

PH.D. ING. FRANCESCO NAPOLI

ESPERIENZE PROFESSIONALI

---

Marzo 2012 – oggi

**ENI CORPORATE – Direzione Relazioni Istituzionali -**

**Rapporti con la Pubblica Amministrazione Centrale**, con funzione di :

**Senior Specialist Engineer** - provvedere all'ottenimento delle autorizzazioni necessarie allo svolgimento delle attività operative di tutti gli asset eni in Italia ( business upstream, midstream, downstream) assicurare la gestione dei rapporti con tutte le Amministrazioni Centrali, mantenere i necessari collegamenti con le Unità Tecniche, Ambientali e di Sicurezza.

Sett 2010 – Feb 2012

**ENI div. E&P - Senior Specialist Permitting, Autorizzazione e Relazioni con Enti**, con funzione di :

- coordinatore di area sul progetto FPSO Aquila

Gen 2010 – Agosto 2010

ENI div. E&P – Operations (OPS) *Specialist Operations Follow-up* , coordinatore progetti “Area Australasia” – programmi di coordinamento e ottimizzazione della produzione idrocarburi, controllo e monitoraggio OPEX/CAPEX.

Nov 2006 – dic 2009

STOGIT SPA – ENI, Area Giacimenti, inquadramento a tempo indeterminato come *Technical Reservoir Engineer* – studio, sviluppo, monitoraggio, gestione dei giacimenti a gas semi-esauriti convertiti a campi per lo stoccaggio sotterraneo

Novembre 2005 – Settembre 2006

Collaborazione professionale presso il Ministero delle Attività Produttive, Direzione Generale Energia e Risorse Minerarie, Ufficio D1 – Mercato del gas naturale.

**(ing. G.Dialuce e ing. F.Terlizese, attuali Direttori Generali Dip.Energia - MISE)**

Principali incarichi affidati :

- valutazione dei campi a gas in fase avanzata di coltivazione sul territorio italiano da destinare al bando per la assegnazione di nuove concessioni per lo stoccaggio di gas naturale.

Giugno 2006 – Settembre 2006

Progettazione e direzione lavori, cantiere per ristrutturazione completa di residenza civile.

Luglio 2005

Convenzione Quadro tra Ministero delle Attività Produttive – Direzione Generale Energia e Risorse Minerarie – Mercato del gas naturale e Università “La Sapienza” – Dipartimento ICMMPM.

2003 – 2005

Responsabile ufficio tecnico “Centro commerciale Italmax s.r.l.”

2002 – 2005

Responsabile area tecnologica “Novimatic s.r.l.”

2000-2002

Coordinatore del Laboratorio Culturale per il Giubileo delle Facoltà di Ingegneria di Roma.

## DOCENZE

MASTER MEA - MANAGEMENT DELL'ENERGIA E DELL'AMBIENTE - UNIVERSITA' LA SAPIENZA & AIEE - "PERMITTING MANAGEMENT - ITER AUTORIZZATIVI E PROCEDIMENTI MINERARI E AMBIENTALI IN ITALIA - ROMA, FEBBRAIO 2012.

MASTER MEA - MANAGEMENT DELL'ENERGIA E DELL'AMBIENTE - UNIVERSITA' LA SAPIENZA & AIEE - "PERMITTING MANAGEMENT - ITER AUTORIZZATIVI E PROCEDIMENTI AMBIENTALI IN ITALIA - FOCUS SU REGIONE PUGLIA E REGIONE BASILICATA - ROMA, GIUGNO 2011.

"ETTORE MAJORANA" FOUNDATION AND CENTRE FOR SCIENTIFIC CULTURE - "DENSELY POPULATED SETTINGS: THE CHALLENGE OF SITING GEOLOGICAL FACILITIES FOR DEEP GEOTHERMICS, CO2 AND NATURAL GAS STORAGE, AND RADIOACTIVE WASTE DISPOSAL", UNDERGROUND COEXISTENCE AND SYNERGIES FOR A SOUND ENERGY MIX IN THE POST-KYOTO ERA - - FEASIBILITY FOR A CO2 INJECTION AS A INERT GAS REPLACEMENT OF UNDERGROUND STORAGE FIELD CUSHION GAS 34TH COURSE OF THE INTERNATIONAL SCHOOL OF GEOPHYSICS - ERICE, SICILY | 25 - 30 SEPTEMBER, 2010

MASTER MEA - MANAGEMENT DELL'ENERGIA E DELL'AMBIENTE - UNIVERSITA' LA SAPIENZA & AIEE - "SEMINARIO SU : "LA CARBON CAPTURE SEQUESTRATION E LO STOCCAGGIO DEL GAS NATURALE: TECNOLOGIE, METODI DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE E PUBLIC PERCEPTION & PUBLIC ACCEPTANCE"- ROMA, APRILE 2010.

