.3

**Modulo A - sottomodulo A.1 (Fisica delle Radiazioni, acceleratori e produzione di radionuclidi)**  
**sono richiesti i seguenti sub-moduli:**

#### 1) *Radioattività e modelli nucleari 30h*

##### **Requisiti di ammissione**

Laurea in Fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009

##### **Titoli valutabili**

Dottorato di ricerca, docenza in corsi universitari attinenti l'argomento del modulo, documentata attività di ricerca nel settore della fisica nucleare, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza nel campo della fisica nucleare;

#### 2) *Acceleratori per la produzione di radioisotopi 20h*

##### **Requisiti di ammissione**

Laurea in Fisica o in ingegneria vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

##### **Titoli valutabili**

Documentata attività di ricerca nel campo degli acceleratori, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza nel campo della fisica degli acceleratori.

#### 3) *Acceleratori normalconduttivi e superconduttivi 20h*

##### **Requisiti di ammissione**

Laurea in Fisica o in ingegneria vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO

  
Dipartimento di Matematica e Fisica  
"Ennio De Giorgi"

Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E [dip.matematica.fisica@cert-unile.it](mailto:dip.matematica.fisica@cert-unile.it)  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755

# investiamo nel vostro futuro

equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

## **Titoli valutabili**

Documentata attività di ricerca nel campo degli acceleratori, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza nel campo della fisica degli acceleratori.

### **4) Superconduttività applicata 5h**

#### **Requisiti di ammissione**

Laurea in Fisica o in ingegneria vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

#### **Titoli valutabili**

Documentata attività di ricerca nel campo degli acceleratori, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza nel campo della fisica degli acceleratori.

### **5) Radioattività e produzione di radionuclidi per uso in campo biomedico 20h**

#### **Requisiti di ammissione**

Laurea in Fisica o ingegneria vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

#### **Titoli valutabili**

Qualifica di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno il II grado, esperienza presso ciclotroni per produzione di radiofarmaci e ricerca, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento.

### **6) Fisica delle radiazioni in campo biomedico 30h**

#### **Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

#### **Titoli valutabili**

Abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno il II grado, esperienza lavorativa presso strutture ospedaliere, esperienza in attività di docenza, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, specializzazione in fisica medica.



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Dipartimento di Matematica e Fisica  
"Ennio De Giorgi"

Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E [dip.matematica.fisica@cert-unile.it](mailto:dip.matematica.fisica@cert-unile.it)  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale

PON Ricerca  
e Competitività  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

7) **Radiochimica 20h**

**Requisiti di ammissione**

Laurea in chimica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009.

**Titoli valutabili**

Attività di ricerca attinenti la radiochimica, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo.

**Modulo A - sottomodulo A.2 (Radioattività, strumentazione e tecniche di misura) sono richiesti i seguenti sub-moduli:**

8) **Gamma camere 10h**

**Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

**Titoli valutabili**

Dottorato di ricerca, Ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento

9) **Calibratori di radioattività 15h**

**Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

**Titoli valutabili**

Dottorato di ricerca, Ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento.

10) **Strumentazione e tecniche di misura 35h**

**Requisiti di ammissione**

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

**Titoli valutabili**

Dottorato di ricerca, abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno il II



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO

Dipartimento di Matematica e Fisica  
"Ennio De Giorgi"

Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

grado, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento

## 11) *Acquisizione ed elaborazioni di immagini di contenuto biomedico 40h*

### Requisiti di ammissione

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Qualificata esperienza nell'analisi automatica (CAD, Computer Assisted Detection/Diagnosis) di immagini di diagnostica medica e nel pattern recognition, docenza in corsi universitari sulle tecniche di imaging per la diagnostica medica con particolare riferimento all'analisi automatica delle immagini, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento

## 12) *Rivelatori PET, PET-CT, PET-MRI 30h*

### Requisiti di ammissione

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Esperienza presso strutture ospedaliere relativa ai rivelatori PET, PET-CT, PET-MRI, Ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo specializzazione in fisica medica

**Modulo A - sottomodulo A.3 (Dosimetria ed elementi di radioprotezione) sono richiesti i seguenti sub-moduli:**

## 13) *Sorgenti ed esposizioni in campo biomedico (dosimetria interna) 30h*

### Requisiti di ammissione

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Specializzazione in fisica medica, abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno il II grado, esperienza presso strutture ospedaliere, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E [dip.matematica.fisica@cert-unile.it](mailto:dip.matematica.fisica@cert-unile.it)  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

