

# Curriculum Vitae

<b>Identificativo richiesta di iscrizione all'albo</b>	8133
<b>Categorie di iscrizione</b>	10 Area Ingegneristica e Tecnologica
<b>Informazioni personali</b>	
Cognome / Nome	<b>Palmadori Ilaria</b>
Codice Fiscale	PLMLRI86C44L117B
Cittadinanza	italiana
Data di nascita	04/03/1986
Luogo di nascita	Terni
Sesso	Femminile
Eventuale iscrizione ad albi/ordini professionali	No
<b>Occupazione desiderata / Settore professionale</b>	Collaboratore/Area Ingegneristica e Tecnologica
<b>Esperienza professionale</b>	
Date	Dal 19/07/2010 al 30/04/2011
Lavoro o posizione ricoperti	tirocinante
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ing. Fulvia Taddei
Tipo di attività o settore del datore di lavoro	Tecnologia Medica
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	Dal 26/09/2005 al 03/05/2011
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Specialistica in Ingegneria Biomedica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	<ul style="list-style-type: none"><li>- Competenze proprie della formazione in Ingegneria Biomedica: conoscenze generali della biologia e della fisiologia umana, conoscenza approfondita della biomeccanica dei tessuti e degli strumenti di analisi del movimento, conoscenza generale di componenti elettronici ed elaborazione dei segnali biomedici; buona conoscenza del processing di immagini biomediche e della tecnologia robotica relativa all'ambito medico.</li><li>- Conoscenze teoriche e pratiche dell'Analisi a Elementi Finiti (impiegata soprattutto nella modellazione di tessuti ossei).</li><li>- Esperienze minime nel processamento di immagini biomediche inserite in una prospettiva di reverse engineering.</li></ul>

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Pisa
Livello nella classificazione nazionale o internazionale (es. votazione conseguita)	110 e lode
<b>Capacità e competenze personali</b>	
Madrelingua	Italiano
Altre lingue	
<b>Inglese</b>	Ascolto: Elementare Lettura: Buono Interazione orale: Buono Produzione orale: Buono Scritto: Buono
<b>Francese</b>	Ascolto: Elementare Lettura: Buono Interazione orale: Buono Produzione orale: Elementare Scritto: Buono
Capacità e competenze sociali	Attitudine alle relazioni interpersonali e all'interazione sociale oltre che spiccato senso pratico e visione dinamica della giornata come dei progetti futuri. Predisposizione ed attrazione verso nuove realtà, senza voler perdere di vista le esperienze precedenti. Poter coadiuvare questa ponderata ambizione impone una rigorosa organizzazione ed un costante riscontro concreto. Il mio profilo è per questo protratto verso impieghi che stimolino continuamente, permettendo di apprendere ed offrire nel tempo la propria esperienza, maturando un problem solving che sappia rispondere alle esigenze presenti.
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza dei sistemi operativi: MacOSX, Windows. Buona conoscenza dei programmi: Office (principali pacchetti delle distribuzioni Microsoft e Open Source "OpenOffice"), Latex (redazione di testi scientifici), Inkscape (grafica vettoriale), Maple e Mathcad (calcolo algebrico). Esperienza consolidata nell'uso della suite per analisi ad elementi finiti Ansys e Comsol Multiphysics (analisi FEM multiphysics) e del generatore di mesh Hypermesh. Conoscenza dei linguaggi di programmazione C++, Matlab, APDL.
In possesso di ECDL	No
Patente	di tipo B