MASTER MEA - MANAGEMENT DELL'ENERGIA E DELL'AMBIENTE - UNIVERSITA' LA SAPIENZA & AIEE - "SEMINARIO SU : LA FILIERA DEL GAS NATURALE, ASPETTI TECNICI DELLO STOCCAGGIO DEL GAS NATURALE NEL SOTTOSUOLO" - ROMA, GENNAIO 2009.

LECTURE OF 'SOCIETY OF PETROLEUM ENGINEER' ITALY ON 'THE INFLUENCE OF REGULATION ON ENERGY INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT: LNG TERMINALS IN ITALY" - SALA BARBARA - V PALAZZO UFFICI - ENI E&P DIVISION, VIA EMILIA 1 - SAN DONATO MILANESE. - JULY 23, 2008

MASTER MEA - MANAGEMENT DELL'ENERGIA E DELL'AMBIENTE - UNIVERSITA' LA SAPIENZA & AIEE - "LO STOCCAGGIO INTEGRATO" - ROMA, APRILE 2008.

MASTER MEA - MANAGEMENT DELL'ENERGIA E DELL'AMBIENTE - UNIVERSITA' LA SAPIENZA & AIEE - "ASPETTI GEOMINERARI DELLO STOCCAGGIO DEL GAS NATURALE" - ROMA, GIUGNO 2007.

MASTER IN QUALITA', AMBIENTE E MARKETING - STRATEGIES BUSINESS SCHOOL - "AZIENDA ED INQUINAMENTO. REALIZZAZIONE PRATICA DI V.I.A." - BARI, FEBBRAIO 2007.

PUBBLICAZIONI

---

*“Smart gas, smart regulation? An analysis of the impact related to the introduction of smart meters in the distribution of natural gas”* – Presenter Francesco Napoli, Co-Authors Giacomo Selmi, Antonio Sileo, Ugo Stecchi – 12<sup>th</sup> IAEE European Energy Conference – *“Energy Challenge and Environmental Sustainability”* September 9-12 2012 in Venice – Italy.

*“L’importanza della regolazione nella politica energetica : il caso dei rigassificatori in italia”* – Staffetta Quotidiana N.150 del 04/08/2007.

*“The influence of regulation on energy infrastructure development : lng terminals in Italy”* – Francesco Napoli, Sergio Portatadino, Antonio Sileo – 9TH IAEE European Energy Conference – *“Energy Markets and Sustainability in a Larger Europe”* - June 10-13, 2007 in Florence, Italy.

*“ Incerto Il vantaggio di nuovi impianti GNL senza un parallelo sviluppo di nuovi stoccaggi sotterranei ”* , Staffetta Quotidiana N.179 del 07/10/2006.

*“A proposito di HUB del gas ”*, Staffetta Quotidiana n.164 del 16/09/2006.

PARTECIPAZIONE A CONFERENZE

---

12<sup>th</sup> IAEE European Energy Conference – *“Energy Challenge and Environmental Sustainability”* September 9-12 2012, Venice – Italy.

Forum Nazionale “Zero Emission Rome 2009- Carbon Capture & Storage”, 30/09 – 02/10 2009, Rome.

Workshop SPE – “Project, Facilities & Construction : Gas Storage” 9-12 February 2009, Turin.

4<sup>th</sup> Energy Meeting – Energy Security & Climate Change, 13-14 November 2008, Rome.

70<sup>th</sup> EAGE Conference & Exhibition - 9 - 12 June 2008 – Rome.

8<sup>th</sup> Annual Global Gas Village 2008 – April 21-23, Berlin, Germany.

20<sup>th</sup> WEC 2007 – World Energy Congress – November 11-15, 2007, Rome.

9<sup>th</sup> IAEE European Energy Conference – *“Energy Markets and Sustainability in a Larger Europe”* June 10-13 2007 in Florence – Italy.

29<sup>th</sup> IAEE International Conference – *“Securing Energy in Insecure Times”*, 7-10 June 2006 Postdam, Germany.

*Thrust Belts and Foreland Basins* – Joint Earth Science Meeting, 14-16 December 2005, Rueil Malmaison , France.

