

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MAURO TIBERI**
Indirizzo -
Telefono **0721-365258**
Fax
e-Mail **mauro.tiberi@ospedalimarchenord.it**
Nazionalità **ITALIANA**
Data di Nascita **19 FEBBRAIO 1984**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)	16 OTTOBRE 2012 - OGGI
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord"
Tipo di azienda o settore	Ingegneria Clinica
Tipo di impiego	Tempo Determinato – Collaboratore Tecnico Professionale Cat. D
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">• Gestione delle problematiche ICT che coinvolgono le apparecchiature biomediche• Supporto alla regolamentazione e ottimizzazione della gestione dei flussi informativi del LIS (Laboratory Information System)• Stesura dei capitolati di gara, elaborazione schede tecniche con particolare riferimento ai Dispositivi Medici per la diagnostica in vitro (IVDD) e l'endoscopia (flessibile e rigida)• Centrale di Sterilizzazione: supporto alla riprogettazione dei workflow e degli ambienti, supporto alla stesura dei capitolati di gara ed elaborazione schede tecniche relativi ai Dispositivi Medici e al Software di Rintracciabilità del materiale sterile• Ricondizionamento degli endoscopi flessibili: supporto alla riprogettazione dei workflow e degli ambienti, supporto alla stesura dei capitolati di gara ed elaborazione schede tecniche relativi ai Dispositivi Medici e al Software di Rintracciabilità del materiale ricondizionato• Screening Neonatale Allargato Regione Marche: partecipazione al teamwork per l'informatizzazione dei flussi di dati e informativi• Supporto alla Direzione di Esecuzione dei contratti di assistenza tecnica• Supporto all'ottimizzazione dei flussi organizzativi dell'Ingegneria Clinica
Date (da – a)	16 OTTOBRE 2011 – 15 OTTOBRE 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord"
Tipo di azienda o settore	Ingegneria Clinica
Tipo di impiego	Contratto Co.Co.Co.
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">• Supporto alla gestione delle problematiche ICT che coinvolgono le apparecchiature biomediche• Supporto alle attività di organizzazione, coordinamento e attuazione dell'integrazione tra RIS (Radiology Information System) e sistema informativo di Pronto Soccorso• Supporto alla regolamentazione e ottimizzazione della gestione dei flussi informativi del LIS (Laboratory Information System)• Supporto alla stesura dei capitolati di gara, elaborazione schede tecniche con particolare riferimento alle tecnologie sanitarie per la diagnostica in vitro e l'endoscopia (flessibile e rigida)• Supporto alla valutazione di contratti di assistenza tecnica

Date (da – a)	01 GENNAIO 2011 – 01 GIUGNO 2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord"
Tipo di azienda o settore	Ingegneria Clinica
Tipo di impiego	Contratto Co.Co.Co. – Progetto NATID
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Analisi dei flussi informativi relativi alle richieste di prestazioni radiologiche provenienti dai reparti • Analisi dello standard HL7 e profili di integrazione IHE per garantire interoperabilità tra Reparto richiedente prestazioni (Order Placer) e RIS (Order Filler) • Supporto alla gestione delle problematiche ICT che coinvolgono le apparecchiature biomediche • Installazione HW e SW dei dispositivi per la richiesta di prestazioni radiologiche da parte delle UUOO direttamente su sistema RIS/PACS • Supporto alle attività di organizzazione, coordinamento e attuazione dell'integrazione tra RIS e sistema informativo di Pronto Soccorso • Supporto alla regolamentazione e ottimizzazione della gestione dei flussi informativi del LIS
Date (da – a)	02 SETTEMBRE 2010 – 31 DICEMBRE 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASUR Zona Territoriale n. 3 di Fano
Tipo di azienda o settore	Ingegneria Clinica
Tipo di impiego	Contratto Co.Co.Co. – Progetto NATID
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Analisi dei flussi informativi relativi alle richieste di prestazioni radiologiche provenienti dai reparti • Analisi dello standard HL7 e profili di integrazione IHE per garantire interoperabilità tra Reparto richiedente prestazioni (Order Placer) e RIS (Order Filler) • Supporto alla gestione delle problematiche relative all'Information and Communication Technology che coinvolgono le apparecchiature biomediche
Date (da – a)	MAGGIO 2010 – AGOSTO 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASUR Zona Territoriale n. 3 di Fano
Tipo di azienda o settore	Ingegneria Clinica
Tipo di impiego	Tirocinio volontario
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Analisi delle tecnologie finalizzate alla progettazione di nuovi reparti/strutture attraverso studi di Health Technology Assessment • Supporto alla stesura dei capitolati di gara, elaborazione schede tecniche • Supporto alla valutazione di contratti di assistenza tecnica
Date (da – a)	Dicembre 2009-Marzo 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASUR Zona Territoriale n. 3 di Fano
Tipo di azienda o settore	Ingegneria Clinica
Tipo di impiego	Tirocinio
Principali mansioni e responsabilità	Analisi delle problematiche relative all'implementazione di un sistema RIS-PACS territoriale Attività di sviluppo della Tesi di Laurea Specialistica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)	07 Maggio 2012
Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione	Università degli Studi di Trieste, Facoltà di Ingegneria
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi: "Regional e-Health: Redesigning a Wide Area LIS"
Livello nella classificazione nazionale	Master di II Livello SMMCE – Specialist Master Management in Clinical Engineering
Date (da – a)	Maggio 2011 - OGGI

Nome e tipo d'istituto d'istruzione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Livello nella classificazione nazionale	Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri di Macerata – Matricola A1508 Ingegneria Clinica Sezione A – Ingegneria dell'Informazione
Date (da – a) Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Livello nella classificazione nazionale	Novembre 2010 Università degli Studi di Trieste, Facoltà di Ingegneria Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere, II sessione – Sezione A Abilitato
Date (da – a) Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Livello nella classificazione nazionale	Ottobre 2007 – Aprile 2010 Università degli Studi di Trieste Tesi: "Sviluppo prototipale di un sistema per il controllo dell'appropriatezza in ambito di diagnostica medica" Laurea Specialistica in Ingegneria Clinica (Classe 26/S)
Date (da – a) Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Livello nella classificazione nazionale	Ottobre 2003 – Luglio 2007 Università Politecnica delle Marche di Ancona Tesi: "Documentazione, validazione, testing e upgrade dell'Assistance Tool di Impax EL OLA" Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica (Classe 10)
Date (da – a) Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Livello nella classificazione nazionale	Settembre 1998 – Luglio 2003 Istituto Tecnico Industriale Statale G. & M. Montani di Fermo (FM) Specializzazione Informatica (progetto ABACUS) Diploma di Perito Informatico

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUA	INGLESE – PRELIMINARY ENGLISH TEST
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows (XP, Vista e 7), Linux (principali distribuzioni) e Mac OS X (da 10.4 in poi) • Ottimo utilizzo degli strumenti di Office Automation (Videoscrittura, Fogli di Calcolo, ecc...) • Ottimo livello di programmazione in linguaggio C/C++, Visual C# e Java. Integrazione con linguaggi SQL e XML per lo sviluppo di applicativi sia desktop che web. • Ottima conoscenza degli standard di comunicazione in ambito sanitario quali DICOM, HL7 e profili di integrazione IHE • Discreta conoscenza del Middleware MIRTH per l'integrazione dei sistemi informativi sanitari • Buona conoscenza e utilizzo di programmi per il fotoritocco e la grafica vettoriale