CURRICULUM VITAE REDATTO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28.12.2000, N. 445

La sottoscritta Claudia Critelli nata a Catanzaro (CZ) il 30/06/1985, c.f.CRTCLD85H70C352J, e residente a Catanzaro (CZ) in Corso Mazzini 20, consapevole della responsabilità penale prevista, dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate:

DICHIARA

che le informazioni sotto riportate sono veritiere.

europass

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)	**Claudia Critelli**
Indirizzo(i)	C.so Mazzini 20, 88100 Catanzaro
Telefono(i)	0961-720130 Cellulare: 349-6305543
Fax	
E-mail	claudia.critelli@hotmail.it
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	30/06/1985
Sesso	F
Date	Dal 18/03/2015 al 30/09/2017
Lavoro e posizione ricoperti	Project Specialist nell'ambito del progetto di ricerca OPTIMA CARDIOPATHS: Strumenti innovativi per l'ottimizzazione della gestione clinica e la terapia endovascolare delle patologie cardiovascolari -
Nome ed indirizzo del datore di lavoro	Gadagroup Italia – via Lungomare, 17 Angolo via Giuffrè - Pellaro (RC)
Date	Dal 1/12/2014 ad oggi
Lavoro e posizione ricoperti	Data manager di studi clinici c/o il Policlinico Universitario di Germaneto-(CZ)- UO Cardiologia • Studio GLORIA-AF – Boehringer Ingelheim; • Studio PARADISE MI – Novartis; • Studio Flair – Define Flair; • Studio IT-Disappears – GISE – Società Italiana Cardiologia Invasiva; • EURObservational Research Programme ACS STEMI – European Society of Cardiology (ESC); • Studio POEM – Humanitas research Hospital; • River Registry – RIvaroxaban Evaluation in Real life setting – Thrombosis Research Institute (TRI).
Data	20/02/2017
Certificazioni acquisite	GCP – Good Clinical Practice
Nome e tipo di organizzazione erogatrice	Novartis SimuLyve
Date	Dal 11/02/2013 al 30/11/2014

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

Lavoro o posizione ricoperti	Borsista c/o il Policlinico Universitario di Germaneto (CZ) nell'ambito del progetto **CARDIOTECH** - *TeCnologie Avanzate per l'innovazione e l'ottimizzazione dei pRocessi DIagnOstici, Terapeutici E di training dedicati alla gestione Clinica, interventistica e riabilitativa dei pazienti affetti da sindromi coronaricHe acute*
Principali attività e responsabilità	• Ingegnerizzazione dei processi clinici in Cardiologia interventistica • Strumenti mobile a supporto dei medici cardiologi nella somministrazione dei nuovi anticoagulanti orali nei casi di fibrillazione atriale ed embolia polmonare; • Gestione di studi clinici in Cardiologia Interventistica
Data	30/11/2014
Certificazioni acquisite	Ricercatore Industriale in Cardiologia interventistica ed Emodinamica nell'ambito del Progetto Cardiotech . *TeCnologie Avanzate per l'innovazione e l'ottimizzazione dei pRocessi DIagnOstici, Terapeutici E di training dedicati alla gestione Clinica, interventistica e riabilitativa dei pazienti affetti da sindromi coronaricHe acute*
Nome e tipo di organizzazione erogatrice	Università Magna Graecia di Catanzaro – PON Ricerca e competitività 2007/2013
Responsabile scientifico	Prof. Ciro Indolfi – Direttore di Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università Magna Graecia di Catanzaro
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università "Magna Graecia" di Catanzaro Campus Germaneto- Catanzaro Referente: Prof. C.Indolfi, Dott. Salvatore De Rosa, Dott. Antonio Curcio
Tipo di attività o settore	Bioingegneria, Cardiologia
Date	Da Agosto 2012 a Dicembre 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Stagista c/o Laboratorio di Bioinformatica - Università "Magna Graecia" di Catanzaro
Principali attività e responsabilità	• Analisi dello stato dell'arte delle piattaforme software per l'analisi di bioimmagini per la risonanza magnetica del cervello • Implementazione di *workflow* di Data Mining in ambiente *Rapid Miner* • Interpretazione clinica dei risultati ottenuti dal Data Mining
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Bioinformatica - Portale di Bioingegneria Università "Magna Graecia" di Catanzaro Campus Germaneto- Catanzaro Referente: Prof. Mario Cannataro - Informatics and Biomedical Engineering, Department of Experimental and Clinical Medicine, Faculty of Medicine, University "Magna Græcia" of Catanzaro Edificio delle Bioscienze, Viale Europa (Località Germaneto), 88100 CATANZARO – 0961- +39 0961 3694100
Tipo di attività o settore	Data Mining, Bioimmagini, Neurologia
Date	Da Aprile 2009 a Dicembre 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Stagista c/o Exeura s.r.l.
Principali attività e responsabilità	• Implementazione di uno schema di classificazione delle patologie cliniche • Supervisione al processo di apprendimento automatico delle regole di classificazione • Progettazione dell'interfaccia del motore di ricerca
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Exeura s.r.l. – V. P. A. Cabrai, 87036 Rende (CS) Referente: Ing. S. Iiritano – Responsabile U.O. "Servizi Professionali" – 335-1099492 – salvatore.iiritano@exeura.eu
Tipo di attività o settore	Information and Communication Technologies, Knowledge Management e Business Analytics

