

---

## Curriculum Vitae

---

Nome	<b>Angelo Pignatelli</b>
Indirizzo	Via P. E. Visconti n.38 00121 Roma - Italy
E-mail	<a href="mailto:ing@angelopignatelli.it">ing@angelopignatelli.it</a>
Telefono mobile	+39 335 7405610
Luogo e Data di nascita	Roma, 12 dicembre 1963

---



### ESPERIENZE LAVORATIVE

**2009 – oggi**

***SERVIZI in ambito ENERGIE RINNOVABILI***

► **B-ECO s.r.l. - Direzione Tecnica**

In qualità di socio azionario, partecipo agli obiettivi della società nella realizzazione di impianti di generazione elettrica da fonti rinnovabili, in particolare solare fotovoltaico e termico, mini-eolico, geotermico, bio-gas, co-generazione, efficientamento energetico. Collaboro nella definizione delle strategie di marketing e nelle attività commerciali. In qualità di direttore tecnico, sono responsabile della progettazione, messa in opera ed esercizio degli impianti, curandone gli aspetti realizzativi in tutte le fasi del processo: dallo studio di fattibilità e stima della produzione attesa, al progetto preliminare, richiesta di autorizzazioni, elaborazione progetto esecutivo, consolidamento della stima dei costi e del piano delle attività, gestione forniture, direzione lavori, cura delle pratiche per l'ente distributore e uffici autorizzativi, collaudo, connessione e manutenzione.

Nel solo ambito fotovoltaico, ho gestito la realizzazione di diversi MW di potenza complessiva, sul territorio italiano, per impianti nei segmenti residenziale, commerciale e industriale.

► **ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA – Presidente della Commissione Fotovoltaico (da maggio 2013)**

In qualità di Presidente della Commissione Fotovoltaico, ne gestisco e indirizzo le attività, volte a costituire, all'interno dell'Ordine e a supporto del Consiglio, un centro di competenza tematico per gli aspetti legislativi, normativi, tecnico-scientifici e procedurali del settore, operativo per la fornitura di elementi conoscitivi e approfondimenti specifici, al fine di sviluppare attività ed eventi utili alla professione di ingegnere.

Sono parte del corpo docenti del corso di Progettazione di Impianti fotovoltaici presso l'Ordine.

► **DIS - Università di Roma "La Sapienza" – Coordinatore progetti Lab-eco**

Sotto l'egida del Prof. S. Monaco del Dip. di Informatica e Sistemistica dell'Università di Roma "La Sapienza", coordino i progetti del laboratorio tematico sulle energie rinnovabili (**Lab-eco**) – di cui sono stato promotore -, che contempla ad oggi 13 tesi di laurea conseguite nell'ambito, e la concezione e realizzazione di una piattaforma sperimentale che integra diversi sistemi di produzione (fotovoltaico a inseguimento solare, micro-eolico residenziale, pila a idrogeno), sistemi di stoccaggio dell'energia (batterie, bombole a idrogeno), sistemi per il dispacciamento intelligente dell'energia tra diverse utenze di consumo (per la sperimentazione dei sistemi a isola). Nell'ambito dello sfruttamento del moto ondoso è in corso una realizzazione prototipale di un dispositivo innovativo, di cui ho fatto domanda di brevetto industriale alla Camera di Commercio di Roma (n. RM2012A000456 del 24 sett. 2012 [http://www.uibm.gov.it/uibm/dati/stampa\\_elenco\\_info.aspx?load=info\\_stampCode&id=2083658&table=Invention](http://www.uibm.gov.it/uibm/dati/stampa_elenco_info.aspx?load=info_stampCode&id=2083658&table=Invention)). Nell'ambito dello sviluppo e potenzialità delle energie rinnovabili e dell'analisi degli impatti climatici, ma anche sulle tematiche di Project Management, ho tenuto diversi seminari presso l'Università di Roma e Pontina.

