

CURRICULUM VITAE DI IONIA MARINO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Ionio Marino**
Telefono **+39 349 6052363**
E-mail **ionio_m@hotmail.com**
Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **05/07/74**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date Da Settembre 2011 ad oggi
- Tipo di impiego Libera Professionista
- Principali mansioni **Gestione di progetti riguardanti la realizzazione di due impianti fotovoltaici di potenza complessiva pari a P= 1.75 MW- e Gestione di impianti in esercizio.**
Svolgimento delle attività tecnico-burocratiche e autorizzative, necessarie per la realizzazione degli impianti fv. Mantenimento dei rapporti con gli Enti per la risoluzione delle problematiche amministrativo-gestionali. Coordinamento e controllo del progetto nel rispetto dei termini contrattuali. Espletamento di pratiche previste da Enel, Gse, Uffici delle Dogane.

- Date Da Marzo 2011 a Settembre 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Eurisco srl - Società di Ingegneria - Via Siracusa 1/E-Palermo
- Tipo di impiego Dipendente a tempo indeterminato
- Principali mansioni Project Manager
Pianificazione e coordinamento delle attività con le varie funzioni aziendali, per la realizzazione degli impianti chiavi in mano. Supporto alle attività progettuali; interfaccia con i clienti; monitoraggio tempi, costi e qualità del progetto; gestione e coordinamento dei collaboratori esterni; supervisioni di cantiere.
Espletamento di pratiche previste da Enel e GSE. Coordinamento e controllo del progetto nel rispetto dei termini contrattuali.

- Date Da Dicembre 2008 a Marzo 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ATQ srl (Ambiente Tecnologia Qualità)- Via Siracusa 1/E-Palermo
 - Tipo di impiego Dipendente a tempo indeterminato
 - Principali mansioni Studio e sviluppo di progetti finalizzati alla realizzazione di impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile. Verifica delle potenzialità territoriali, studi di fattibilità di realizzazione di impianti di co-digestione anaerobica per la produzione di biogas da sottoprodotti organici di origine agricola o industriale. Studi di fattibilità di impianti a biomassa legnosa.
- Date Da Giugno 2008 a Novembre 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Palermo – Laboratorio di Ingegneria Sanitaria ed Ambientale
 - Tipo di impiego Collaborazione a progetto
 - Principali mansioni Messa a punto di metodologie di analisi per lo studio di acque reflue, utili per l'ottimizzazione dei parametri di processo di impianti di depurazione a membrana.
- Date Da Settembre 2007 al 31 Dicembre 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Palermo - Ufficio Liaison Office
 - Tipo di impiego Dipendente a tempo determinato -ctg.D1 (6 mesi)- Collaboratore a progetto (8 mesi)
Settore tecnico-scientifico-
 - Principali mansioni Esperto in innovazione tecnologica del settore “Nuove Tecnologie Produttive”. Oggetto dell'attività svolta ha riguardato la valutazione e la valorizzazione brevettuale dei prodotti della ricerca del settore ingegneristico e chimico-fisico dell' ateneo palermitano.
- Date Da Gennaio 2007 a Luglio 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASS.FOR.SEO s.a.s.
Via Bodaero- ROMA.
 - Tipo di azienda o settore Ricerca, Progettazione e Consulenza
 - Tipo di impiego Collaborazione a progetto
 - Principali mansioni e responsabilità Consulente scientifico per il progetto METIC (Mediterranean Trading and Innovation Centre), iniziativa realizzata nell'ambito del Programma di Iniziativa Comunitaria INTERREG III A Italia – Malta. Oggetto dell'attività svolta ha riguardato il trasferimento tecnologico dei prodotti della ricerca dell'Ateneo palermitano alle PMI dell'asse Sicilia-Malta.
- Date Da Luglio 2006 a Dicembre 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro T&T Territorio e Turismo S.r.l.
Via Mariano Stabile, n. 229, 90141, Palermo
 - Tipo di azienda o settore Ricerca, Progettazione e Consulenza
 - Tipo di impiego Stage
 - Principali mansioni e responsabilità Supporto alle attività di assistenza tecnica nell'ambito del progetto “**Identité Méditerranéenne**”. Nuovi prodotti turistici e turismo sostenibile: applicazioni di marketing alla programmazione turistica territoriale

