



MIUR - Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca  
AOODGRIC - D.G. per la ricerca  
REGISTRO UFFICIALE  
Prot. n. 0025868 - 09/12/2015 - INGRESSO



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

*investiamo nel vostro futuro*

M.I.U.R. Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Ministero dello Sviluppo Economico  
eHealthNet S.c.ar.l.  
Università degli Studi di Napoli "Federico II"  
Università degli Studi di Salerno

**Autorizzato e Finanziato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca con  
Decreto Direttoriale n.713/Ric. del 29 ottobre 2010 come attività formativa del Progetto di  
Ricerca:**

**"eHealthNet: Ecosistema software per la Sanità Elettronica"  
(Cod. identificativo: PON03PE\_00128\_1)  
Progetto di formazione dal Titolo  
"eHealthLearn: ICT per la Salute"**

## Bando di Selezione

per l'ammissione di n° 25 laureati, al corso di Alta Formazione in "eHealthLearn: ICT for Health".

Il corso di formazione formerà figure professionali in grado di svolgere attività di ricerca e sviluppo sulle tematiche afferenti la sanità digitale.

### Articolo 1 Finalità/Obiettivi formativi

Il corso di Alta Formazione ha come obiettivo quello di fornire a laureati che operano o intendono operare nel settore dell'eHealth, conoscenze e competenze necessarie alla gestione dei nuovi modelli di assistenza e di erogazione di servizi nel settore della sanità digitale.

La crescente domanda di qualità ed ubiquità di accesso ai servizi di assistenza sanitaria, principalmente dovuta all'incremento dei redditi e del livello d'istruzione della popolazione, spinge verso la definizione di modelli innovativi che siano in grado di rispondere ai complessi bisogni ed alle mutate aspettative del cittadino-paziente.

L'adozione delle Tecnologie dell'Informazione e delle reti di comunicazione oggi costituisce un valido strumento di supporto alla gestione sanitaria.





Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

*investiamo nel vostro futuro*

Efficacemente impiegate, con diverse modalità di intervento, in tutte le fasi del processo assistenziale, (dalla prevenzione alla diagnosi alle attività terapeutiche) esse possono supportare l'accessibilità delle informazioni sanitarie, il decentramento della cura, la razionalizzazione delle risorse ed il miglioramento dei percorsi assistenziali.

Il Corso di Alta Formazione intende, dunque, creare professionisti in grado di utilizzare servizi innovativi per la condivisione, la gestione e la trasmissione sicura, affidabile ed in tempo reale di informazioni e dati clinici eterogenei per applicazioni di telemedicina, allo scopo di favorire sia il confronto professionale tra medici specialisti che operano nelle strutture ospedaliere e medici del territorio, sia l'accesso alla cura nelle aree rurali, remote o non servite da ospedali e centri specializzati.

## Articolo 2

### Descrizione della figura professionale

Il Corso di Alta Formazione intende formare figure professionali operative, giovani ed altamente motivate dotate di competenze trasversali su tematiche altamente tecnologiche e d'avanguardia.

La figura professionale sarà in grado di definire ed utilizzare servizi a distanza per qualsiasi delle branche in cui può essere declinata la telemedicina: tele-monitoraggio, tele-radiologia, tele-patologia, tele-dermatologia, tele-consultazione, telechirurgia, tele-oftalmologia, ecc.

Sarà in grado di gestire agevolmente dispositivi volti al monitoraggio degli ambienti e dei pazienti, cioè dispositivi in grado di catturare dati continui, come audio (suoni provenienti da stetoscopio), dati monodimensionali (ECG e altri segnali provenienti da monitoraggio di attività fisiologiche), video (endoscopia, ecografia, tele-psichiatria).

## Articolo 3

### Durata ed articolazione del programma formativo

La durata del Corso di Alta Formazione è di 12 mesi. Esso si articolerà in tre moduli distinti in due macro-categorie: formazione in aula, formazione in affiancamento.

La **formazione in aula** mirerà a fornire nozioni basilari quali: privacy e sicurezza dell'informazione sanitaria, realizzazione di sistemi sanitari distribuiti ed organizzazione dei sistemi sanitari;

La **formazione in affiancamento** mirerà, invece, ad incentivare nei giovani formandi lo sviluppo di nuove competenze potendo prender parte ad attività professionali vere e proprie.