## 14) Dosimetria ed elementi di radioprotezione 23h

### Requisiti di ammissione

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Esperienza in attività di docenza, esperienza almeno quinquennale in qualità di EQ presso strutture pubbliche, dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo Abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno II grado

## 15) Radioprotezione medica 4h

### Requisiti di ammissione

Laurea in medicina e chirurgia vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Iscrizione all'albo dei Medici Competente ed Autorizzato, comprovata esperienza (almeno quinquennale) in qualità di Medico Competente presso strutture pubbliche. Ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, specializzazione in Medicina del Lavoro e Patologia Clinica.

## 16) Radioprotezione e relativa legislazione 10h

### Requisiti di ammissione

Laurea in fisica vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili

Comprovata esperienza in materia di sicurezza sul lavoro e relativa legislazione. Dottorato di ricerca, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione di almeno II grado.

## 17) Radiobiologia 8h

### Requisiti di ammissione

Laurea in Scienze biologiche vecchio ordinamento conseguita ai sensi dell'Ordinamento universitario previgente al D.M. 509/99 o lauree equipollenti e/o titolo considerato equivalente sulla base della tabella di equiparazione fra lauree specialistiche, lauree magistrali e diplomi di laurea vecchio ordinamento di cui al decreto interministeriale del 09/07/2009 pubblicato sulla G.U. n.223 del 07/10/2009;

### Titoli valutabili



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

Abilitazione all'esercizio di biologo, comprovata esperienza professionale maturata in attività didattiche nell'ambito della sicurezza sul lavoro e sugli effetti delle radiazioni ionizzanti, ogni altro titolo valutabile ai fini dell'insegnamento del modulo, comprovata competenza relativamente agli argomenti del modulo di insegnamento.

**Possono essere presentate candidature per più profili, in tal caso la busta dovrà contenere al suo interno tante buste separate ognuna contenente la domanda relativa ai profili per i quali si concorre.**

## Art. 2

### Domanda e termine di presentazione

La domanda di ammissione alla selezione dovrà essere redatta in carta semplice, secondo lo schema allegato al presente bando (**all.to A**), sottoscritta e indirizzata al Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" - Università del Salento.

Nella domanda il candidato dovrà chiaramente indicare il proprio nome e cognome, data e luogo di nascita, residenza e codice fiscale.

Nella domanda dovrà essere indicato il recapito che il candidato elegge ai fini del concorso, nonché un recapito telefonico e l'eventuale indirizzo di posta elettronica. Ogni eventuale variazione dell'indirizzo dovrà essere tempestivamente comunicata all'ufficio cui è stata indirizzata l'istanza di partecipazione.

**Il Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambio dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore, né per mancata restituzione dell'avviso di ricevimento in caso di spedizione della raccomandata.**

La domanda deve essere corredata dalla seguente documentazione:

- 1) Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità, con data e firma del candidato;
- 2) *Curriculum vitae* professionale in formato Europeo datato e firmato contenente le indicazioni dei requisiti posseduti, nonché l'indicazione degli eventuali titoli valutabili di cui all'art. 1);
- 3) Elenco numerato, datato e firmato, dei documenti presentati;
- 4) I titoli in originale ovvero in copia conforme all'originale corredata da apposita dichiarazione sottoscritta ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 che ne attesti la conformità (**Allegato n. 1 al fac-simile di domanda**).

I titoli possono essere, altresì, autocertificati, nei casi consentiti dagli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000 n. 445, mediante dichiarazioni sostitutive di certificazioni o dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà (**Allegato n. 2 al fac-simile di domanda**).

**Per i titoli attestanti le esperienze lavorative, si precisa che il candidato dovrà indicare la tipologia di contratto, le mansioni svolte, la qualifica rivestita, il committente e la durata del**



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

**Tali dichiarazioni dovranno essere redatte in modo analitico e contenere con precisione tutti gli elementi che ne consentano la valutazione, pena la non considerazione delle medesime.**

**Tutti i titoli e documenti prodotti in modo difforme alle modalità sopraindicate non saranno valutati.**

Il titolo di studio, se conseguito all'estero, dovrà essere riconosciuto equipollente a quelli previsti in Italia in base ad accordi internazionali, ovvero alla normativa vigente.

