

## CURRICULUM VITAE: MARCELLO IOCCA

### DATI PERSONALI

Data e luogo di nascita: 29 / 09 / 1955, Roma  
Residenza: Via [redacted] Roma 00155  
Stato civile: coniugato  
Telefono: cell. [redacted] ab: [redacted]  
E-mail: [marcello.iocca@wasteandchemicals.eu](mailto:marcello.iocca@wasteandchemicals.eu)  
[redacted]

### TITOLO DI STUDIO:

Laurea con Lode in Scienze Geologiche, Roma 1980

### LINGUE STRANIERE:

Italiano (madre lingua) - Inglese (eccellente) - Francese (buono)

### DOCENZE E INCARICHI ACCADEMICI:

**2005-2007** - Master in Valutazione di Impatto Ambientale - Lezioni su "La Valutazione di Impatto Ambientale di infrastrutture industriali - casi studio". ORSA, Scuola Alta Formazione Ambientale, Palermo/Catania

**2006** - Seminario in "La Valutazione di Impatto Ambientale applicata al settore energetico". Corso di Laurea Specialistica in Pianificazione e Valutazione Ambientale, Urbanistica e Territoriale - Università "La Sapienza", Roma

**2004** - Master AFLUSO - Produzione di fluidi dal sottosuolo - Docente del modulo "Sicurezza Ambientale" - Università della Basilicata, Potenza

**A.A. 2002-2003** — Corso Integrativo in geologia degli idrocarburi "Metodi geofisici e impatto ambientale". Corso di Laurea in geologia Università G. D'Annunzio, Chieti

**A.A. 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003** - Corso Integrativo in "Sismica a riflessione-principi e interpretazione dei dati". Corso di Laurea in geologia Università di Pisa, Italia

**A.A. 2000-2001 e 1999-2000** - Corsi integrativi in "Contributo della geologia di sottosuolo" e "Interpretazione Sismica, Teoria e Pratica". Corso di Laurea in geologia - Università G. D'Annunzio, Chieti

**A.A. 1998-1999** - Professore a contratto corso di "Geologia degli Idrocarburi". Corso di Laurea in Geologia, Università G. D'Annunzio, Chieti

**1998-2000-2001-2003-2004** - Master in Esplorazione e Produzione Risorse Energetiche - Docente di "Valutazione di Impatto Ambientale ed esplorazione petrolifera" ed "Esplorazione petrolifera, risk analysis ed economics" - SAFE, Roma

### PROFILO PROFESSIONALE:

- Geologo con significativa esperienza nella valutazione di impatto ambientale e prevenzione dell'inquinamento (IPPC), sviluppata in particolare nei settori oil & gas, energetico e petrolchimico, maturata in oltre dieci anni di collaborazione con il Ministero dell'Ambiente.
- Estesa competenza nel campo dell'industria petrolifera derivante da oltre 20 anni di esperienza maturata nel settore di Esplorazione e Produzione di idrocarburi presso compagnie petrolifere internazionali.
- Vasta e approfondita esperienza in campo internazionale nel campo di auditing ambientali e l'adozione di standard ambientali internazionali maturata attraverso la gestione e partecipazione a progetti svolti per conto di organizzazioni internazionali quali la Banca Mondiale, l'International Finance Corporation (IFC) e l'European Bank for Reconstruction and Development (EBRD) o nell'ambito di progetti per la cooperazione allo sviluppo nel campo delle scienze ambientali applicate soprattutto ai settori energetico e minerario.
- Significativa e diversificata capacità di trattare diversi argomenti ambientali in vari ambiti istituzionali attraverso il coordinamento o la partecipazione a diversi gruppi di lavoro, tra cui si segnalano i più

importanti:

- Nel 2006 ha partecipato al gruppo di lavoro interministeriale costituito presso il Ministero dell'Ambiente insieme al Ministero dello Sviluppo Economico e al Ministero degli Interni per l'analisi degli aspetti legati alla sicurezza degli impianti di rigassificazione di GNL.
- Nel 2007 è stato nominato coordinatore per il Ministero dell'Ambiente del gruppo di lavoro incaricato di effettuare la valutazione tecnica dei modelli matematici predittivi utilizzati per il calcolo della subsidenza in 10 giacimenti di gas dell'Adriatico.
- Nel 2007 e 2008 ha partecipato, per conto del Ministero dell'Ambiente, alla redazione delle nuove linee guida per la Valutazione di Impatto Ambientale.
- Nel 2010 ha favorito la creazione del tavolo di lavoro interministeriale (Ministeri dell'Ambiente e dello Sviluppo Economico) per la redazione del decreto di recepimento della direttiva 2009/31/CE per la cattura e lo stoccaggio del biossido di carbonio, contribuendo significativamente alla sua stesura.

