

Curriculum vitae Valerio Carlozzi

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	VALERIO CARLOZZI
Indirizzo	
Telefono	
Cellulare	
E-mail	
Nazionalità	
Data di nascita	
Obblighi militari	MILITESENTE
Patente auto	CAT. B - AUTOMUNITO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date FEBBRAIO 2009 – AD OGGI
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ISTITUTO DI MEDICINA E SCIENZA DELLO SPORT del CONI:
DIPARTIMENTO DI SCIENZA DELLO SPORT:LABORATORIO DI
BIOMECCANICA
- Tipo di impiego CONTRATTO DI COLLABORAZIONE
- Principali mansioni e responsabilità
 - ANALISI BIOMECCANICA COMPUTERIZZATA, IN LABORATORIO E SUL CAMPO, DEL GESTO TECNICO DI ATLETI DI ELITE MEDIANTE SISTEMA OPTOELETTRONICO DI MOTION CAPTURE 3D SMART-DX DELLA BTS BIOENGINEERING:
 - RESPONSABILE GESTIONE SISTEMA A 20 TELECAMERE E 10 PIATTAFORME DI FORZA
 - ELABORAZIONE DI PROTOCOLLI DI INDAGINE CINEMATICA/DINAMICA MEDIANTE SOFTWARE DEDICATI
 - ELABORAZIONE DI MODELLI MATEMATICI E GRAFICI DI VALUTAZIONE SPECIFICI PER DISCIPLINA SPORTIVA
 - ANALISI PRESTAZIONE SPORTIVA MEDIANTE SOFTWARE DI VIDEOANALISI DARTFISH E KINOVEA
 - UTILIZZO DI ULTERIORI STRUMENTI PER INTEGRARE L'ANALISI PRESTATIVA: PIATTAFORME INERZIALI(XSENS, CATAPULT), SOLETTE BAROPODOMETRICHE(NOVEL), SISTEMI GPS (DATARACING), VELOCIMETRO RADAR(STALKER)

Curriculum vitae

Valerio Carlozzi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data	ANNO ACCADEMICO 2013–2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA
Qualifica conseguita	ATTUALMENTE TESISTA DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA MEDICA: ESAMI TERMINATI
Data	AGOSTO 2008 – FEBBRAIO 2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	I.S.P.E.S.L. - SEDE DI MONTE PORZIO CATONE
Qualifica conseguita	TESISTA TIROCINANTE PRESSO CENTRO RICERCHE IN ERGONOMIA, FISIOLOGIA, ED ANALISI DEL MOVIMENTO. OBIETTIVI DEL TIROCINIO: DETEZIONE DEI RIFLESSI NOCICETTIVI DA EVITAMENTO ATTRAVERSO PROCEDURE MATLAB. ACQUISIZIONE, ELABORAZIONE E REPORT DI SEGNALI CINEMATICI ED ELETTOMIOGRAFICI. INTERROTTO PER MOTIVI DI LAVORO
• Date	GIUGNO 2006 – AGOSTO 2006
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SERVIZIO INGEGNERIA MEDICA DEL POLICLINICO TOR VERGATA
• Tipo di impiego	TIROCINIO DI 120 ORE
• Principali mansioni e responsabilità	GESTIONE DEL PARCO MACCHINE DELLA STRUTTURA OSPEDALIERA, ASSISTENZA TECNICA, COLLAUDI DEI MACCHINARI IN ENTRATA, VERIFICHE PERIODICHE DELLA SICUREZZA DELLE APPARECCHIATURE ELETTROMEDICALI, CONSULENZE FORNITE AL PERSONALE SANITARIO SULLE MODALITA' DI UTILIZZO DELLE DIVERSE APPARECCHIATURE.
Data	ANNO ACCADEMICO 2005 – 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA
Qualifica conseguita	LAUREA DI PRIMO LIVELLO IN INGEGNERIA MEDICA (TRIENNALE)
Titolo della Tesi	USO DELL'ENDOSCOPIO FLESSIBILE IN GASTROSCOPIA
Relatore	PROF. NICOLA ROSATO

Curriculum vitae

Valerio Carlozzi

Data	ANNO ACCADEMICO 1999 – 2000
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	LICEO SCIENTIFICO SPERIMENTALE BERTRAND RUSSELL
Qualifica conseguita	DIPLOMA DI MATURITÁ SCIENTIFICA
CAPACITA' E COMPETENZE PROFESSIONALI	
MADRE LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE BUONA BUONA BUONA
<ul style="list-style-type: none">• Capacità di lettura• Capacità di scrittura• Capacità di espressione orale	
	SPAGNOLO BUONA BUONA BUONA
<ul style="list-style-type: none">• Capacità di lettura• Capacità di scrittura• Capacità di espressione orale	
CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE	BUONA CONOSCENZA DEL LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE MATLAB. BUONA CONOSCENZA E USO DEL CAD TRIDIMENSIONALE <i>SOLIDWORKS</i> . OTTIMA CONOSCENZA DELL'AMBIENTE <i>WINDOWS</i> E DEL PACCHETTO <i>OFFICE</i> .
ALTRE ATTIVITÀ	DAL 2010 DOCENTE PRESSO LA SCUOLA DELLO SPORT PER LEZIONI TEORICO-PRATICHE DI BIOMECCANICA NELL'AMBITO DEI CORSI DAL I AL IV LIVELLO. IMPARTISCO RIPETIZIONI A STUDENTI DI SCUOLA MEDIA SUPERIORE E UNIVERSITARI, PRINCIPALMENTE IN MATERIE DI AMBITO SCIENTIFICO.

Curriculum vitae

Valerio Carlozzi

ALTRE INFORMAZIONI

MI REPUTO UNA PERSONA CAPACE DI RELAZIONARSI E DI COLLABORARE ALL'INTERNO DI UN GRUPPO DI LAVORO, DISPONIBILE A VIAGGIARE, CONFRONTARSI CON REALTÀ NUOVE E DIVERSE.

NUTRO INOLTRE UNA PASSIONE PER L' INSEGNAMENTO E IN QUESTO AMBITO STO OTTENENDO MOLTE GRATIFICAZIONI.

SONO AMPIAMENTE SODDISFATTO DELLA SCELTA FATTA PER LA MIA CARRIERA UNIVERSITARIA, DELL'INTERESSE CHE TALE SETTORE HA SUSCITATO IN ME E DEGLI SBOCCHI PROFESSIONALI CHE OFFRE.

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi della vigente normativa (art. 13 D.lsg 196/2003) sulla Privacy.