



## Curriculum Vitae

### Informazioni Personali

Cognome / Nome **Petrella Stefano**

Indirizzo

Cellulare

E-mail(s)

Nazionalità Italy

Data di Nascita

Sesso

### Iscrizione Albo Ingegneri

Sez. A

Settore Civile e Ambientale, Industriale e dell'informazione

Date 28 mag 2001 → Today

### Esperienza Lavorativa

Date 29 Dic 2015 → Today

Ruolo **RESPONSABILE SCIENTIFICO/AMMINISTRATIVO/COMMERCIALE**

#### Attività Tecniche:

- Monitoraggio delle nuove tecnologie e valutazione del loro potenziale applicate a prodotti o servizi;
- Brokeraggio Tecnologico;
- Analisi, presentazione domande, gestione e rendicontazione dei bandi regionali, nazionali e europei.
- Project Management e svolgimento diretto di attività di R&S;
- Referente Tecnico-Scientifico per progetti di R&S;
- Membro del Comitato Tecnico-scientifico di ARTES4.0 (centro di competenza nazionale)

#### Attività Commerciali/marketing:

Attività e Responsabilità

- Pianificazione Strategica, analisi di mercato;
- Analisi di tender, contratti quadro e accordi di collaborazione;
- Pianificazione commerciale;
- Organizzazione e partecipazione a eventi;
- Gestione dell'ufficio stampa e della comunicazione;
- Elaborazione del materiale commerciale e di marketing;
- Gestione dei clienti;

#### Attività Amministrative:

- Contabilità ordinaria e industriale;
- Individuazione e definizione delle procedure aziendali;
- Gestione della documentazione relativa alla sicurezza;

Azienda **Certema – Laboratorio Tecnologico Grosseto**

Settore Centro Servizi Tecnologico

Referenze --

Date	16 Nov 2013 → 29 Dic 2015
Ruolo	<b>LIBERO PROFESSIONISTA - INGEGNERIA</b>
Attività e Responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ambito: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingegneria Civile ed Edile: Redazione gare d'appalto, Progettazione, Direzione Lavori, Collaudo;</li> <li>• Project Management</li> </ul> </li> <li>• Progetti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• PIS – Commendone – Opere Infrastrutturali e Servizi – Grosseto. <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Importo Lavori: 13.788.899,79 Euro</li> <li>◦ Ruolo: Direttore Operativo</li> </ul> </li> <li>• PIS – Commendone – Impianto di distribuzione carburanti: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Ruolo: Progettista e collaboratore alla direzione lavori</li> </ul> </li> <li>• CERTEMA – Polo Tecnologico Grosseto <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Ruolo: Project Management</li> <li>◦ Compiti: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Responsabile delle attività di Site preparation del capannone e degli uffici, sede del polo tecnologico di Grosseto;</li> <li>▪ Responsabile delle attività di installazione e messa in produzione dei macchinari;</li> <li>▪ Coordinamento delle imprese partecipanti al Polo Tecnologico.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
Azienda	<b>Studio Ingegneria - Giunta</b> P.zza Socci, 2 – 58100 – Grosseto (GR) ITALIA
Settore	INGEGNERIA
Referenze	Ing. Fausto Giunta

Date	01 Apr 2005 → 16 Nov 2013
Ruolo	<b>INGEGNERIA DI VENDITA →KEY ACCOUNT MANAGER</b>
Attività e Responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabilità: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Responsabile della gestione dei rapporti commerciali e del raggiungimento degli obiettivi di vendita a questi collegati.</li> <li>◦ Analisi dei tender – bandi di gara – dei clienti più strutturati e negoziazione dei termini contrattuali anche attraverso sottoscrizione di accordi quadro.</li> <li>◦ Analisi delle specifiche esigenze del cliente, definizione e gestione delle politiche di sconto e delle azioni promozionali, formulazione dell'offerta commerciale, trattativa negoziale e, in caso di successo, gestione del contratto/ordine.</li> <li>◦ Coordinamento con le funzioni aziendali (progettazione, logistica, produzione, ufficio legale, spedizioni) per la corretta implementazione del contratto e supervisione del progetto fino al rilascio in produzione.</li> </ul> </li> <li>• Aree geografiche: Medio Oriente, Est Europa e Giappone.</li> <li>• Clienti più importanti: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Unicharm (<a href="http://www.unicharm.co.jp">www.unicharm.co.jp</a>) – Giappone</li> <li>◦ Zarrin Cellulose - Iran</li> <li>◦ Nuqul Group (<a href="http://www.nuqulgroup.com">www.nuqulgroup.com</a>) Giordania, Egitto, Arabia Saudita</li> <li>◦ Lidersan (<a href="http://www.altunkayagroup.com/">www.altunkayagroup.com/</a>) - Turchia</li> </ul> </li> <li>• Fiere più importanti: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ INDEX 2005/2008/2011– Ginevra;</li> <li>◦ SINCE 2005/2007 – Shanghai;</li> </ul> </li> </ul>