---

**► EDS (Electronic Data System) S.p.A. - Program e Delivery manager**

All'interno della società multinazionale EDS – Electronic Data Systems (poi acquisita da HP), focalizzata nella fornitura di servizi integrati di Information Technology per grandi aziende, ho gestito le attività per la realizzazione di nuove applicazioni, l'avvio di nuovi servizi informatici e l'implementazione di nuove infrastrutture, assumendo la responsabilità del rispetto del contratto, dei livelli di servizio, dei tempi, costi e qualità dei programmi e progetti, per diversi clienti nell'ambito italiano ed europeo, in particolare:

- Cliente: ESA (Agenzia Spaziale Europea) – Frascati (RM) e Noordwijk (Olanda) – Program Manager – 2006-2008

Gestione delle attività di transizione e trasformazione delle infrastrutture finalizzate all'erogazione dei servizi per il nuovo account ESA, per i servizi di Workplace Services, Back Office and Infrastructure mgmt, Storage & Backup, Monitoring, SW distribution, Remote Desktop mgmt and Printing, per tutte le sedi europee (Italia, Olanda, Spagna, Francia, Germania) e mondiali (Washington, Mosca, Guiana francese), e per tutti i progetti di trasformazione infrastrutturale.

- Cliente: Sofid, Eni Refining & Marketing, Agip Fuel, e Eni Corporate del gruppo Eni – Roma e Milano – Delivery Manager – 2002 - 2006

Rispetto dei contratti di delivery per le società del gruppo, supervisione dei relativi programmi e progetti, cura della relazione con il Cliente e della crescita dei volumi di business. Tra i progetti più rilevanti cito la certificazione SAS70 (utile per la certificazione SOXA per il Cliente Eni), la realizzazione del Portale Finanziario, la realizzazione del sistema SAP IsOil (definito come uno dei più complessi progetti in ambito IT del 2003 - fonte Gartner Group).

- Cliente: NOKIA – Roma e Milano – Service Manager - 2001

Gestione del delivery per i Servizi di supporto IT di 1° e 2° livello, per tutti i problemi HW/SW degli utenti NOKIA Italia.

- Cliente: Seat TIN.IT – Roma – Project Manager - 2000

Coordinamento delle attività di assessment e definizione delle politiche di sicurezza, disegno e realizzazione di una architettura di sicurezza per il Data Center.

- Cliente: Matáv – Budapest (Ungheria) – Application Expert - 1999

Assessment e analisi delle applicazioni di Matáv, il 1° TLC operator dell'Est europeo. Disegno dell'organizzazione e dei processi di maintenance delle applicazioni.

- Cliente: Wind – Roma – Application Expert - 1998

In concomitanza dello start up di Wind, responsabile della creazione del network database.

- Cliente: Telecom Italia – Roma – Application Expert - 1997

Analisi processiva per una re-ingegnerizzazione del sistema di gestione dei guasti per la divisione Rete di Telecom Italia.

**► SIS.CON s.n.c. - Socio fondatore e Amministratore**

Sin dalla sua costituzione, la società si è occupata della progettazione e realizzazione di sistemi di controllo con soluzioni dedicate. Tra i progetti realizzati, cito il sistema di automazione del poligono di addestramento per il combattimento nei centri abitati (PACA) della Scuola di Fanteria di Cesano (Roma), visitato nell'Aprile '96 da una delegazione NATO.

**► DIS - Università di Roma “La Sapienza” - Dottorato di Ricerca in Automatica – LabSis**

Nell'ambito della ricerca, l'attività è stata incentrata nello studio e l'applicazione delle moderne tecniche di controllo automatico. All'interno del Dip. di Informatica e Sistemistica, sono stato il responsabile del Laboratorio di Sistemi e Controllo (Lab-Sis), di cui ho curato lo sviluppo dei progetti. Nell'ambito dell'attività didattica, ho tenuto i corsi di Teoria dei Sistemi e Controlli Automatici per il diploma di laurea in Ingegneria Informatica. Nell'aprile 1998 ho discusso con successo la tesi di dottorato che ha per titolo “Una Piattaforma di Simulazione per il Controllo di Assetto: Progetto, Realizzazione e Studio comparativo di diverse Strategie di Controllo”, sulla base di un simulatore sperimentale per il controllo di assetto di un