#### **ESPERIENZA PROFESSIONALE:**

**Set 2008 – presente**

**Componente della Commissione IPPC per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)**

**Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Roma**

**Ago 2007 – presente**

#### **Libero Professionista - Consulente ambientale**

Dal mese di agosto 2007 svolge l'attività di libero professionista, nell'ambito della quale rientra anche l'attività svolta nella Commissione IPPC.

Come libero professionista esperto in materia di valutazione di impatto ambientale e nel settore ambientale dell'energia, presta la sua attività per diversi clienti tra i quali:

**D'Appolonia SpA:**

- Project Manager nel progetto della Banca Mondiale per la "Valutazione Ambientale e Sociale Strategica del settore idrocarburi della Mauritania" ai fini della valutazione dei potenziali effetti ambientali e sociali connessi con lo sviluppo delle attività petrolifere sia a terra che in mare, la definizione del necessario quadro normativo, il piano della formazione necessaria per i quadri della pubblica amministrazione coinvolti nel governo di tali attività, l'individuazione delle misure di attenuazione degli effetti socio-ambientali e le raccomandazioni al governo mauritano per la messa in atto delle azioni necessarie a garantire il corretto sviluppo delle attività petrolifere.
- Consulente senior per il progetto della Banca Mondiale per l'esecuzione di un survey, su 31 paesi nel mondo, sul grado della Petroleum Governance in campo ambientale e sociale attuata nei paesi OCSE e Non-OCSE produttori di petrolio. I risultati sono stati recentemente pubblicati dalla Banca Mondiale.
- Consulente Senior nel progetto della Cooperazione Italiana con la Cina, per il progetto di assistenza al ministero dell'ambiente cinese per la definizione dei principi, dei criteri e dei metodi da adottare in materia di valutazione del danno ambientale.
- Consulente Senior per lo studio di Impatto Ambientale della Miniera di carbone di Stanari (repubblica di Bosnia Erzegovina) condotto secondo gli standard della banca europea per la ricostruzione e lo sviluppo (EBRD).
- Coordinatore dell' Environmental and Social Impact Assessment (ESIA) del gasdotto di 3900 km Nabucco, attraverso i territori della Turchia, Bulgaria, Romania, Ungheria e Austria, eseguito secondo gli standards ambientali stabiliti dalle banche finanziatrici IFC, EBRD e European Development Bank.



1

ENEL SpA: in qualità di Advisor in aspetti ambientali relativi allo sviluppo di progetti di centrali termoelettriche e di terminali GNL.

Dal novembre del 2009 fa parte della Task Force "EuroGeoSurveys on CO2 Storage" per la definizione, per conto della Commissione Europea, delle Linee Guida per lo stoccaggio geologico della CO2.

Mag 2001 – Lug 2007

**Componente della Commissione Nazionale per la Valutazione dell'Impatto Ambientale (V.I.A.)**

***Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Roma***

Nominato "Commissario V.I.A." con DPCM del 15 maggio 2001 e con DPCM del 20 settembre 2005, in attuazione di quanto previsto dall'art. 6 della L. 349/86. Assegnato alla "Sezione Progettuale - Opere Industriali"; impegnato principalmente in procedure di valutazione dell'impatto ambientale relative a progetti attinenti al comparto energetico quali ricerca e produzione di idrocarburi, centrali termoelettriche, raffinerie, terminali di rigassificazione di GNL, terminali petroliferi e relative opere portuali, condotte sottomarine, termovalorizzatori.

In qualità di referente o di componente del Gruppo Istruttore ha condotto istruttorie relative a numerosi progetti tra cui i principali sono:

- Installazione nell'offshore adriatico delle piattaforme Calipso, Naide, Tea, per la produzione di gas naturale;
- Permessi di ricerca per idrocarburi "d.16G.R., "d.17G.R., d.343G.R., d.344 e d.346;
- Numerosi pozzi esplorativi o di sviluppo per idrocarburi ubicati in Mare Adriatico e Canale di Sicilia;
- Condotta sottomarina tra le piattaforme Mariça (in acque territoriali croate) e Barbara 2T, attivazione della convenzione di Espoo sugli impatti transfrontalieri;
- Terminali di rigassificazione di Gas Naturale Liquefatto di Brindisi, Taranto (Enel), Vado Ligure, Muggia, Lamezia (studio preliminare), Corigliano (studio preliminare), Gioia Tauro (Gruppo Sensi), Porto Viro, Porto Empedocle, Augusta Melilli (proc. non concluso), Trieste offshore(proc. non concluso), Trieste Zaule (proc. non concluso);
- Centrali termoelettriche di Acerra, Verbania, Paglieta, Paduli, Cervinara, Fiume Santo, Salerno, Venafro, Benevento, Sernide, Piacenza, Pisticci, Limite di Pioltello, Ceriano Laghetto;
- Termovalorizzatore di Gioia Tauro, impianto RTN di Punta Rondinella (TA);
- Raffineria di Sannazzaro de' Burgundi;
- Revisione specifiche terminale petrolifero di Civitavecchia, terminale petrolifero di Venezia;

In relazione ai progetti riguardanti la condotta sottomarina Mariça - Barbara 2T e ai terminali di rigassificazione di GNL ubicati nel Golfo di Trieste e in località Zaule (TS), ha preso parte agli incontri svolti nell'ambito degli adempimenti concernenti la Convenzione di Espoo sugli impatti transfrontalieri.