*OMC 2005 – Offshore Mediterranean Conference*, 16-18 Marzo Ravenna, Italia.

ISTRUZIONE

---

Aprile 2010

Titolo di PhD - Dottore di Ricerca in “Ingegneria dei Materiali e delle Materie Prime” – Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/30 – Idrocarburi e fluidi nel sottosuolo; tesi su stoccaggio in sotterraneo di CO2, analisi di carattere tecnico-ambientale

Ottobre 2006 – Nov 2009

Vincitore del Concorso del Dottorato di Ricerca, XXII Ciclo, Università La Sapienza di Roma in “Ingegneria dei Materiali e delle Materie Prime” – prof. Ugo Bilardo.

Gennaio 2006 – Ottobre 2006

MEA 2006, master universitario di 2° livello in Management dell’Energia e dell’Ambiente – Università La Sapienza – AIEE, Roma.

Novembre 2005

Iscrizione Albo Ingegneri Provincia di Roma.

Ottobre 2005

Abilitazione all’esercizio dell’attività professionale.

Maggio 2005

Laurea in Ingegneria per l’Ambiente e Territorio, Università degli Studi di Roma “La Sapienza” indirizzo geo-risorse fluide, titolo tesi : *‘Studio di fattibilità dello stoccaggio di gas naturale in un acquifero fratturato dell’Italia Centrale’*, relatore Prof. Ugo Bilardo, correlatori ing. Claudio Alimonti, dott. Roberto Bencini.

1994

Diploma di maturità conseguito presso il liceo classico statale ‘Quinto Orazio Flacco’ – Lavello (PZ).

---

**LINGUE STRANIERE**


---

**Spagnolo**

Scritto : buono - livello B1

Parlato : buono - livello B1.

Borsa di studio ERASMUS della durata di 10 mesi presso la Universidad Autonoma de Madrid ( a.a 1996)

**Inglese**

Scritto: Advanced upper intermediate

Parlato: Advanced upper intermediate.

Gennaio 2011 – Maggio 2011 : Corso ‘Advanced Upper Intermediate’ di 40 ore con Istituto di Lingua Inglese accreditato ENI con attestato finale.

Maggio 2008 – Ottobre 2008 : Corso ‘Upper Intermediate’ di 40 ore con Istituto di Lingua Inglese accreditato ENI con attestato finale.

Agosto 2007 – approfondimento livello intermediate, corso frequentato presso la ‘English School Center of Malta’.

Ottobre 2005 – Giugno 2006: corso di perfezionamento livello B1 della lingua inglese presso il British Council Roma.

---

**CONOSCENZE INFORMATICHE AVANZATE**


---

- Software specifici per la gestione/monitoraggio/ottimizzazione produzione idrocarburi e OPEX/CAPEX;
- Software per simulazione dinamica dei giacimenti ad idrocarburi :
  - “Eclipse 100 Schlumberger” – corsi di approfondimento “Black Oil Training” (2007) , “Interactive Pre & Post Processing Training” (2007);
  - “Eclipse Advanced Field Management Facilities” (2008), “Petrel n.1 training” (2009);
  - “M-BAL Petroleum Expert”;
- “Solidworks Dassault Systemes” - software per la progettazione, rapid prototyping (prototipazione rapida) e modellazione meccanica dei solidi;
- Software di progettazione .CAD;
- Software per la georeferenziazione ARC-GIS;
- PACCHETTO OFFICE;

HOBBY E ATTIVITÀ SPORTIVE

Calcetto, squash, tennis, sci nautico, praticati a livello amatoriale con frequenza stagionale.

INTERESSI ED APPARTENENZA AD ASSOCIAZIONI

2014-oggi – **Faculty Advisor** della nuova sezione dello **Student Chapter della Society of Petroleum Engineers** costituita presso l'Università La Sapienza di Roma.

2007-2010 – Membro del Board 'Young Section' of Italian SPE, Society of Petroleum Engineers.

2006 fino ad oggi – Membro AIEE, Associazione Italiana Economisti dell'Energia.

2005-2010 – Membro delle Commissioni "Giovani" e "Normativa e Rapporti Istituzionali" presso l'ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Passione per le nuove tecnologie; settore materie prime ed idrocarburi, *upstream and downstream*;

Disposto al *challenging* in ambito nazionale e internazionale.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del D. lgs. sulla Privacy n° 196/03.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'G. Lopez', written over a horizontal line.