Qualora il titolo di studio non sia già stato riconosciuto equipollente, sarà la Commissione giudicatrice a valutare l'equipollenza, ai soli fini della presente procedura di selezione. A tale scopo i candidati dovranno allegare alla domanda **a pena di esclusione** il certificato attestante il titolo di studio straniero, unitamente alla traduzione in italiano o in inglese, sottoscritta dal candidato sotto la propria responsabilità.

Nel caso il candidato straniero risultasse vincitore, la sottoscrizione del contratto resterà subordinata alla presentazione del titolo di studio in originale o in copia autenticata, tradotta e legalizzata dalla Rappresentanza italiana nel Paese di provenienza e accompagnata dalla "dichiarazione di valore in loco" rilasciata dalla stessa.

Il Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Qualora i candidati dipendano da altra Amministrazione Pubblica, detti contratti, potranno essere affidati solo previa autorizzazione da parte dell'Ente di cui sono dipendenti (ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs. 165/2001).

I richiedenti, qualora pubblici dipendenti in servizio presso strutture diverse dall'Università del Salento, dovranno allegare alla domanda il nulla-osta della struttura di appartenenza, oppure nel caso in cui lo stesso non venga tempestivamente rilasciato, copia della relativa richiesta, assumendosi l'onere di produrre il nulla-osta prima dell'emanazione del provvedimento di affidamento.

La domanda di ammissione alla selezione, in busta chiusa recante mittente ed oggetto della selezione "***Candidatura per Avviso pubblico per conferimento n. 17 contratti di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di attività di docenza nell'ambito del Progetto formativo R.A.I.S.E.***", completa di tutti gli allegati, dovrà essere indirizzata al Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi", dovrà pervenire, **a pena di esclusione dalla selezione**, entro le ore 13.00 del **08/11/2013**, e presentata secondo le seguenti modalità:

- **Mediante consegna manuale:** dal lunedì al venerdì dalle ore 10.30 alle ore 13.00, presso l'Amministrazione del Dipartimento, via per Arnesano, s.n., Lecce 73100 -
- **A mezzo raccomandata A.R. indirizzata**

**Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio DE Giorgi" - Università del Salento**

**Via per Arnesano s.n. - 73100 Lecce**



**UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO**



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E [dip.matematica.fisica@cert-unile.it](mailto:dip.matematica.fisica@cert-unile.it)  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

Qualora tale termine scada in giorno festivo, la scadenza slitta al primo giorno non festivo immediatamente seguente. A tal fine **fa fede** timbro a data dell'ufficio postale accettante.

- Mediante messaggio di posta elettronica certificata (PEC): in alternativa alla raccomandata con avviso di ricevimento, la domanda può essere spedita attraverso messaggio di posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo [dip.matematica.fisica@cert-unile.it](mailto:dip.matematica.fisica@cert-unile.it). In questo caso, i documenti per i quali sia prevista la sottoscrizione in ambiente tradizionale devono a loro volta essere sottoscritti dal candidato con la propria firma digitale. I documenti informatici privi di firma digitale saranno considerati come non sottoscritti. Devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente pdf e tiff, oppure non proprietari come odf, txt e xml, evitando i formati proprietari (doc, xls, etc..). Infine, la ricevuta di ritorno viene inviata automaticamente dal gestore di PEC, per cui non risulta necessario chiamare gli uffici universitari per sincerarsi dell'arrivo, né risulta necessario spedire alcunché di cartaceo.

Sino a tale data (08/11/2013) il presente bando rimarrà affisso all'Albo Ufficiale e sul sito dell'Università del Salento [www.unisalento.it](http://www.unisalento.it) alla sezione "Bandi e Concorsi", nonché sul sito del Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" [www.matfis.unisalento.it](http://www.matfis.unisalento.it).