- Date 2° semestre 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Palermo - corso di laurea in Ingegneria Meccanica
 - Tipo di impiego Svolgimento di un ciclo di seminari sui **“Materiali Compositi”** nell’ambito dell’insegnamento “Materiali Innovativi per l’Industria Meccanica” del corso di laurea in Ingegneria Meccanica dell’Università di Palermo
- Date Da Settembre 2004 ad Ottobre 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro MPV s.r.l. Via Ugo Bassi,31 - Messina
 - Tipo di azienda o settore Società di Servizi
 - Tipo di impiego Dipendente a tempo indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità Consulenza aziendale per lo sviluppo delle potenzialità competitive di PMI tramite l’accesso agevolato a nuove disponibilità finanziarie.
- Date 2° semestre 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Palermo - corso di laurea in Ingegneria Meccanica
 - Tipo di impiego Svolgimento di un ciclo di seminari sui **“Materiali Polimerici”** nell’ambito dell’insegnamento “Materiali Innovativi per l’Industria Meccanica” del corso di laurea in Ingegneria Meccanica dell’Università di Palermo.
- Date Novembre 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Palermo
 - Tipo di impiego Docenza: Svolgimento di **lezioni di laboratorio di Chimica** per un Master di II livello in “Materiali Compositi”
- Date Da Luglio 2001 a Gennaio 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Palermo – Imperial College di London
 - Tipo di impiego Svolgimento dell’attività di **Dottorato di Ricerca** in “Tecnologie Chimiche e dei Nuovi Materiali”
 - Principali mansioni e responsabilità Attività di svolgimento del lavoro di tesi, dallo studio progettuale, all’elaborazione sperimentale ed analisi critica dei risultati.
Titolo della tesi :“Studio di trattamenti superficiali di substrati metallici per adesivi strutturali con applicazione nel settore aerospaziale”.
Argomento della tesi: E’ stato effettuato uno studio sperimentale riguardante l’influenza dei vari trattamenti chimici ed elettrochimici realizzati su substrati in lega di alluminio, sulle performance di giunti alluminio/resina epossidica. Importante obiettivo raggiunto con tale lavoro è stato trovare un “primer” idoneo alle caratteristiche dell’adesivo e dell’aderente utilizzati, e capace di promuovere l’adesione tra gli stessi materiali.
- Date Da Gennaio 2001 a Luglio 2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **ICI Imperial Chemical Industries- Strategic Polymer Group Wilton Centre- Redcar (UK)**
 - Tipo di azienda o settore Multinazionale Chimica
 - Tipo di impiego **Temporary Researcher**
 - Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di attività sperimentale di laboratorio per l’esecuzione di ricerche finalizzate all’applicazione industriale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	Gennaio 2013
Nome di istituto di istruzione	Centro Studi Athena
Qualifiche conseguite previo esame	Coordinatore per la Sicurezza in Fase di Progettazione ed in fase di Esecuzione ai sensi del titolo IV del D.Lgs. 81/08
Date	Ottobre 2012
Nome di istituto di istruzione	Anfos (A ssociazione N azionale F ormatori della S icurezza sul Lavoro)
Qualifiche conseguite previo esame	RSPP (Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione)
Date	Aprile- Luglio 2012
Nome di istituto di istruzione	Alma Laboris srl - Organismo Integrato per l'Alta Formazione Manageriale e lo Sviluppo di Impresa.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sistemi Integrati Qualità (ISO 9001), Ambiente (ISO 14001) e Sicurezza (OHSAS 18001) Auditor di Parte Prima e Seconda (ISO 19001)
Qualifiche conseguite previo esame	Valutatore/Auditor Interno Sistemi Qualità; Valutatore/Auditor Interno Sistemi Ambientali; Valutatore/Auditor Interno Sistemi di Gestione per la Sicurezza; Progettista Sistemi di Gestione Integrati Qualità, Ambiente e Sicurezza; Progettista e Consulente di Sistemi di Gestione e Valutazione di Impatto Ambientale; Progettista e Consulente di Sistemi di Gestione per la Sicurezza (OHSAS 18001); Gestione della Privacy (ex d.lgs. 196/2003)
Date	Febbraio 2012
Qualifiche conseguite	Certificatore Energetico degli Edifici (iscritta all'elenco dei professionisti abilitati dell'Assessorato Regionale dell'Energia);
Date	2009
Nome di istituto di istruzione	ILO (Industrial Liaison Office) – Università degli Studi di Palermo
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Obiettivo del corso è stata la formazione di figure professionali in grado trasformare la conoscenza scientifica in competenza d'impresa, tramite la promozione di idonee forme di cooperazione con il tessuto imprenditoriale
• Qualifica conseguita previo esame	“Esperto nell'innovazione e sviluppo tecnologico” Votazione: 100/100