Azienda ◦ TISSUE RUSSIA 2008 – St. Pietroburgo;  
◦ EDANA MIDDLE EAST SYMPOSIUM 2007/2009/2010/2012 - Dubai  
**FAMECCANICA**  
Via Aterno 136\_66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (CH) ITALY

Settore IMPIANTI INDUSTRIALI – VENDITE

Referenze Ing. Luciano Busacchio

Date 14 Set 2003 – 01 Apr 2005

Ruolo **PROJECT MANAGER**

Attività e Responsabilità

- Responsabilità:
  - Esecuzione degli studi di fattibilità:
    - Definizione delle specifiche tecniche, stima di tempi, costi e risorse;
  - Richiesta approvazione fondi:
    - Definizione del pay-back degli investimenti in stretta collaborazione con il marketing e l'amministrazione;
  - Gestione dei progetti:
    - Supervisione e coordinamento dell'acquisto, installazione, start up, collaudo, qualificazione e rilascio in produzione, oltre che responsabile dell'elaborazione della documentazione di qualità correlata;
  - Gestione delle risorse tecniche dedicate;
  - Riferimento per lo stabilimento delle tecnologie di packaging;
  - Responsabile del sistema di pianificazione;
  - Responsabile del team per la gestione e ottimizzazione dei lubrificanti e della lubrificazione.

- Progetti più importanti:
  - Capannone industriale per stoccaggio merci (€ 140.000)
  - Packaging per nuove linee pannolini (€ 2.244.000)
  - Adeguamento Impianto di filtrazione e sistema centralizzato produzione fibra per nuove linee pannolini (€ 750.000)
  - Impianto di filtrazione a secco per una linea pannolini e preparazione del sito (€ 700.000)
  - Nuove linee pannolini (€ 33.000.000)<sup>1</sup>
  - Cambi formato su linee pannolini (€170.000)
  - Modifiche tecnologiche su linee incontinenti (€ 1.000.000)
  - Nuova linea traverse (€3.495.000)<sup>2</sup>

In collaborazione con un secondo project manager

<sup>2</sup> Studio completo fino alla relazione di fattibilità in termini di costi, tempi e specifiche tecniche.

Azienda **FATER**  
Via Italica 101, 65127 Pescara

Settore PRODUZIONE BENI DI CONSUMO - PROJECT MANAGEMENT

Referenze Ing. Antonio Granata

Date 31 Lug 2001 – 14 Set 2003

Ruolo **RESPONSABILE MANUTENZIONE & SISTEMI DI LAVORO AD ALTA EFFICIENZA**

Attività e Responsabilità

- Responsabilità:
  - Responsabile Manutenzione Modulo Produzione Pannolini:
    - Definizione ed implementazione di un sistema manutenzione in termini di: obiettivi, esigenze di business, clienti esterni ed

interni, misure interne ed esterne;

- Definizione del budget di manutenzione;
- Analisi tecnica delle attività presenti nel sistema di manutenzione;
- Definizione delle schede di manutenzione per le varie aree delle macchine;
- Ripartizione delle schede secondo i fermi programmati al fine di ottimizzare l'efficienza;
- Controllo dei risultati ottenuti in termini di spese di manutenzione, tempi di fermo per interventi di manutenzione, numero di rotture non programmate e tempi di fermo macchina connessi.
- Definizione delle azioni per il miglioramento del sistema (attività di addestramento interne ed esterne, documentazione, interventi tecnici strutturali per la riduzione / semplificazione delle attività di manutenzione):

- Responsabile Implementazione del Sistema Integrato di Lavoro (IWS – Integrated Working System):