**Possono essere presentate candidature per più profili, in tal caso la busta dovrà contenere al suo interno tante buste separate ognuna contenente la domanda relativa ai profili per i quali si concorre.**

## Art. 3

### Esclusione dalla selezione

#### Costituiscono motivi d'esclusione dalla selezione:

- la spedizione della domanda oltre i termini di cui all'articolo precedente del presente bando e, in caso di consegna *brevi manu* della domanda all'Amministrazione del Dipartimento, la ricezione da parte dello stesso oltre i termini di cui al predetto articolo;
- la mancata sottoscrizione della domanda di partecipazione;
- il mancato possesso dei requisiti generali di ammissione di cui all'art. 1 del presente bando;
- il mancato possesso di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- un grado di parentela o di affinità del candidato/a, fino al quarto grado compreso, con il Direttore di Dipartimento o con un Professore afferente al Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi", ovvero con il Magnifico Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università del Salento e ciò in ossequio alla prescrizione normativa di cui alla legge anticorruzione n. 190/2012 ed alla Legge 240/2010 ex art. 18 comma 1, lett. b) e c) (**Allegato n. 3 al fac-simile di domanda**).

**I candidati sono ammessi alla selezione con riserva. Il Responsabile del procedimento può disporre in qualunque momento l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti. Qualora i motivi che determinano l'esclusione siano accertati dopo l'espletamento della selezione il predetto Responsabile dispone la decadenza da ogni diritto conseguente alla partecipazione alla selezione stessa; sarà ugualmente disposta la decadenza dei candidati di cui**



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E [dip.matematica.fisica@cert-unile.it](mailto:dip.matematica.fisica@cert-unile.it)  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

risulti non veritiera una delle dichiarazioni previste nella domanda di partecipazione alla selezione o delle dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. n. 445/2000.

## Art. 4

### Commissione di selezione

Le candidature saranno esaminate, previa determinazione dei criteri di valutazione, da un'apposita Commissione, nominata dopo il termine di scadenza del presente avviso, la cui composizione verrà resa pubblica sul sito dell'Università del Salento [www.unisalento.it](http://www.unisalento.it) nella sezione "Bandi e Concorsi", e sul sito del Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" <http://www.matfis.unisalento.it> composta da un numero di membri non inferiore a 3 (tre).

Le funzioni di segretario saranno svolte da un dipendente dell'Università del Salento.

La selezione avverrà mediante valutazione comparativa dei *curricula* presentati, mirante ad accertare la migliore coerenza delle professionalità possedute con il profilo professionale richiesto.

La valutazione delle candidature si determina mediante attribuzione di punteggi in sessantesimi, come di seguito specificato:

- 1) Valutazione titoli: massimo 60 punti/60;

Al termine dei lavori, la Commissione individuerà i soggetti cui conferire gli incarichi.

La procedura di valutazione non costituisce procedura di reclutamento, conseguentemente non saranno stilate graduatorie di merito.

Nel caso in cui non pervenga alcuna candidatura per uno o più moduli o che le candidature pervenute non siano ritenute dalla Commissione coerenti con i profili professionali richiesti, si attiverà una nuova procedura di selezione pubblica.

L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito internet dell'Università del Salento, nella sezione Bandi e Concorsi (<http://www.unisalento.it>) e sul sito del Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" <http://www.matfis.unisalento.it>.

## Art. 5

### Durata del contratto e compenso

I candidati dichiarati vincitori saranno invitati a stipulare un contratto di collaborazione coordinata e continuativa e si impegneranno a fornire, in forma autonoma e senza vincolo di subordinazione, la propria attività che dovrà essere svolta coerentemente con il calendario didattico nel periodo compreso da Novembre 2013 e Febbraio 2014 presso la ITEL Telecomunicazioni S.r.l. sita in Ruvo di Puglia (BA) e il Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" sito in Lecce.



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E [dip.matematica.fisica@cert-unile.it](mailto:dip.matematica.fisica@cert-unile.it)  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

Per il **personale esterno** sarà determinato sulla base delle tre fasce di spesa previste dalla Circolare n. 2/2009 del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali per un importo massimo pari a € 100.00/ora, al lordo di Irpef, al netto di IVA e della quota di contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

Il compenso sarà erogato al termine della collaborazione, a seguito di:

- regolare espletamento dell'incarico dichiarato dal Responsabile di Progetto, Prof. Lorenzo Vasanelli;
- della rispondenza dell'attività svolta nelle sue varie specifiche a quanto richiesto con l'incarico affidato;
- presentazione di parcella o fattura in regola con gli obblighi di legge.

Per il **personale interno** selezionato le ore di didattica svolte saranno rendicontate sul Progetto e valorizzate al costo orario del docente incaricato.