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

Istruzione e formazione

Date	16/03/2017
Titolo della qualifica rilasciata	Pearson LCCI Level 3 Certificate in ESOL INTERNATIONAL (CEFR C2) • Listening (JESET Level 7): 80%; • Reading (JESET Level 7): 82%; • Speaking (JESET Level 7): 90%; • Writing (JESET Level 7): 77%;
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Sharon Hague – Responsible Officer Paerson Educational Ltd – ITAL 1003/I3357945
Date	05 e 12 Ottobre 2015
Titolo della qualifica rilasciata	**Corso di Formazione in attuazione al D. Lgs. N°81 del 09/04/2008 riguardante il miglioramento della Sicurezza e della Salute dei Lavoratori sul luogo di Lavoro**: Formazione generale (4 ore) e formazione specifica a basso rischio (4 ore) in conformità all'art. 37 del D. Lgs. 81/08 e dall'Accordo Stato-Regioni del 21 Dicembre 2011.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Co.MeS – Reggio Calabria
Date	Dall' 11 Febbraio 2013 al 31 Ottobre 2014
Titolo della qualifica rilasciata	**Corso di formazione universitaria CARDIOTECH** - *TeCnologie Avanzate per l'innovazione e l'ottimizzazione dei pRocessi DIagnOstici, Terapeutici E di training dedicati alla gestione Clinica, interventistica e riabilitativa dei pazienti affetti da sindromi coronaricHe acute* – ***Ricercatore industriale in cardiologia interventistica***
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi "Magna Græcia" – Catanzaro
Date	Da Giugno 2013 Gennaio 2014
Qualifica rilasciata	**Abilitazione alla professione di Ingegnere – Iscrizione all'albo degli ingegneri della provincia di Catanzaro**
Date	2009/2012
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Biomedica – Orientamento Tecnologie Biomediche conseguita con la votazione di 106/110

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

Principali tematiche/competenze professionali acquisite	• **FIS/07** o Biofisica o Nanotecnologie o Tecniche Nucleari Di Diagnostica Medica • **ING-INF/06** o Sensori E Sistemi Elettronici Per La Biomedica o Bioingegneria elettronica ed informatica II o Modellistica Dei Sistemi Biologici o Elettronica Analogica E Digitale Per La Biomedica • **ING-IND/34** o Tecnologia dei biomateriali o Biomeccanica Sperimentale o Biofluidodinamica o Bionanomeccanica o Meccanica Dei Tessuti Biologici Ed Ingegneria Tissutale o Meccanica Dei Sistemi Biologici • **ING-INF/05** o Bioinformatica o Informatica Medica E Sistemi Informativi Sanitari • **ING-INF/04** o Controlli Automatici • **MED/04** o Biochimica e biologia molecolare per l'oncologia • **MED/36** o Diagnostica Per Immagini E Radioterapia • **ING-IND/14** o Costruzioni Di Macchine • **MATERIE A SCELTA** o Biomateriali Dentari o Robotica Medica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi "Magna Græcia" – Catanzaro

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

Date	2004-2009
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Triennale in Ingegneria Informatica e Biomedica conseguita con la votazione di 98/110
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	• Chimica • Fondamenti di informatica 1 • Fisica generale 1 • Analisi matematica e geometria • Fondamenti di informatica 2 • Laboratorio di Programmazione • Inglese • Analisi matematica B • Fisica 2 • Elettrotecnica • Basi di dati • Economia ed organizzazione aziendale • Analisi Probabilistica e metodi quantitativi • Bioingegneria elettronica ed informatica • Anatomia fisiologica • Disegno e modellazione per la biomedica • Fisica Tecnica • Fondamenti di Meccanica applicata alla biomedica • Biomateriali • Automazione • Diritto e bioetica • Bioimmagini • Fondamenti di Automatica • Biomeccanica e biomacchine • Comportamento meccanico del materiali • Biochimica e biologia molecolare • Fisiopatologia clinica • Fondamenti di Elettronica • Strumentazione biomedica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi "Magna Græcia" – Catanzaro
Date	21/05/2002
Titolo della qualifica rilasciata	ECDL – European Computer Driving License
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	- Concetti teorici di base - Gestione dei documenti - Elaborazione testi - Fogli elettronici - Database - Presentazione - Reti Informatiche
Date	29/09/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Nuova ECDL – IT Security - Specialised Level

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

Principali tematiche/competenze professionali acquisite	- Concetti relativi alla sicurezza informatica
	  o Minacce informatiche
	  o Valore delle Informazioni
	  o Sicurezza personale
	  o Protezione file
	- Malware
	  o Definizione e funzione
	  o Tipologie di minacce
	  o Protezione dai malware
	- Sicurezza di rete
	  o Networks
	  o Connessioni di rete
	  o Sicurezza delle connessioni wireless
	  o Controllo degli accessi
	- Uso sicuro del web
	  o Navigazione Web
	  o Social Networking
	- Poste elettronica istantanea
	  o Posta elettronica
	  o Messaggistica istantanea
	- Gestione sicura dei dati
	  o Protezione e Backup