Con DM del giugno 2006 è stato incluso nel Gruppo di Lavoro interministeriale istituito presso il Ministero dell'Ambiente ai fini dell'analisi delle problematiche connesse alla sicurezza dei terminali GNL.

Nel marzo 2007 è stato nominato referente del gruppo di lavoro composto da Ministero dell'Ambiente, Commissione VIA ed ENI, per la verifica dei parametri geodinamici e la revisione delle stime della subsidenza, in relazione a 11 giacimenti di gas naturale ubicati nel Mare Adriatico.

Nel corso dell'attività di Commissario VIA ha partecipato a diversi gruppi di lavoro interdisciplinari per l'approfondimento di temi ambientali quali il

fenomeno della subsidenza a seguito di attività di coltivazione di giacimenti in formazioni non consolidate e di "decommissioning" delle piattaforme petrolifere offshore.

**Giù 2003 – Nov 2004**

**UNESCO, World Heritage Centre, Paris**

**Consulente a contratto**

Ha svolto un'attività di consulenza per l'UNESCO per la valutazione dell'impatto ambientale generato dal progetto di sviluppo del campo petrolifero di *Cinguetti*, ubicato nell'offshore della Mauritania, in relazione alle potenziali interferenze ambientali del progetto con il Parco Nazionale Banc d'Arguin, iscritto nella lista dei siti patrimonio universale Unesco. La consulenza ha incluso l'analisi e la valutazione degli effetti ambientali connessi allo sviluppo di tale attività e la revisione dei diversi progetti di E&P previsti nell'offshore e onshore della Mauritania. In veste di esperto in rappresentanza dell'UNESCO, ha preso parte a numerosi incontri tenutisi con le autorità mauritane ai fini dell'implementazione della normativa ambientale in relazione alle attività dell'industria petrolifera e ha incontrato in numerose occasioni le ONG operanti nell'area. Ha preso parte alla fase preliminare di un progetto congiunto UNESCO e World Bank per la preparazione di un programma di *capacity building* in valutazione dell'impatto ambientale riferita a progetti di E&P destinato alla formazione del personale tecnico e amministrativo della repubblica mauritana.

**Apr. 1999 – Mag 2001**

**Riogeo Petroleum Consultants, Roma**

**Socio Amministratore**

Fonda e dirige la Riogeo Petroleum Consultants, società di servizi per compagnie petrolifere, società contrattiste, enti pubblici e privati. L'attività principale della società è maggiormente rivolta alla valutazione del potenziale esplorativo di aree di ricerca in Italia e Nord Africa e all'identificazione di nuove aree di ricerca.

**Ott. 1990 – Dic. 1998**

**Lasmo Mineraria, Roma - Londra**

**Exploration Staff Geophysicist**

Responsabile di numerosi progetti esplorativi per la ricerca di idrocarburi, progettazione e pianificazione di campagne sismiche, supervisione trattamento dati. Responsabile della valutazione del potenziale petrolifero, anche attraverso l'applicazione di metodi geostatistici, di numerose bacini, aree di sviluppo e prospetti esplorativi, inclusa l'analisi del rischio esplorativo.

Dal gennaio '93 al dicembre '97 è responsabile degli studi geofisici in un team internazionale multidisciplinare costituito in associazione con specialisti della Amoco, Texaco and British Gas per la valutazione del potenziale petrolifero nell'Appennino Centrale e Meridionale.

Nel 1998 lavora a Londra nel dipartimento "New Business" della Lasmo come responsabile degli studi geofisici in un team costituito in associazione con Sonatrach per la valutazione del potenziale petrolifero del Bacino di *Ahnet* (Algeria Meridionale).

**Mar. 1986 – Ott. 1990 Total Mineraria, Roma**

**Exploration Geophysicist**

*Operation Geophysicist* e *Exploration Geophysicist* in numerosi progetti esplorativi in Italia sia a terra che a mare.

**Gen. 1981 – Feb. 1986 Oceansismica Spa/Marine Geophysical Italy Spa, Roma**

**QC, Geofisico, Capo Missione**

Controllo Qualità e Capo Missione nelle campagne geofisiche ad alta  
risoluzione condotte nell'offshore Mediterraneo.

Marcello Iocca

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. Iocca', with a long horizontal stroke extending to the right.

Ai sensi della Legge 675/1996, autorizzo il trattamento dei dati contenuti in questo Curriculum Vitae