



Deliberazione n° 413

adottata dal Direttore Generale in data 29 APR. 2013

Oggetto: invio in aggiornamento professionale obbligatorio del dipendente Sig. Alessio Urgenti all'evento formativo dal titolo "Scienze Tecniche Applicate alla Gestione dei Sistemi Informativi in Diagnostica per Immagini".

Su proposta del Responsabile Ufficio Formazione e Qualità, il quale:

- Premesso** che il Direttore dell'U.O. di Radiodiagnostica di Carbonia ha chiesto l'autorizzazione per l'invio in aggiornamento professionale obbligatorio del dipendente Alessio Urgenti, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica, finalizzato alla partecipazione all'evento formativo dal titolo "Scienze Tecniche Applicate alla gestione dei Sistemi Informativi in Diagnostica per Immagini", coordinato dall'Università La Sapienza di Roma;
- Rilevato** che il dipendente dichiara di volere assumere a proprio carico la quota di iscrizione al programma formativo nonché le spese di viaggio, vitto ed alloggio con la sola esclusione delle spese di trasporto aereo, che restano a carico dell'Azienda e sono presumibilmente quantificabili in € 2.400,00;
- Ritenuto** di dovere autorizzare formalmente l'invio in aggiornamento professionale obbligatorio del dipendente Sig. Alessio Urgenti alla partecipazione all'evento formativo in argomento;
- Preso atto** che il Comitato Tecnico Scientifico, riunitosi in data 15 aprile 2013, ha espresso parere favorevole relativamente alla partecipazione del dipendente Alessio Urgenti al citato evento formativo, alle condizioni sopra richiamate;
- Ritenuto** di poter anticipare a favore del dipendente sopraccitato il 75% delle spese presunte rimborsabili, pari ad € 1.800,00 attraverso l'Ufficio Cassa Economale del P.O. Sirai di Carbonia;

IL DIRETTORE GENERALE

Preso atto dell'istruttoria svolta dal Responsabile dell'Ufficio Formazione e Qualità, che ha istruito ed espletato la pratica in ogni sua parte;
Sentiti i pareri favorevoli del Direttore amministrativo e del Direttore sanitario



DELIBERA

per i motivi esposti in premessa:

1. di autorizzare l'invio in aggiornamento professionale obbligatorio del dipendente Alessio Urgenti, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica, finalizzato alla partecipazione all'evento formativo dal titolo "Scienze Tecniche Applicate alla gestione dei Sistemi Informativi in Diagnostica per Immagini", che si svolgerà a Roma nel periodo gennaio – dicembre 2013;
2. di delegare all'Ufficio Cassa Economale del P.O. Sirai di Carbonia l'anticipazione del 75% delle spese presunte rimborsabili, per un importo di € 1.800,00;
3. di demandare al Responsabile del Servizio del Personale il rimborso a favore del citato dipendente delle spese regolarmente sostenute e documentate riguardanti il solo trasporto aereo, al netto degli importi anticipati con Cassa Economale;
4. di affidare al Sig. Alessio Urgenti il compito di trasmettere all'Ufficio Formazione e Qualità l'attestato di partecipazione e una relazione scientifica contenente la sintesi del programma del corso, gli obiettivi formativi e le modalità di applicazione nel servizio di competenza;
5. di imputare la spesa complessiva presunta di € 2.400,00 sul codice centro di rilevazione n° 10540401 (Diagnostica per Immagini P.O. Sirai);
6. di movimentare l'importo presunto di € 2.400,00 sul conto n 0510010701 (rimborso spese personale per la formazione).

Il Direttore Generale
Dott. Maurizio Calamida

Il Direttore Amministrativo
Dott. Claudio Ferri



Il Direttore Sanitario
Dott. Franco Trincas

Resp. Ufficio Formazione e Qualità
Dott. Gianfranco Desogus



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASL n° 7 Carbonia

Il Responsabile del Servizio Affari Generali

attesta che la deliberazione

n. Fl3 del 29 APR. 2013

è stata pubblicata

nell'albo pretorio dell'Azienda USL n.7

a partire dal 29 APR. 2013 13 MAG. 2013

resterà in pubblicazione per 15 giorni consecutivi

è stata posta a disposizione per la consultazione.

Servizio Affari Generali



Parte

IV MODULO GESTIONE INTEGRATA DELLE COMPETENZE PROFESSIONALI DELL'AMMINISTRATORE DI SISTEMA RELATIVA AI SISTEMI INFORMATIVI

Settembre – Ottobre 2013
Presentazione Prof. Antonio Filippini

C.I. GESTIONE INTEGRATA DELLE COMPETENZE PROFESSIONALI DELL'AMMINISTRATORE DI SISTEMA RELATIVA AI SISTEMI INFORMATIVI 6 C.F.U.

Il legame dell'amministratore di sistema tra Aggiornamento formazione e figure professionali coinvolte nei Sistemi Informativi
Maria Assunta Bricca, Fernando Guidoni
Metodologie di analisi nella scelta dei sistemi integrati: Technology assessment e System selection HIS-RIS-PACS
Diego Facchini, Raffaella Monaco
Gestione integrata e condivisione dati tra Dipartimenti: competenze dell'Amministratore di Sistema
Anna Angeloni, Quintilio Brini

C.L. IMPLEMENTAZIONE TECNOLOGICA E RISK MANAGEMENT 4 C.F.U.

