



Europass Curriculum Vitae

Personal information

First name(s) / Surname(s) **Paolo Mondini**

Italy

Occupational field **Project manager for Services and Products development**

Work experience

<i>Dates</i>	2011 - today
<i>Name and address of employer</i>	Owner of Vivaio Stevia
<i>Main activities and responsibilities</i>	Start up of a biological cultivation of Stevia Rebaudiana Bertoni (a natural sweetener) and food based on the use of Stevia Rebaudiana Bertoni
<i>Name and address of employer</i>	Paolo Mondini agricultural company
<i>Type of business or sector</i>	Agricultural
<i>Dates</i>	2004 - today
<i>Occupation or position held</i>	Owner and CEO of ErgonixART s.r.l.
<i>Main activities and responsibilities</i>	<p>Technical Manager of ErgonixART srl, an Italian company specialized in the design and implementation of assistive technology for disabled people. I manage a chain production that includes all phases like design and product engineering, prototyping, design and manufacture of tools and optimization of production processes.</p> <p>I am a consultant for technology solutions in the field of polymeric materials. I manage upgrade processes and staff training courses at leading industrial companies. I have treated, as a project manager, presentation and implementation of investment projects.co-financed by EU projects to an average value of 10M € / year.</p> <p>I am also a consultant for application and device development, products and service in the field of ICT.</p>
<i>Name and address of employer</i>	ErgonixART s.r.l. - Via Nazareno Strampelli 203- Roma - Italy
<i>Occupation or position held</i>	Project Manager
<i>Type of business or sector</i>	R&D and Design for Medical devices and general consultant
<i>Dates</i>	2001 - 2003
<i>Occupation or position held</i>	Head of Material Research Centre

Self-assessment European level (*) English	Understanding				Speaking				Writing	
	Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production			
	C1	Effective Operational Proficiency	C1	Effective Operational Proficiency	C1	Effective Operational Proficiency	C1	Effective Operational Proficiency	C1	Effective Operational Proficiency

(*) *Common European Framework of Reference for Languages*

Social skills and competences	Ability to interact with the customers Ability to work in teams Ability to interact with other groups Good coordination ability
Organisational skills and competences	I launched two start-up companies I managed groups of 20 people I act as project manager in different EU programs I teach at University and I manage groups of 60 students
Technical skills and competences	Inventiveness Knowledge of production processes Engineering scientific background
Computer skills and competences	I know and have worked with all major operating system (DOS, Windows, Unix and Linux) and the main software packages for Windows; I have experience of using multiprocessor machines I know quite a structured programming languages; I know the major 3D CAD packages and file manipulation software STL I know the package MOLDFLOW I know the major app programming languages
Artistic skills and competences	I work as a designer and I teach at the university in the faculty of industrial design
Driving licence	International driving license since 1992
Additional information	I teach "Material science and Technologies" at Roma University since 2004 I teach "Biomechanics and Aids for disabled people" at University of Cassino and Southern Lazio since 2008



Annexes

List of Patents (with links to documents on EPO database)

REALIZZAZIONE MEDIANTE TESSUTI A RIGIDEZZA DIFFERENZIATA DI UN CORPETTO CONTENITIVO VOLTO A DISTRIBUIRE I CARICHI DERIVANTI DALL'INGROSSAMENTO DELL'ADDOME IN MANIERA UNIFORME SULLA SCHIENA
Publication info: ITRM20090121 (U1)

SISTEMA ATTIVO PER IL MONITORAGGIO E LA PREVENZIONE DEI FENOMENI DI APNEA DEL SONNO E DELLA SINDROME DELLA MORTE IMPROVVISA DEL LATTANTE
Publication info: ITBS20080208 (A1)

REALIZZAZIONE DI UNA MACCHINA DEL CAFFÈ IN CUI IL RIFORNIMENTO DELL'ACQUA AVVIENE A MEZZO DI SERBATOIO REMOVIBILE COSTITUITO DA UNA QUALSIASI BOTTIGLIA IN PLASTICA PET O VETRO DI ACQUA MINERALE
Publication info: ITRM20080028 (A1)

REALIZZAZIONE MEDIANTE TESSUTI A RIGIDEZZA DIFFERENZIATA DI UN CAPO DI VESTIARIO VOLTO A DISTRIBUIRE IN MANIERA UNIFORME SULLA SCHIENA I CARICHI DERIVANTI DALL'INGROSSAMENTO DELL'ADDOME NELLE GESTANTI UTILIZZABILE ANCHE DA SOGGETTI CHE ABBIANO SUBITO
Publication info: ITRM20060222 (U1)

