

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>Lorenzo Niccoli</b>
Indirizzo	Via Valdinievole Nord n. 94/F, 56031 - Bientina, (PI)
Telefono	cell <b>347 6045414</b>
E-mail	<a href="mailto:ing.lorenzo.niccoli@gmail.com">ing.lorenzo.niccoli@gmail.com</a>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	<b>19 Maggio 1983</b>

## ESPERIENZA LAVORATIVA

<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li><li>• Corsi di formazione</li></ul>	<p>Da <b>Maggio 2012</b> – ad <b>Attualmente in corso</b></p> <p>Lavoro come <b>Libero Professionista</b></p> <p>Riqualficazioni Energetiche/Ristrutturazioni, audit energetici, progettazione ed installazione impianti fotovoltaici e sistemi che utilizzano energie rinnovabili</p> <p>Libera Professione</p> <p>Progettazione di impianti fotovoltaici, solari termici, stesura di fattibilità tecniche ed economiche dei vari progetti, progettazione e calcolo delle prestazioni energetiche di edifici (DPR 59/09), certificazioni energetiche, pratiche di detrazione 55%. Il lavoro viene svolto per conto di ditte installatrici della provincia di Pisa, Livorno, Pistoia, Lucca, fornendo diversi servizi in base alle loro esigenze e richieste; ad esempio: vendita, assistenza al finanziamento, progettazione, direzione dei lavori in cantiere, relazione con i vari enti (Comuni, ENEL, GSE, TERNA, ecc...) .</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale (4 ore)</li><li>- Calcolo e verifica dei sistemi di ancoraggio in copertura (4 ore)</li><li>- Impianti a biomassa: Criteri di progett. e panorama normativo (4 ore)</li><li>- impianti e tecnologie energetiche per l'edilizia sostenibile (20 ore)</li><li>- seminario energia e certificazione (4 ore)</li><li>- aggiornamenti UNI TS 11300 parte prima e seconda – calcolo fabbisogno energetico edificio (4 ore)</li><li>- Norma UNI 11528 – Realizz. impianti a gas di portata termica maggiore 35kW</li></ul>
--	--

## ESPERIENZA LAVORATIVA

<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li><li>• Corsi di formazione</li></ul>	<p>Da <b>Agosto 2009</b> – ad <b>Aprile 2012</b></p> <p><b>DDTECH Srl</b>, Via del Nugolaio 24, Cascina (PI)</p> <p>Riqualificazioni Energetiche/Ristrutturazioni, audit energetici, progettazione ed installazione impianti fotovoltaici e sistemi che utilizzano energie rinnovabili</p> <p>Impiegato 5° livello (tempo indeterminato)</p> <p>Progettazione di impianti fotovoltaici/solari termici, stesura di fattibilità tecniche ed economiche dei vari progetti, progettazione e calcolo delle prestazioni energetiche di edifici (DPR 59/09), Gestione delle Relazioni con i clienti e con gli agenti, certificazioni energetiche, pratiche di detrazione 55%.</p> <p>Progettazione di linee Vita (4 ore) Sicurezza sui luoghi di lavoro (4 ore) <i>Progettazione e installazione impianto eolico "PRAMAC" (6 ore)</i> <i>Geotermia e pompe di calore (4 ore)</i></p>
--	---

## PREMIO DI STUDIO

<b>Progetto "Giovani Eccellenti"</b>	La tesi sopra descritta è stata premiata il 21 settembre 2010 <b>mediante una Borsa di Studio</b> messa a disposizione da Confindustria di Livorno. Il concorso aveva come tema <b>"l'ottimizzazione di risorse energetiche in ambito industriale"</b> .
--------------------------------------	--

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li><li>• Qualifica conseguita</li><li>• Argomento della tesi</li><li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li></ul>	<p>Da 2007 a 2009</p> <p>Università di Pisa, Facoltà di Ingegneria, <b>Laurea Specialistica in Ingegneria Energetica</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Termofluidodinamica e trasmissione del calore;</li><li>- Progetto di macchine ed energetica applicata,</li><li>- Costruzioni di macchine</li><li>- Laboratorio di strumentazione(Lab View);</li><li>- Meccanica dei continui;</li><li>- Sistemi di utilizzazione, tecniche ed economia dell'energia,</li><li>- Impianti di trattamento degli inquinanti,</li><li>- Impianti di termovalorizzazione,</li><li>- Risparmio energetico nell'edilizia.</li></ul> <p>Laurea Specialistica in INGEGNERIA ENERGETICA, appartenente alla Classe delle lauree specialistiche in ingegneria energetica e nucleare (33/S).</p> <p><b>Conseguimento del titolo abilitativo per l'iscrizione all'albo degli ingegneri sezione industriali (Esame di stato).</b></p> <p>Analisi dinamica delle prestazioni energetiche di un complesso ospedaliero di grandi dimensioni mediante i codici di simulazione MC4 SUITE e TRNSYS 16. Il lavoro di tesi risponde alle richieste di un progetto di ricerca commissionato dall' <b>E.N.E.A.</b> al <b>Dipartimento di Energetica la quale</b>. Il complesso ospedaliero analizzato è il "<b>Nuovo S. Giovanni di Dio</b>" facente parte dell'Azienda Sanitaria di Firenze.</p> <p><b>102 /110</b></p>
--	---

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"><li>• DATE (DA – a)</li><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li></ul>	<p>Da 2002 a 2007</p> <p>Università di Pisa, Facoltà di Ingegneria, <b>Laurea Triennale in Ingegneria Energetica</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Impianti chimici;</li><li>- Fisica tecnica;</li><li>- Chimica generale e dei materiali;</li><li>- Energetica;</li><li>- Sistemi elettrici e esercizio ed economia;</li><li>- Termofisica dell'edificio e Impianti di climatizzazione;</li><li>- Impianti per la cogenerazione ed il risparmio energetico;</li><li>- Geotermia;</li><li>- Macchine;</li><li>- Tecnica delle costruzioni meccaniche;</li><li>- Economia e organizzazione aziendale;</li></ul>
--	--

## LINGUE

PRIMA LINGUA	<b>Italiano</b>
ALTRE LINGUE	<b>Inglese</b>
• Capacità di lettura	Buona
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione orale	Buona
	<b>Francese</b>
• Capacità di lettura	Buona
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione orale	Buona

<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b> <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Buona conoscenza del computer e del linguaggio informatico  <b>Programmi utilizzati:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Fluent,</li><li>- Ansys,</li><li>- Matlab,</li><li>- Labview,</li><li>- Catt2,</li><li>- Termus ACCA</li><li>- Microsoft Office Excell,</li><li>- Trnsys 16,</li><li>- Autocad,</li><li>- Mc4Suite</li></ul>
---	---

<b>PATENTE O PATENTI</b>	<b>Patente B, automunito</b>
--------------------------	------------------------------

<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	Massima disponibilità e flessibilità.
-------------------------------	---------------------------------------

Io sottoscritto LORENZO NICCOLI dichiaro di avere ricevuto le informazioni di cui all'art. 13 del D.lgs. 196/2003 in particolare riguardo ai diritti da me riconosciuti dalla legge ex art. 7 D.lgs. 196/2003, acconsento al trattamento dei miei dati con le modalità e per le finalità indicate nella informativa stessa, comunque strettamente connesse e strumentali alla gestione del rapporto contrattuale.

Bientina, 06/09/2015

Lorenzo Niccoli  