Tele radiologia, Telemedicina – E-Health ed Implementazione tecnologica
Antonio Bray, Riccardo Fragomeni, Sergio Pillon, Fernando Guidoni, Raffaella Monaco
Teledidattica
Vassilios Pappaspyropoulos, Raffaella Monaco
Cartella radiologica e Risk management nell'integrazione con i Sistemi Informativi Sanitari
Francesco Luca
Nuovo Codice Amministrazione Digitale, Fascicolo sanitario elettronico e referto strutturato
Corrado Bibbolino
LINGUA INGLESE 1 CFU
Significati ed applicazioni dei termini
Alessandra Di Dio
TIROCINIO 5 CFU
Assistenti Tirocinio
Anna Angeloni, Quintilio Brini, Raimondo Panzica, Luca Porziani

GESIRAD

Master di I livello in Scienze Tecniche Applicate alla Gestione dei Sistemi Informativi in Diagnostica per Immagini

Coordinamento del Master

UNIVERSITÀ DI ROMA "SAPIENZA" –
FACOLTÀ DI MEDICINA ED ODONTOIATRIA

POLO DIBATTICO AZIENDA OSPEDALIERA SAN CAMILLO FORLANINI

P.zza CARLO FORLANINI, 1 00151 ROMA

Direttore: Prof. Lucio Maria Porfiri

Coordinatore: TSRM Dott. Fernando Guidoni

Segreteria didattica

TSRM Dott. Fernando Guidoni
TSRM Dott. Mario Lupini
TSRM Dott. Raffaella Monaco

tel/fax: 06-58702440

mail: gesirad@scamilloforlanini.rm.it;

gesirad@unitroma1.it;

sito: www.nediciina1.uniroma1.it/gesirad/;

http://www.scamilloforlanini.rm.it/html/ditiroc/forl_u_niv.htm

Sece di svolgimento del Master

Polo Didattico Azienda Ospedaliera
San Camillo Forlanini

Corso di Laurea in TRMIR

Ospedale "Carlo Forlanini", settore I, I piano.

P.zza Carlo Forlanini, 1 – 00151 Roma

Con la partecipazione didattica di:

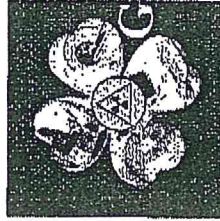
FEDERAZIONE NAZIONALE TSRM

AITASIT

ALLIANZ3 MEDICAL – AGFA-GE - SIEMENS



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



GESIRAD

MASTER DI I LIVELLO

**in Scienze Tecniche Applicate alla
Gestione dei Sistemi Informativi in
Diagnostica per Immagini**

29 GENNAIO 2013
ORE 8,30 Aula Riunioni CdL in TRMIR
Ospedale Carlo Forlanini

PROGRAMMA

Presentazione
L'istituzione del Master si basa sulla necessità di formare Tecnici Specialisti di Radiologia Medica (tecnologi competenti nella gestione dei Sistemi Informativi dedicati alle Diagnostiche per Immagini). Tale scelta, è motivata dal continuo sviluppo, e dal consolidamento incrementale dell'informatica in Radiologia e soprattutto dall'impetuosi del sistema H.I.S. (*Hospital Information System*); R.I.S. (*Radiological Information System*) e P.A.C.S. (*Picture Archiving and Communication System*) che hanno determinato la nascita verso una nuova funzione professionale quale quella dell'Amministratore di Sistema.

Obiettivi formativi
Il Master post-laurea di I livello GESRAD ha l'obiettivo di formare TSRM Amministratori di Sistema con competenze specifiche nella gestione dei Sistemi Informativi in ambito sanitario, ed in particolare nella Diagnostica per Immagini, Radioterapia, Medicina Nucleare e Servizi di Fisica Sanitaria (HIS/RIS/PACS). Il T.S.R.M. Amministratore di Sistema necessita di conoscenze relazionali e di processi comunicativi di interfaccia e integrazione dei sistemi hardware e software H.I.S./R.I.S./P.A.C.S., anche in termini di qualità e sicurezza dei dati e Privacy.

Il T.S.R.M. Amministratore di Sistema, oltre alle conoscenze di radiologia, informatiche, legislative, di competenza gestionali, relazionali e di processi comunicativi di interfaccia e integrazione dei sistemi hardware e software H.I.S./R.I.S./P.A.C.S., anche in termini di qualità e sicurezza dei dati e Privacy. Gli obiettivi formativi del Master sono raggiunti mediante la frequenza obbligatoria alle seguenti attività: lezioni in aula, esercitazioni, attività di laboratorio informatico, didattica interattiva, didattica a distanza, esame in lingua inglese, e si completano con un periodo di tirocinio presso la sede didattica o altri sedi, per un impegno di 1500 ore totali di cui almeno 300 ore di didattica frontale, per un totale di 60 C.F.U. Le attività didattico-formative del Master sono strutturate in quattro moduli con inizio a gennaio 2013 e termine entro ottobre 2013, salvo proroghe. Al termine del corso di Master si consegue il Titolo I livello in Scienze Tecniche Applicate alla Gestione dei Sistemi Informativi in Diagnostica per Immagini. Sono previsti gli esami di fine modulo al primo giorno del modulo successivo, ad eccezione del IV modulo.