- Budget di manutenzione annuo, per il totale delle sei (6) linee: €1.800.000

Azienda **FATER**  
Via Italica 101, 65127 Pescara Italy

Settore PRODUZIONE BENI DI CONSUMO – MANUTENZIONE IMPIANTI INDUSTRIALI

Referenza Ing. Antonello Lavallo

Date 17 Lug 2000 – 31 Lug 2001

Ruolo **INGEGNERE DI PROCESSO**

Attività e Responsabilità

- Responsabilità:

- Analisi delle cause di riduzione dell'efficienza delle linee di produzione volta all'individuazione di soluzioni tecnico – gestionali, che garantiscano la soluzione del problema in un'ottica di massima standardizzazione e ri-applicabilità a processi analoghi.
- Gestione di progetti specifici (definizione del budget, dei tempi di realizzazione, delle specifiche tecniche e di qualificazione, acquisto, installazione, collaudo e rilascio in produzione), a moderato impatto sulle linee di produzione, per l'adeguamento ed il miglioramento tecnologico degli impianti o per l'ottimizzazione delle capacità produttive del modulo di produzione
- Responsabile del sistema di "Eliminazione delle rotture" (Breakdown Elimination)

Azienda **FATER**  
Via Italica 101, 65127 Pescara Italy

Settore PRODUZIONE BENI DI CONSUMO – PROCESSO IMPIANTI INDUSTRIALI

Referenza Ing. Antonello Lavallo

## Istruzione

Date 1990/2000

Corso di Laurea **INGEGNERIA MECCANICA**

Università "LA SAPIENZA" di Roma

Votazione 110 e Lode

## Formazione

Date	20 - 21 Giu 2011
Titolo Corso	<b>ADVANCED SALES NEGOTIATION</b>
Settore	Vendite – Comunicazione - Negoziazione
Ente Formativo	Business & Management School – Palo Alto
Date	12 - 13 Mag 2008
Titolo Corso	<b>SALES NEGOTIATION</b>
Settore	Vendite – Comunicazione - Negoziazione
Ente Formativo	Business & Management School – Palo Alto
Date	12 - 13 Giu 2007
Titolo Corso	<b>PROBLEM SOLVING &amp; DECISION MAKING</b>
Settore	Sistemi di Lavoro - Gestione
Ente Formativo	Management Innovation School – Akron
Date	2 - 3 Mar 2006
Titolo Corso	<b>SALES EFFECTIVENESS</b>
Settore	Vendite – Comunicazione - Negoziazione
Ente Formativo	Management School – Cegos Italia
Date	20 Mag 2003
Titolo Corso	<b>COMMUNICATION EFFECTIVENESS</b>
Settore	Comunicazione
Ente Formativo	Procter & Gamble
Date	13 Mag 2003
Titolo Corso	<b>COSTUMER SATISFACTION &amp; ORIENTATION</b>
Settore	Comunicazione
Ente Formativo	Procter & Gamble
Date	17-21 Mar 2003
Titolo Corso	<b>ESSENTIAL CAPITAL MANAGEMENT SKILL</b>
Settore	Project Management
Ente Formativo	Procter & Gamble
Date	16 -17 Ott 2001
Titolo Corso	<b>MEETING MANAGEMENT</b>
Settore	Comunicazione
Ente Formativo	Procter & Gamble
Date	Lug 2001
Titolo Corso	<b>SITE LUBE SYSTEM OWNER</b>
Settore	Gestione Produzione – Sistemi di Lavoro - Manutenzione
Ente Formativo	Procter & Gamble
Date	27 Giu 2001
Titolo Corso	<b>PROGRESSIVE MAINTENANCE – STEP 1</b>
Settore	Gestione Produzione – Sistemi di Lavoro - Manutenzione
Ente Formativo	Procter & Gamble
Date	11 -12 Apr 2001
Titolo Corso	<b>TRAINING FOR TRAINERS</b>
Settore	Comunicazione
Ente Formativo	Procter & Gamble
Date	15 -16 Mar 2001
Titolo Corso	<b>QUALITY ASSURANCE – KE PROGRAM</b>

**Abilità e competenze**

Lingua Madre

**Italiano**

Altre Lingue

**English**

Comprensione		Parlato	
Ascolto	Lettura	Interazione	Presentazione
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

Competenze Sociali

- **Fiere Internazionali nel ruolo di Key Account Manager**  
Shanghai – SINCE 2005/2007,  
Geneva – INDEX 2005/2008/2011,  
St Petersburg – TISSUE RUSSIA 2008,  
Dubai - EDANA MIDDLE EAST SYMPOSIUM 2007/2009/2010/2012,  
Dubai – PRIVATE LABEL MIDDLE EAST 2007;

Competenze Tecniche

**INDUSTRIA 4.0**

- **ARTES 4.0 – Centro di Competenza per l'industria 4.0**  
Membro del comitato tecnico-scientifico.  
Valutatore dei bandi ARTES 4.0.