Date	1999-2004
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Liceo Linguistico
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	• Lingua e letteratura italiana • Lingua e letteratura latina • Lingua e letteratura Inglese • Lingua e letteratura Francese • Lingua e letteratura Tedesca • Storia • Geografia • Filosofia • Informatica • Matematica • Fisica • Biologia, chimica, scienze della terra • Scienze e geografia • Storia dell'arte • Diritto ed economia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Magistrale "G. De Nobili" – Catanzaro

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)	**Italiano**
Altra(e) lingua(e)	**Inglese, Francese, Tedesco**

Autovalutazione	**Comprensione**		**Parlato**		**Scritto**
Livello europeo (*)	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	C2	C2	C2	C2	C2
Francese	A2	A2	A2	A2	A2
Tedesco	A1	A1	A1	A1	A1

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

Capacità e competenze sociali	Nell'ambito delle esperienze scolastiche e professionali ho maturato le seguenti competenze: - Buono spirito di gruppo; - Capacità di adeguamento ad ambienti multiculturali; - Cuone capacità di comunicazione (ad es. scrivere chiaramente o trasmettere efficacemente un'informazione)
Capacità e competenze organizzative	Nell'ambito dello stage c/o Exeura ho maturato le seguenti capacità: - Senso dell'organizzazione (esperienza logistica); - Buona attitudine alla gestione di progetti e di gruppi.
Capacità e competenze tecniche	- Progettazione di sistemi informatici - Analisi di sistemi biomedici - Simulazione di sistemi in ambito biofluidodinamico
Capacità e competenze informatiche	- Sviluppo di applicazioni in linguaggio Java - Basi di dati – progettazione ed interrogazione in linguaggio SQL - Realizzazione di Applicazioni Web tramite JSP+Struts - Uso professionale dei principali applicativi di Office Automation (MS-Word, MS-Excel) - Sono in possesso dell'ECDL livello core e della nuova ECDL modulo IT security
Patente	Patente A, Patente A1, Patente B
Ulteriori informazioni	Referenze: - Ing. S. Iiritano – Responsabile U.O. Servizi Professionali - Exeura s.r.l. – 335-1099492, salvatore.iiritano@exeura.eu - Prof. Mario Cannataro - Referente: Prof. Mario Cannataro - Informatics and Biomedical Engineering, Department of Experimental and Clinical Medicine, Faculty of Medicine, University "Magna Græcia" of Catanzaro Edificio delle Bioscienze, Viale Europa (Località Germaneto), 88100 CATANZARO – 0961- +39 0961 3694100, cannataro@unicz.it - Prof. C. Indolfi, Dott. Salvatore de Rosa - Campus Universitario S. Venuta Viale Europa 88100 Germaneto, saderosa@unicz.it **Iscrizione alle liste di collocamento mirato ai sensi della Legge '68/99**
Attestati	• Nuove tecnologie in ambito cardiologico: stato dell'arte e prospettive in Regione Calabria – Lamezia Terme 11 Aprile 2011 • Attendend the gore simulators Workshop – EVAR & TEVAR at Università Magna Græcia di Catanzaro with Course Professional Facilitators: Gore Professional Education, Prof. Pasquale Mastroroberto. • Convegno ICOP 2013 "Coronary physiology in the cath lab" • Bioingegneria & E-Health: **Ricerca** e **applicazioni Cliniche** nel campo **delle malattie neurodegenerative**. • La Tavi per il clinico: la storia naturale, la diagnosi e il trattamento della stenosi aortica – Catanzaro 16 Gennaio 2014- Ciro Indolfi • Hot topics in cardiologia Novità in tema di fibrillazione atriale e scompenso cardiaco - Università Magna Graecia di Catanzaro 1 Marzo 2014 – Società Italiana di Cardiologia • Patologie della valvola mitrale: diagnosi e trattamento- Università Magna Graecia di Catanzaro 11 Giugno 2014 – Pasquale Mastroroberto • Focus universitario sul tema coagulazione- Catanzaro Lido 17-18 Ottobre 2014 – Hotel Perla del Porto – Prof. Ciro Indolfi • Complex Diseases of Thoracic an Thoraco-Abdominal Aortra – 23 e 24 Giugno 2015 – Università Magna Graecia di Catanzaro – Prof. Pasquale Mastroroberto • UMG CAREER DEVELOPMENT WORKSHOP – Resources, tools and opportunities for young researchers – 15 Settembre 2015 – Università Magna Graecia di Catanzaro
Pubblicazioni	A. Sarica, C. Critelli, M. Cannataro - ***Application of different classification techniques on Brain Morphological Data***, 2013 26th IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems (CBMS), Porto (Portugal) Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

5 Dicembre 2017
Claudia Critelli

Firma	Claudia Critelli
Data	05 Dicembre 2017

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010