Struttura del corso	ATTIVITÀ FORMATIVE	C.F.U.
ATTIVITÀ DIDATTICHE		
I Modulo (lezioni ed esami)		9
C.I. 5 C.F.U.		
C.I. 3 C.F.U.		
Inglese 1 C.F.U.		
II Modulo (lezioni, tirocinio, esami)		11
C.I. 4 C.F.U.		
C.I. 7 C.F.U.		
Tirocinio 10 C.F.U.		
III Modulo (lezioni, esami)		9
C.I. 9 C.F.U.		
Esperienze a confronto		
IV Modulo (lezioni, tirocinio, esami)		11
C.I. 6 C.F.U.		
C.I. 4 C.F.U.		
Inglese 1 C.F.U.		
Tirocinio 5 C.F.U.		
ALTRE ATTIVITÀ - tirocinio		15
PROVA FINALE		5
	Totale	60

I MODULO: NORMATIVA VIGENTE INERENTE AI SISTEMI INFORMATIVI RIS/PACS, APPROCCIO STATISTICO E METODOLOGIE DI RICERCA

Gennaio - Febbraio 2013

Presentazione Prof. Lucio Maria Porfiri

C.I. NORMATIVA VIGENTE INERENTE AI SISTEMI INFORMATIVI RIS/PACS 5 C.F.U.

Legislazione professionale TSRM e la comunicazione in ambito sanitario
Luciano Grilli, Marina Macari, Fernando Guidoni
Sistemi informativi H.I.S.-R.I.S.-P.A.C.S., Firma digitale, sicurezza dati e Privacy, Responsabilità TSRM

Anna Angeloni, Quintilio Brini, Raffaella Monaco
Sociologia dei processi economici e del lavoro delle Professioni sanitarie
Sandro Antonini, Franco Ascolese, Saverio Proia

C.I. APPROCCIO STATISTICO E METODOLOGIE DI RICERCA 3 C.F.U.

Approccio statistico e metodologie di Ricerca
Alberto Ferrari

Informatica di base
Diego Facchini

LINGUA INGLESE 1 C.F.U.

Significati ed applicazioni dei termini
Alessandra Di Dio

II MODULO: Gestione dei Sistemi Informativi RIS/PACS

Aprile - Maggio 2013

Presentazione Prof. Luciano Izzo

C.I. LEGISLAZIONE E RESPONSABILITÀ PROFESSIONALE 4 C.F.U.

Diritto del Lavoro

Dello Cardilli, Giuseppe Fratto

Medicina legale e Responsabilità professionale

Lucio Cristofanelli, Serafino Ricci

Medicina del lavoro, Tutela e riservatezza dei dati sensibili, Economia e management sanitario

Lucio Cristofanelli, Maria Rosella Longo, Stefano Simonazzi

C.I. GESTIONE INTEGRATA DELLE COMPETENZE DI RUOLO DELL'AMMINISTRATORE DI SISTEMA E GESTIONE DEI SISTEMI INFORMATIVI RIS/PACS 7 C.F.U.

Ruolo del TSRM come amministratore di Sistema

Anna Angeloni, Quintilio Brini, Giacomo Giustozzi, Graziano Lepri, Francesca Pellegrini, Andrea Polticchia
Informatica, Reti, Sistemi complessi e multimediali
Mario Coculo

Sistemi Informativi e Database

Diego Facchini, Ruggero Ferrugio

Gestione delle reti e procedure di sicurezza informatica

Luigi Comito, Diego Facchini

Evoluzione archivio analogico e digitale: dematerializzazione e archiviazione digitale

Fernando Guidoni, Mario Lupini

Integrazione sistemi informativi dei servizi di diagnostica

Carlo Parola

TIROCCINO IDONEITA' 10 CFU

III MODULO Tecnologie e gestione della Total Quality

Giugno - Settembre 2013

Presentazione: Dott. TSRM Fernando Guidoni

C.I. TECNOLOGIE E GESTIONE DELLA TOTAL QUALITY 9 C.F.U.

Informazioni digitali, Apparecchiature e tecnologie in diagnostica per immagini e Percorso della Total Quality

Giuliano Mattioni, Fernando Guidoni, Raffaella Monaco

Apparecchiature e Tecnologie applicate

Ditte: Agfa, Alliance Medical, GE, Siemens

Controlli di Qualità

Paolo Lattanzi

ESPERIENZE A CONFRONTO

Anna Angeloni, Raimondo Pazzica (A.O. San Camillo Forlanini), Quintilio Brini (ASL RMB Osp. Perini), Maria Rosella Longo (IRCCS Spallanzani), Giuliano Mattioni (Univ. Tor Vergata), Luciano Steconi e Tiziana Coriarte (ASL RMA)