REALIZZAZIONE MEDIANTE TESSUTI A RIGIDEZZA DIFFERENZIATA DI UN CAPO DI VESTIARIO VOLTO A DISTRIBUIRE IN MANIERA UNIFORME SULLA SCHIENA I CARICHI DERIVANTI DALL'INGROSSAMENTO DELL'ADDOME NELLE GESTANTI UTILIZZABILE ANCHE DA SOGGETTI CHE ABBIANO SUBITO TAGLI CESAREI
Publication info: ITRM20060656 (A1)

ELASTIC MATERNITY CLOTHING ARTICLE AND MANUFACTURE OF IT
Publication info: WO2007017917 (A1)

UTILIZZO DI TECNOLOGIE WIRELESS PER LA REALIZZAZIONE DI MISURATORI DI FLUSSO FINALIZZATA AL MONITORAGGIO DI LIQUIDI
Publication info: ITBS20050116 (A1)

REALIZZAZIONE DI SISTEMI DI SICUREZZA PASSIVA MEDIANTE UTILIZZO DI TECNICHE OPTOELETTRONICHE PER ANTE VETRATE ED ELEMENTI IN MATERIALI TRASPARENTI
Publication info: ITRM20050011 (U1)

REALIZZAZIONE MEDIANTE UTILIZZO DI TECNICHE ADDITIVE DI OGGETTI FINITI (E/O LORO PARTI) INDIRIZZANTI ALLA SOLUZIONE DI PROBLEMATICHE LEGATE ALLA DISABILITÀ
Publication info: ITRM20040148 (U1)

GREEN FLOW: SISTEMA DI DEPURAZIONE NATURALE D'ARIA PER AMBIENTI INDOOR CARATTERIZZATO DALLA COMPENETRAZIONE TRA UN APPARATO TECNICO E LA PIANTA TILLANDSIA USNEOIDES DOTATA DI PARTICOLARI PROPRIETÀ DISINQUINANTI
Publication info: ITRI20100300001 (O)

SISTEMA DI SEDUTA ATTO A PRODURRE ENERGIA ELETTRICA A PARTIRE DAL MOVIMENTO DELLA STESSA
Publication info: ITRM2010U000005 (U1)

List of papers:
I published 8 scientific papers



Sono docente di "Bioingegneria per gli ausili per l'handicap" presso il secondo anno di laurea specialistica in Scienze Motorie presso l'univ. di Cassino

Elenco pubblicazioni e comunicazioni a congressi (alla data 01/06/08)

- Del Zoppo, Castiglioni, Tommasini, Mondini, Magnoni, Zerbi;
" *Intramolecular Charge Delocalization and Non Linear Optical Properties* "
presentato all' *International Conference on Science and Technologies of Synthetic Metals 98*,
Montpellier, Luglio 1998.

- Del Zoppo, Castiglioni, Mondini, Tommasini, Zerbi;
" *Molecular Non Linear Optical of Low Band Gap Organic Materials*", presentato al *First EL.B.A. Foresight Forum on Nanotechnology*, Roma, Luglio 1999.

- Del Zoppo, Mondini, Castiglioni, Zerbi;
" *Strategies for new organic materials with enhanced third order polarization: a spectroscopical approach*", presentato alla *IX International Conference on Unconventional Photoactive System; UPS '99*, Würzburg, Settembre 1999.

- Mondini, Lazzari, Tonon;
" *Applicazione delle tecniche di scansione ottica 3D e della prototipazione rapida all'archeometria*", presentato alla *II Conferenza Nazionale Italiana di Archeometria*, Bologna, Marzo 2002.

- Cataldo, Mondini, Beccherelli, Maltese;
" *Preparation of polyaniline conductive composites with diene-rubber or polyphenylacetylene suitable for gas sensing*", presentato ad *AISEM*, Pisa, Febbraio 2001
- Beccherelli, Mondini, Bonfiglio, Cataldo, Maltese
" *Polyaniline thin film gas sensors*", presentato ad *AISEM*, Pisa, Febbraio 2001

Ho curato la parte di simulazione del lavoro " *On the action of ozone on polymers having unconjugated and cross or linear conjugated unsaturations: chemistry and technological aspects*" presentato dalla Pirelli - Trelleborg alla *I International Conference on Modification, Degradation and Stabilization (MoDeSt)*, Palermo, Settembre 2000

- Del Zoppo, Castiglioni, Tommasini, Mondini, Magnoni, Zerbi;
" *Intramolecular Charge Delocalization and Non Linear Optical Properties* ", *Synthetic Metals*, 102 (1999), 1582-1583.

- Magnoni, Mondini, Del Zoppo, Castiglioni, Zerbi;
" *New Strategies for New Organic Molecules with Large Hyperpolarizabilities*", *Journal of The Chemical Society: Perkin Transaction 2*, 1999, 1765-1769.

- Mondini, Cataldo
" *Chlorinated fullerenes, a theoretical study*", *Fullerene Nanotubes and Carbon Nanostructures*, 9-1, 2001, 25-36