Il Corso prevede l'acquisizione di 60 CFU (25 ore per CFU) per un impegno totale di 1500 ore.





*investiamo nel vostro futuro*

I moduli didattici, sia d'aula che in affiancamento, impegneranno i discenti per un totale di 1300 ore ripartite su 3 moduli:

- **Il Modulo A** (Approfondimento conoscenze specialistiche)  
Esso si svilupperà durante i primi 5 mesi di corso ed avrà l'obiettivo di impartire ai discenti le competenze di carattere generale (comuni ad entrambi i profili) e quelle specialistiche del particolare obiettivo formativo. Questo modulo inciderà per poco più di un terzo dell'intero percorso formativo.
- **Il Modulo B** (Esperienze operative in affiancamento a personale impegnato in attività di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale)  
Esso prevede lo svolgimento di uno stage presso uno dei partner del progetto che avrà una durata di 6 mesi ed inciderà per oltre il 50% dell'attività complessiva di formazione. Durante questo periodo, il discente affiancherà ricercatori o sviluppatori esperti nella ricerca industriale o nello sviluppo sperimentale di sistemi caratteristici del settore di riferimento.
- **Il Modulo C** (Apprendimento di conoscenze in materia di programmazione, gestione strategica, valutazione e organizzazione operativa dei progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale)  
Esso avrà una durata di circa 100 ore, pari a poco più del 7 % del totale e sarà incentrato sulla gestione dei progetti di R&D.

Ai tre moduli sarà affiancata la redazione di una tesi descrittiva di un project work individuale (per un totale di 200 ore, pari a 8 CFU) da svolgersi durante il periodo di stage.

I CFU saranno acquisiti previo superamento di idonee prove di valutazione, coerentemente con quanto dettagliato dal regolamento del Corso di Alta Formazione.

#### Articolo 4 Metodologia formativa

La didattica del Corso di Alta Formazione sarà articolata in cicli didattici (Moduli).

La metodologia didattica utilizzata sarà caratterizzata da un approccio fortemente votato all'applicazione, partendo cioè da problematiche ed aspetti del mondo reale e portando tali aspetti al centro dei moduli didattici.

Il metodo che si adotterà tenderà, dunque, ad integrare momenti teorici con numerosi momenti applicativi funzionali al raggiungimento degli obiettivi prefigurati attraverso l'utilizzo complementare di tre diverse modalità di intervento formativo:

- Formazione frontale d'aula;
- Affiancamento on the job;



*investiamo nel vostro futuro*

- Learning by doing.

Il percorso di apprendimento svolto presso aziende ed enti di ricerca doterà il discente di un curricula professionale appetibile oltre che per le aziende partner del progetto di formazione anche per qualsiasi azienda operante, o che voglia operare, nel mondo dell'eHealth, perché egli sarà in grado di rispecchiare la sintesi della conoscenza del mercato, propria delle aziende del consorzio, e delle prospettive a medio termine tracciate dagli enti di ricerca.

### **Articolo 5**

#### **Destinatari e requisiti di ammissione**

Il Corso di Alta Formazione si rivolge a 25 laureati disoccupati o in attesa di prima occupazione di età non superiore ai 32 anni, residenti nelle regioni dell'Obiettivo 1 interessati ad acquisire competenze specifiche e capacità manageriali nel campo dell'eHealth.

Possono partecipare alla selezione i candidati che siano in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea Triennale (vecchio o nuovo ordinamento);
- Conoscenza della lingua inglese;
- Conoscenza della lingua italiana (solo per candidati stranieri);
- Età non superiore a 32 anni;
- Residenza nella regione Campania.

Saranno considerate titoli preferenziali Lauree nei settori dell'Ingegneria, dell'Informazione, delle Scienze Matematiche, Statistiche e Fisiche, delle Scienze Mediche e Biologiche o altre Lauree correlate ai temi del presente Bando.

Qualifiche ulteriori e/o superiori (quali ad esempio il possesso di una laurea quinquennale, di Diplomi, di Master, etc...), nonché titoli attestanti la conoscenza della lingua inglese o di skill in ambito informatico, costituiranno titoli valutabili ai fini della formulazione della graduatoria di merito per l'ammissione.

