

Curriculum Vitae

Identificativo richiesta di iscrizione all'albo	5752
Categorie di iscrizione	10 Area Ingegneristica e Tecnologica
Informazioni personali	
Cognome / Nome	Lorini Valentina
Codice Fiscale	LRNVNT81T57A944J
Cittadinanza	italiana
Data di nascita	17/12/1981
Luogo di nascita	Bologna
Sesso	Femminile
Eventuale iscrizione ad albi/ordini professionali	No
Occupazione desiderata / Settore professionale	Ingegneria Clinica, ricerca nel settore trasferimento tecnologico informazioni
Esperienza professionale	
Date	Dal 02/05/2012 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico referente per software medicale utilizzato in tutto l'Istituto Ortopedico Rizzoli
Principali attività e responsabilità	Formazione a tutto il personale medico ed infermieristico per l'utilizzo del software di gestione sale operatorie e farmacia. Supporto tecnico del software sul campo, referente per relative modifiche al sistema e interfaccia con la softwarehouse.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	UMS ums@unitedms.it
Tipo di attività o settore del datore di lavoro	informatico medicale
Date	Dal 15/10/2008 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatrice
Principali attività e responsabilità	Gestione del progetto di Health Technology Assessment "H2O" HandHealth for the Oncology che consiste nel monitoraggio degli indicatori di governo clinico e di Health Technology Assessment relativi alla sperimentazione di un sistema informatizzato di prescrizione e somministrazione della terapia chemioterapica e di supporto. Analisi e supporto tecnico per il software BUSTERSPID utilizzato per la sperimentazione. Analisi FMEA-FMECA degli indicatori di rischio. Gestione di procedure riorganizzative di ottimizzazione nella gestione della terapia. Da Ottobre 2010 a oggi : Collaborazione al progetto AIFA di gestione e controllo del farmaco nei reparti di Medicina Fisica e Riabilitativa e III clinica ortopedica.

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Fabio Baruffaldi , Laboratorio di Tecnologia medica, IOR, via di Barbiano 1/10
Tipo di attività o settore del datore di lavoro	Fisico Sanitario
Istruzione e formazione	
Date	Dal 20/01/2005 al 18/03/2008
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea specialistica in Ingegneria Elettronica con indirizzo biomedico
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Ingegneria Clinica, Strumentazione Biomedica con relativi sensori per misure biomediche, Biomeccanica e Bioingegneria con particolare attenzione allo studio dell' analisi del cammino (biofeedback), corso di Bioimmagini riguardante studio di Raggi X, ultrasuoni, tomografia computerizzata (TC), risonanza magnetica e cenni sulla Pet. Nell'ambito dell'Ingegneria Clinica sono state svolte lezioni sul campo, sia in sala operatoria, sia in sale dove venivano eseguite angioplastiche presso l'ospedale Sant' Orsola e l'ospedale Baggiovara a Modena. Conoscenze base di sistemi wireless come Wi-Fi e RFID.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Bologna
Livello nella classificazione nazionale o internazionale (es. votazione conseguita)	96
Date	Dal 20/09/2000 al 15/12/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea triennale in Ingegneria Elettronica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Competenze ingegneristiche di base. Conoscenze di linguaggi di programmazione come C, C++, Java. Studi di analisi 1, 2, 3, 4 e di circuiti elettronici analogici e digitali. Primi due anni di studi in Ingegneria delle Telecomunicazioni.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Bologna
Livello nella classificazione nazionale o internazionale (es. votazione conseguita)	92
Date	Dal 15/09/1995 al 13/07/2000
Titolo della qualifica rilasciata	Maturità scientifica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Enrico Fermi
Livello nella classificazione nazionale o internazionale (es. votazione conseguita)	100
Capacità e competenze personali	
Madrelingua	Italiano

Altre lingue	
Inglese	Ascolto: Buono Lettura: Buono Interazione orale: Buono Produzione orale: Elementare Scritto: Buono
spagnolo	Ascolto: Buono Lettura: Elementare Interazione orale: Buono Produzione orale: Buono
francese	Ascolto: Elementare Lettura: Buono
Capacità e competenze sociali	Occupazione settimanale come educatrice di un gruppo di ragazzi all'interno della mia diocesi. Da svariati anni ripartisco ripetizioni di matematica, fisica, chimica a vari livelli.
Capacità e competenze organizzative	Organizzo campi estivi per giovani, feste e incontri per la mia diocesi.
Capacità e competenze tecniche	Da ingegnere elettronico con laurea specialistica ad indirizzo biomedico neolaureato
Capacità e competenze informatiche	Sistemi operativi : ottima conoscenza di Windows 98/2000/NT/Xp Conoscenza base di Linux Linguaggi di programmazione : Discreta conoscenza di C, C++, Conoscenza base di Java Pacchetti applicativi : Buona conoscenza di applicazioni grafiche : Photoshop. Buona conoscenza del pacchetto Office Ampia dimestichezza nell'utilizzo di internet e della posta elettronica
In possesso di ECDL	No
Patente	Patente B
Pubblicazioni tecnico/scientifiche	P. Di Denia, E. Porcu, M. Rolli, V. Lorini, F. Baruffaldi, M.E. Abate, C. Beghelli, T. Mazzei, M.A. Triggiani , "Sperimentazione di sistemi informativi e nuove tecnologie per l'automazione nell'utilizzo e gestione del farmaco antitumorale", presentato come poster al 5° Forum Risk Management in Sanità M. Khodeir, S. Cioni, C. Masinelli, V. Lorini, M. Luppi, P. Di Denia, V. Sassoli "Prevenire gli errori in terapia:sistema informatizzato di prescrizione e somministrazione della terapia farmacologia in ambito ospedaliero", presentato come poster al XXXII Congresso Nazionale SIFO