Competenze Tecniche

**ADDITIVE MANUFACTURING**

- **Additive Manufacturing: AA 2015/2016 - Relatore Esterno**  
DIEF (Dipartimento di Ingegneria Industriale di Firenze) – Ingegneria Industriale - Tesi di laurea - “Tecniche innovative di ottimizzazione strutturale e additive manufacturing per componenti di turbomacchine”
- **Additive Manufacturing: AA 2016/2017 - Relatore Esterno**  
DIEF (Dipartimento di Ingegneria Industriale di Firenze) – Ingegneria Meccanica - Tesi di laurea - “Ottimizzazione Topologica e tecniche innovative per la progettazione e realizzazione di un esoscheletro per la mano”
- **Bando POR CREO 2014/2020 – Azione 1.1.5. sub-azione a1) Bando 1 “progetti strategici di ricerca e sviluppo” - PROGETTO SMART: Spettrometro Miniaturizzato Avanzato per Ricerca Tecnologica.**  
Bando approvato con Decreto Dirigenziale 2941 del 09.02.2018  
Ruoli Ricoperti: Responsabile Presentazione e rendicontazione, Responsabile Tecnico Scientifico, Project Management.
- **Bando EIT RAW MATERIALS - Up-scaling projects (D4.2) - PROGETTO SPACeMAN: Sustainable Powders for AdditivE MANufacturing**  
Bando approvato con Project Agreement No <17070> del 01.01.2018  
Ruoli Ricoperti: Responsabile Presentazione e rendicontazione, Responsabile Tecnico Scientifico, Project Management.
- **Bando POR CREO FESR 2007-13 Linea di intervento 1.4 a 2 sezione industria e cooperazione (Regione Toscana) – FONDO ROTATIVO**  
Bando approvato con Decreto Dirigenziale 1975 del 23.02.2017  
Ruoli Ricoperti: Responsabile Presentazione e rendicontazione
- **Bando POR FSE REGIONE TOSCANA 2014-20 – Asse A - OCCUPAZIONE – PROGETTO: Un modello base per la gestione dei progetti di alternanza scuola-lavoro**  
Bando approvato con Decreto Dirigenziale 2231 del 22.02.2018  
Ruoli Ricoperti: Responsabile Presentazione e rendicontazione, Responsabile Tecnico Scientifico, Project Management.
- **Bando PS-GO REGIONE TOSCANA 2017 – FORECAST: Forma Organizzata di Rete Evoluta della Castanicoltura, Attivando Strategie innovative in Toscana**  
Bando approvato con Decreto Dirigenziale n.12927 del 07.08.2018  
Ruoli Ricoperti: Responsabile Presentazione e rendicontazione, Responsabile

Competenze Tecniche

**BANDI**

Competenze Tecnico – Organizzative

• **PROJECT MANAGEMENT**

Tecnico Scientifico, Project Management.