### **Articolo 6**

#### **Modalità e termini di partecipazione**

Le domande, redatte in carta semplice, compilate sul format Allegato A, dovranno essere inviate tramite posta elettronica certificata all'indirizzo [ehealthnet@pec.it](mailto:ehealthnet@pec.it) o consegnate a mano al protocollo presso la sede eHealthNet in Via Sant.'Aspreno 13, 80123 Napoli, dalle ore 10:00 alle ore 17:00 dal lunedì al venerdì. Le domande dovranno pervenire entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 29/12/2015.

Saranno prese in considerazione solo le domande pervenute entro l'ora e la data suindicate. Ciascun candidato potrà tassativamente presentare un'unica domanda.





*investiamo nel vostro futuro*

La domanda dovrà essere redatta in conformità all'Allegato A del presente bando e dovrà riportare i recapiti ai quali il candidato potrà essere contattato. Alla domanda si dovrà allegare:

- Curriculum vitae redatto in conformità al modello europeo e la fotocopia di un valido documento di identità debitamente firmata in originale;
- Copia dei titoli ritenuti utili ai fini della valutazione del proprio curriculum scientifico e professionale.

Il promotore delle attività del corso, eHealthNet S.c.a.r.l., si riserva il diritto di chiedere in qualsiasi momento l'originale dei documenti prodotti e di verificarne l'autenticità. Saranno esclusi dalla valutazione i documenti non in regola con le citate prescrizioni e le domande incomplete.

## **Articolo 7** **Frequenza**

La frequenza al corso è obbligatoria e verrà accertata mediante raccolta firme su appositi registri.

Il numero massimo di giorni di assenza, a qualsiasi titolo, non può superare il limite massimo del 20% delle ore totali previste dal piano di formazione. Gli allievi che supereranno tali limiti saranno esclusi dal corso e non ammessi agli esami finali.

La mancata frequenza di un numero di ore superiore al 20% del monte ore complessivo determinerà, inoltre, la sospensione del pagamento dell'indennità di frequenza/borsa di studio.

L'inizio del percorso formativo, fatto salvo il positivo esito delle procedure di selezione dei formandi, è previsto per 4 Gennaio 2016.

Il Calendario delle attività formative, contenente l'orario giornaliero delle lezioni, i docenti coinvolti e i contenuti dei moduli formativi, sarà reso pubblico prima dell'inizio del corso.

## **Articolo 8** **Sedi di svolgimento**

Il Corso di Alta Formazione si svolgerà presso:

- L'Università di Napoli "Federico II", Dipartimento di Scienze Biomediche avanzate (Via Pansini, 5 80131 – NA)
- L'Università di Salerno, Dipartimento di Informatica (Via Ponte don Melillo 84084, Fisciano SA)

La società consortile eHealthNet avrà il ruolo di coordinamento amministrativo del percorso formativo interfacciandosi con il MIUR e con le Università coinvolte per l'attuazione delle attività formative.



*investiamo nel vostro futuro*

L'ente Accreditato per la formazione in Campania Riforma avrà, invece, il ruolo di definizione delle metodologie di certificazioni delle competenze e seguirà tutto il processo di certificazione e di diffusione. Inoltre opererà in affiancamento alle fase formative delle Università.

### **Articolo 9 Commissione selezionatrice**

La Commissione selezionatrice sarà costituita da n. 5 membri ed un Segretario.

I componenti saranno:

- Il Responsabile scientifico del Corso di Alta Formazione;
- N.2 Membri indicati dalle Università ed Enti di Ricerca partner di eHealthNet S.c.ar.l.;
- N.2 Membri indicati dalle Imprese partner di eHealthNet S.c.ar.l.;

Essa definirà la graduatoria finale di merito secondo l'ordine decrescente delle votazioni complessive riportate da ciascun candidato.

### **Articolo 10 Modalità di selezione**

Il Corso di Alta Formazione sarà organizzato dalle Università di Napoli "Federico II" e di Salerno, in modalità "inter-ateneo", cioè istituito in regime di convenzione tra i due Atenei, con la "Federico II" responsabile amministrativo dei corsi.