---

---

satellite (S.A.C.S.), di cui ho curato la sua progettazione e realizzazione, con la supervisione dei lavori meccanici e dell'elettronica di bordo. Il simulatore è stato oggetto di **deposito di brevetto per invenzione industriale** (curandone la stesura quale inventore) n. 1302943 rilasciato il 10/10/2000 all'ASI (Agenzia Spaziale Italiana) che ha finanziato il progetto.

([http://www.uibm.gov.it/uibm/dati/stampa\\_elenco\\_info.aspx?load=info\\_stampCode&id=81616&table=Invention](http://www.uibm.gov.it/uibm/dati/stampa_elenco_info.aspx?load=info_stampCode&id=81616&table=Invention)).

Nell'ambito cito due Conference Papers, con i relativi riferimenti alle proceeding publication dell'ESA:

- S. Di Gennaro, S. Monaco, D. Normand-Cyrot and A. Pignatelli : Digital Controllers for Attitude Manoeuvring: Experimental Results;; in ESA SP--381, pp.439--446, 1997 (<http://articles.adsabs.harvard.edu/full/1997ESASP.381..439D/0000439.000.html>)
- A. Pignatelli and S. Monaco: An Experimental Framework for Attitude Control: ESA WPP - 071 pp. 411--18, 1994

**1994 – 1995**

*SERVIZI in ambito **SISTEMI SPAZIALI***

► **ESA (European Space Agency) – Engineer contract - Noordwijk (Olanda)**

All'interno di un gruppo di lavoro, ho partecipato alla campagna di test del software di bordo per il controllo di assetto del satellite SOHO – Solar and Heliospheric Observatory (realizzato in cooperazione ESA-NASA), che è stato lanciato nell'Ottobre '95 (<http://sohowww.nascom.nasa.gov/about/about.html>).

**LINGUE STRANIERE**

***Inglese** – fluente - scritto e orale – maturato anche con esperienze lavorative all'estero (Olanda, Noordwijk – Ungheria, Budapest), e nella gestione di programmi con interlocutori nell'ambito europeo (clienti: ESA, Nokia, Matáv)*

**CERTIFICAZIONI - ISCRIZIONE ALBI**

Febbraio 2004

**Certificazione PMP (Project Manager Professional)** – n. 182695 (PMI - Project Management Institute)

Gennaio 1994

Abilitazione alla professione di Ingegnere (110/120)

**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma**

Iscritto all'Albo dal 6 Febbraio 1995 n. 18172

**TITOLI DI STUDIO**

Aprile 1998

**Dottorato di Ricerca in Automatica.**

Dip. di Informatica e Sistemistica - Università di Roma "La Sapienza"

Ottobre 1993

**Laurea in Ingegneria Elettronica** (105/110)

Università di Roma "La Sapienza"

Luglio 1982

**Maturità Scientifica**

Liceo Scientifico "C. B. Cavour" di Roma

**CORSI**

Feb 09 - Mar 09

**Impianti Fotovoltaici** (Ordine degli Ingegneri di Roma).

Gen 08 – Feb 09

Programma annuale Europeo **TOP Management per Senior Leadership** (EDS)

Gen – Dic 2001

Programma annuale (Italia) **Development Center per quadri - Leadership**, Comunicazione efficace, Human resource mng. (EDS).

Gen. – Ott. 2000

**Project Management** (EDS)

Gen. – Sett. 1999

Relationship Style, Strategia aziendale, Business Process Re-engineering, User Requirements Determination, Analisi Funzionale, Architetture di sistema, Internet Network & Security (EDS)

---

*Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi D.lgs n. 196/03*

Roma, 5 Marzo 2014

Angelo Pignatelli