Qualora gli incarichi di cui al presente bando vengano conferiti a dipendenti dell'Università del Salento, gli stessi dovranno essere svolti durante l'orario di lavoro e nell'ambito del rapporto di lavoro subordinato con l'Ateneo, previo assenso del Responsabile di struttura ove previsto.

Si precisa che ciascun incarico potrà essere affidato solo se il candidato risultato vincitore non svolga altri contestuali incarichi presso questa Amministrazione che risultino incompatibili con l'incarico in oggetto.

La relativa spesa graverà sul bilancio di previsione del corrente esercizio finanziario del Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi", a valere sui fondi del Progetto di formazione R.A.I.S.E.

**Il suddetto compenso non è previsto per i vincitori che siano candidati interni.**

## Art. 6

### Responsabile del Procedimento

Il Responsabile Amministrativo del procedimento, ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 241 del 1990, è la Dott.ssa Antonia Romano, Coordinatore Amministrativo del Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" (+39 0832/299019-297463).

## Art. 7

### Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13, comma 1, del D.Lgs n. 196/2003, i dati personali forniti dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione, saranno raccolti presso il Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università del Salento e trattati – anche in forma automatizzata – esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura di selezione e dei procedimenti di attribuzione per il conferimento di eventuali incarichi di collaborazione coordinata e continuativa.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla procedura di selezione.



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

Art. 8

**Disposizioni finali**

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente bando, si applica, per quanto compatibile, la normativa vigente in materia di concorsi pubblici.

**Il presente bando non è vincolante per questo Dipartimento che potrà, a suo insindacabile giudizio non assegnare i contratti di cui al presente bando.**

Lecce, 25/10/2013

**Il Direttore del Dipartimento di  
Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi"  
(Prof. Giorgio Metafuno)**

*Giorgio Metafuno*



**UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO**



Dipartimento di Matematica e Fisica  
"Ennio De Giorgi"

Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E [dip.matematica.fisica@cert-unile.it](mailto:dip.matematica.fisica@cert-unile.it)  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

## FAC SIMILE DI DOMANDA (Allegato A)

Al Direttore del Dipartimento di  
Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi"  
dell'Università del Salento

Il/La sottoscritto/a<sup>1</sup> ..... nato/a a .....  
il....., Codice Fiscale.....residente in.....  
(sigla provincia) ..... alla via ..... n....., CAP....., Tel  
....., indirizzo di posta elettronica.....

### CHIEDE

di essere ammesso alla selezione pubblica per l'affidamento di contratti di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di attività di docenza da affidare nell'ambito del Progetto formativo **PON01\_03054/F3R.A.I.S.E. (Research, Application, Innovation, Services in Bioimaging)** Codice CUP (B88F11000590005).

Il sottoscritto partecipa alla selezione per il seguente sub modulo:

A tal fine essendo a conoscenza del testo integrale del bando di concorso, consapevole della sanzioni penali previste dall'Art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, dichiara sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 dello stesso D.P.R. n. 445/2000:

- 1) di essere cittadino .....
- 2) di godere dei diritti civili e politici nello stato di appartenenza;
- 3) di essere iscritto nelle liste elettorali del comune di.....;
- 4) di non aver mai riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso;
- 5) di non essere stato destituito dall'impiego per persistente insufficiente rendimento presso una Pubblica Amministrazione, né dichiarato decaduto da altro impiego statale ai sensi dell'Art. 127 lettera d) del D.P.R. 10.01.1957 n. 3, per aver conseguito l'impiego mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile, né licenziato per giusta causa ai sensi dell'art. 1, c. 61 della Legge n. 662/1996;
- 6) di essere idoneo al servizio continuativo ed incondizionato all'impiego per il quale concorre;
- 7) di essere in possesso del seguente titolo di studio: Diploma di Laurea in ..... conseguito il ..... presso ..... con voto.....;
- 8) di essere in possesso dei seguenti ulteriori titoli: .....

<sup>1</sup> Nel caso di aspiranti coniugate, queste dovranno indicare cognome da nubile, nome proprio e cognome del coniuge.



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

Il sottoscritto chiede, infine, che ogni comunicazione relativa alla presente selezione venga inviata all'indirizzo sotto- indicato, impegnandosi a comunicare le eventuali variazioni successive:.....