- **Bando PS-GO REGIONE TOSCANA 2017 – AGRENO: Gruppo per Ritrovare Economie e Nuove Opportunità**  
Bando approvato con Decreto Dirigenziale n. 13600 del 07.08.2019  
Ruoli Ricoperti: Responsabile Presentazione e rendicontazione, Responsabile Tecnico Scientifico, Project Management.
- **Project Manager responsabile del progetto WAREHOUSE FOR PARTS AND COMPONENTS** (Project Value: € 140.000)  
Total covered area of 300 sqm provided with lightning and heating/air conditioning system for parts and components storage and pre-work area. Safety Italian regulation (494)
- **Project Manager responsabile del progetto DRY FILTRATION FOR BABY DIAPERS LINE AND SITE PREPARATION** (Project Value: € 700.000)  
The scope of the project consist of two steps: the site preparation in terms of floor and steel structure for the filter/ductwork installation and the installation of the complete Osprey rotary filter itself, including the lubrication system, the fire-extinguishing sprinkler system, the cleaning fans, the dusts collecting/pressing system and ductwork. Safety Italian regulation (494)
- **Project Manager responsabile del progetto DOWNSTREAM FOR BABY DIAPERS LINES** (Project Value: € 2.244.000)  
The technical solution to be installed at the end of the four, high speed, baby diapers, production lines for finish product bags handling, consists of: conveyor system for product (bag/carton boxes) transportation, ink jet bags coding for traceability, metal detector for quality controls, carton boxes opening/closing system, carton boxes filling system (6 axis ABB robot with bags pick up plate under vacuum), carton boxes labelling system. Safety Italian regulation (494)
- **Project Manager responsabile del progetto UPDATING OF THE EXISTING BABY DIAPERS DUST FILTRATION AND CENTRALISED FIBER SUPPLY SYSTEM FOR THE NEW PRODUCTION SET UP.** (Project Value: € 750.000)  
Due to the investment in high speed production lines, the whole filtration and fibre supply system had to be adapted and updated to handle the increased lines requirements and to keep up with the shut down and start up schedule of the production lines. The system updating consists of: new mezzanine for filter and relative fans placement, new filter installation and connection to the central fire control system, new ductwork and system balancing at each start-up.  
The adaptations are related to the main fibre supply system that had to be modified and balanced at every connection/disconnection of a production line. All pre-work activities have been carried out during line production while the connection/disconnection tasks have been performed during plant shut down. Safety Italian regulation (494)
- **Project Manager co-responsabile del progetto NEW DIAPER LINES** (Project Value: € 33.000.000)  
The subject of the project foresaw the renewal of the line asset, by means of flexible high-speed converter, to align the product performances and volumes with the market and sales requests, keeping the production key indicator (efficiency, scraps and output) at the highest possible levels. The project includes the dismantling of the existing lines and the production area preparation. Safety Italian regulation (494)
- **Project Manager responsabile del progetto SIZE CHANGE OVER ON DIAPERS LINES** (Project Value: € 170.000)  
New products features, on existing old lines, to optimise the production output after the installation of the new lines. Safety Italian regulation (626)
- **Project Manager responsabile del progetto DEVELOPMENT PROJECTS ON ADULT INCONTINENCE LINES** (Project Value: € 1.000.000)

	<p>Development projects to increase the product performances, aiming to close the gap with the market expectations pointed out by the sales feedback.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Project Manager co- responsabile del progetto NEW UNDERPAD PRODUCTION LINE</b> (Project Value: €3.495.000) Replacement of the existing underpad line with a new generation one and update of all related systems(i.e. Central fire control system, dust filtration, module air conditioning, centralised fiber supply and super absorbent system)</li> </ul>
Competenze Tecniche	Laser Doppler optical scanning (Polytec OFV 550) Sound Intensity probe B&K type 3548 B&K Sound Investigator 2260.
Competenze Software	Windows, Microsoft Office 97, 2000, 2007, Microsoft Project; Linguaggi di programmazione: Matlab e Visual Basic; Software: Autocad, Corel Draw; Portali Rendicontazione: SIUF (Regione Toscana); Accesso Bandi (Regione Toscana);
Competenze Artistiche	Disegno-Pittura, Giocoleria, Musica, Fotografia
Altre Competenze	Sono un'entusiasta dello sport (pratico: pallavolo, pallacanestro, corsa, nuoto, snowboard, sci, kite-surfing, tennis, pattinaggio) e profondamente curioso di qualunque argomento del quale cerco di avere una conoscenza quanto più profonda e esaustiva possibile. Amo leggere, ascoltare la musica, i giochi di società di qualunque tipo, e viaggiare
Patente	A , B
Ulteriori Informazioni	SERVIZIO MILITARE <ul style="list-style-type: none"> <li>• 185°Reggimento Artiglieria Paracadutisti: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Grado: Sottotenente;</li> <li>◦ Ruoli Speciali: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Comandante di Unità;</li> <li>▪ Ufficiale al tiro;</li> <li>▪ Ufficiale qualificato per la guerra nucleare-chimica-batterologica</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
Annessi	1) KEY ACCOUNT MANAGER – Ruolo e responsabilità 2) PROJECT MANAGEMENT – Lista Progetti
	<b>Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale</b>
	Grosseto, 12.10.2020
	Firma