La procedura selettiva per l'ammissione al corso "eHealthLearn: ICT for Health" verrà svolta sulla base di una valutazione dei titoli, seguita da un successivo colloquio orale, volto a garantire la verifica puntuale del livello di conoscenza della lingua inglese e delle conoscenze di carattere informatico oltre a valutare l'attitudine del candidato e le conoscenze relative alle tematiche specifiche oggetto del bando.

A ciascun candidato verrà attribuito un punteggio coerentemente con quanto segue:

- Titoli (max 25 punti);
- Voto di Laurea (max 15 punti);
- Prova orale (max 60 punti);

La prova orale si intenderà superata dai candidati che avranno riportato un punteggio non inferiore a 36 (sui 60 disponibili).

Il mancato possesso da parte dei candidati dei requisiti di partecipazioni di cui all'art. 5 costituisce motivo di esclusione dal bando.

La valutazione dei candidati verrà effettuata dalla Commissione selezionatrice di cui al precedente articolo.





Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

*investiamo nel vostro futuro*

Al termine dei lavori la Commissione di selezione redigerà la graduatoria finale di merito. Sulla base dei posti effettivamente disponibili saranno quindi ammessi i primi classificati, con scorrimento della graduatoria in caso di eventuali rinunce.

### **Articolo 11 Graduatorie Finali**

La graduatoria finale degli ammessi al corso saranno pubblicati sul sito web del laboratorio [www.ehealthnet.it](http://www.ehealthnet.it) e sul sito degli Atenei coinvolti [www.unina.it](http://www.unina.it), [www.unisa.it](http://www.unisa.it).

### **Articolo 12 Borse di Studio**

Ai candidati ammessi alla frequenza del corso saranno assegnate delle borse di studio pari a € 16.560 (sedecimilacinquecentosessanta/00 euro) l'una per l'intera durata del corso di formazione per coprire il relativo costo effettivo lordo (reddito lordo maggiorato degli oneri, anche differiti, previsti per legge - Inail, Inps, Irap se dovute - a carico della Struttura Proponente).

I partecipanti al corso saranno inquadrati giuridicamente come borsisti. Le borse di studio saranno erogate dal soggetto proponente.

### **Articolo 13 Regolamento**

Il CdA di eHealthNet unitamente all'Università "Federico II" di Napoli e l'Università di Salerno approveranno un contratto formativo e un regolamento a cui tutti gli allievi dovranno attenersi.

### **Articolo 14 Pubblicità**

Il bando di selezione è reso pubblico, a cura di eHealthNet S.c.ar.l., mediante pubblicazione sul sito delle Università coinvolte [www.unina.it](http://www.unina.it), [www.unisa.it](http://www.unisa.it) e della S.c.ar.l. eHealthNet ([www.ehealthnet.it](http://www.ehealthnet.it)), nonché mediante pubblicazione sul sito istituzionale del MIUR che provvederà alla successiva pubblicazione sul sito dell'Unione europea.

Il bando sarà diffuso anche a livello regionale attraverso gli sportelli Informagiovani, i Centri per l'Impiego, i Centri di ricerca e le Associazioni imprenditoriali.







*investiamo nel vostro futuro*

## **Articolo 15** **Informazioni e Contatti**

Le informazioni di **carattere scientifico e didattico** (requisiti di accesso e titoli valutabili, programma didattico, calendario delle lezioni) possono essere richieste all'Università "Federico II" Sede Didattica del corso: Prof. Simone Maurea, tel. 081 7461111, e-mail: [simone.maurea@unina.it](mailto:simone.maurea@unina.it).

Le informazioni di **carattere amministrativo** possono essere richieste a [felice.russillo@gmail.com](mailto:felice.russillo@gmail.com), ed a [segreteria@ehealthnet.it](mailto:segreteria@ehealthnet.it).

Le uniche fonti ufficiali di informazioni, oltre al presente bando di concorso, sono le comunicazioni pubblicate su [www.ehealthnet.it](http://www.ehealthnet.it).

## **Articolo 16** **Trattamento dei dati personali**

I dati personali dei candidati saranno trattati da eHealthNet S.c.ar.l., titolare del trattamento, per le finalità di gestione della procedura concorsuale nel rispetto dei principi e delle disposizioni sulla protezione dei dati personali e sulla tutela della riservatezza stabiliti dal Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196.