..... Il sottoscritto dichiara, inoltre, di aver preso visione di tutte le clausole del bando e delle condizioni di ammissioni al concorso e di acconsentire, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003, n. 196, al trattamento dei dati personali ai soli scopi inerenti alla procedura concorsuale e dei procedimenti relativi al conferimento di eventuali incarichi di collaborazione coordinata e continuativa.

Il sottoscritto dichiara, sotto la propria responsabilità, che quanto su affermato corrisponde a verità e si obbliga a provarlo mediante presentazione dei prescritti documenti nei termini e con le modalità che saranno stabilite da codesta Amministrazione.

A tale riguardo, il sottoscritto allega alla presente domanda:

- 1) Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità, con data e firma del candidato;
- 2) *Curriculum vitae* professionale in formato Europeo datato e firmato contenente le indicazioni dei requisiti posseduti, nonché l'indicazione degli eventuali titoli valutabili di cui all'art. 2);
- 3) Elenco numerato, datato e firmato, dei documenti presentati;
- 4) I titoli in originale ovvero in copia conforme all'originale corredata da apposita dichiarazione sottoscritta ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 che ne attesti la conformità (**Allegato n. 1 al fac-simile di domanda**);

I titoli possono essere, altresì, autocertificati, nei casi consentiti dagli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000 n. 445, mediante dichiarazioni sostitutive di certificazioni o dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà (**Allegato n. 2 al fac-simile di domanda**).

- 5) Dichiarazione ai sensi della Legge anticorruzione n. 190/2012 (**Allegato n. 3 al fac-simile di domanda**).

Lecce,.....

Firma \_\_\_\_\_

(..) Ai sensi dell'Art. 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e inviata insieme alla fotocopia di un documento del dichiarante.



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale

PON Ricerca e Competitività  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

**Allegato 1**

**UNIVERSITA' DEL SALENTO  
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**

(Artt. 19 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il \_\_\_\_\_ sottoscritt \_\_\_\_\_, nat \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ e residente in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ a conoscenza di quanto prescritto dall'Art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità:

**DICHIARA**

che la copia del seguente attestato/pubblicazione \_\_\_\_\_ è conforme all'originale.

Data \_\_\_\_\_

Il/la Dichiarante

(..) Ai sensi dell'Art. 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e inviata insieme alla fotocopia di un documento del dichiarante.



**UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO**

Dipartimento di Matematica e Fisica  
"Ennio De Giorgi"

Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale

PON Ricerca e Competitività  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

**Allegato 2**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI**  
(Art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)  
**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**  
(Art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

l \_\_\_\_\_ sottoscritt \_\_\_\_\_  
nato/a a \_\_\_\_\_ prov. \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ e  
residente in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_, a  
conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, sulla responsabilità  
penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli  
effetti del citato D.P.R. n. 445 /2000 e sotto la propria personale responsabilità:

**DICHIARA**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

Il/La Dichiarante

\_\_\_\_\_

(..) Ai sensi dell'Art. 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e inviata insieme alla fotocopia di un documento del dichiarante.



**UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO**

Dipartimento di Matematica e Fisica  
"Ennio De Giorgi"

Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

**Allegato 3**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI**  
(Art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)  
**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**  
(Art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Io sottoscritt \_\_\_\_\_  
nato/a a \_\_\_\_\_ prov. \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ e  
residente in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_, a  
conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, sulla responsabilità  
penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli  
effetti del citato D.P.R. n. 445 /2000 e sotto la propria personale responsabilità:

**DICHIARA**

ai sensi della Legge anticorruzione n. 190/2012, di non avere un grado di parentela o di affinità, fino  
al quarto grado compreso, con il Direttore o con un Professore afferente al Dipartimento di  
Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi", ovvero con il Magnifico Rettore, il Direttore Generale o un  
componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università del Salento.

Data \_\_\_\_\_

Il/La Dichiarante  
\_\_\_\_\_

(..) Ai sensi dell'Art. 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, la dichiarazione è sottoscritta  
dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e inviata insieme alla  
fotocopia di un documento del dichiarante.



**UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO**



Via Arnesano, sn - 73100 Lecce  
T +39 0832 297460-2-3-4  
F +39 0832 297592  
E dip.matematica.fisica@cert-unile.it  
C.F. 80008870752  
P.I. 00646640755