- Date Marzo 2009
- Nome di istituto di istruzione AIAT Sicilia- Associazione Ingegneri per l'Ambiente ed il Territorio
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al convegno regionale dal titolo "L'Energia Rinnovabile: Scenari di Impiego per il Settore Agricolo"
- Date Anno accademico 2005-2006
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell' Università di Palermo
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Idoneità per **docenza a contratto** per l'insegnamento di "Chimica Fisica Applicata" (4 CFU) per il corso di Laurea Specialistica in Chimica
 - Date Da Maggio a Giugno 2005
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Sintesi (Sinergie Tecnologiche in Sicilia)-
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di implementazione di sistemi di **qualità** secondo le norme ISO 9001
 - Date Da Luglio 2001 a Gennaio 2005
- Nome e tipo di istituto formazione Università degli Studi di Palermo – Imperial College di London
- Titolo della tesi : "Studio di trattamenti superficiali di substrati metallici per adesivi strutturali con applicazione nel settore aerospaziale".
- Qualifica conseguita **Dottore di Ricerca in Tecnologie Chimiche e dei Nuovi Materiali**
- Data Marzo / Aprile 2004
- Nome e tipo di istituto di formazione Consorzio delle Università di Padova e Trieste
- Principali materie Corso di perfezionamento di "Termodinamica applicata per l'Ingegneria Chimica"
- Data • Aprile 2003
- Nome e tipo di istituto di formazione AIMAT Associazione Italiana di Ingegneria dei Materiali
- Principali materie Corso di specializzazione sui **Materiali Polimerici**
 - Date Marzo 2001
 - Nome e tipo di istituto di istruzione **BECROMAL S.P.A.**
 - Principali materie **Borsa di studio** per il lavoro di Tesi Svolto
 - Date Febbraio 2001
 - Nome e tipo di istituto di istruzione **Università di York**
 - Principali materie Corso intensivo di lingua Inglese
 - Date Gennaio 2001
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Palermo

- Abilità professionali **Abilitazione alla professione** di Ingegnere e iscritta al n. 6273 Sez.A dell'Albo dell' Ordine degli Ingegneri della provincia di Palermo dal Gennaio 2001
- Date 03/11/2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Palermo
- Titolo della tesi: "Crescita anodica di films di ossido su Al con simultanea elettrodeposizione di polipirrolo"
- Argomento della tesi: Si è effettuato uno studio sperimentale al fine di individuare le condizioni utili ad ottenere in un solo step un deposito di polipirrolo con simultanea formazione di un film di ossido su di un foglio inciso di alluminio. L'aspetto innovativo di questo studio consiste nel fatto che in atto, condensatori di questo tipo, vengono prodotti con un processo in tre stadi
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita **Dottore in Ingegneria Chimica** conseguito con **110/110 e lode**
- Date 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico Statale "A.Einstein"
- Qualifica conseguita **Licenza Liceale conseguita con 56/60**

QUALIFICHE IN CORSO DI ACQUISIZIONE

- Titolo di **Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed in fase di Esecuzione nei Cantieri Temporanei** ai sensi del D.Lgs.81/08

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese

Buona
Buona
Buona

Francese

Buona
Discreta
Discreta

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Le strumentazioni di cui ho padronanza di utilizzo sono SEM (microscopio a scansione elettronica), DSC (calorimetro a scansione differenziale), DMTA(analizzatore di prove dinamico- meccaniche).

Sistemi operativi: Windows – XP - Vista.

Software: Word; Excel; Power Point; ChemDraw.

Applicazioni internet: Skype, Dropbox, Google Docs.

- PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**
- C. Dispenza, C. Sunseri, **I. Marino**, C. Giaconia, G. Petrucci, G. Spadaro “**Adherends surface preparation for structural adhesive bonding**” Proceedings of “The 6th International ESAFORM Conference on Material Forming” Salerno, Italy, April 28-30, 2003, p. 911
 - **I. Marino**, C. Dispenza, C. Spadaro, G. Petrucci, C. Sunseri “**Electrochemical treatments of aluminium alloys surfaces: a way to improve the performance of structural adhesives**”; Chemical Engineering Transactions, Vol. 6, p. 491 AIDIC Servizi s.r.l., Italy, 2005

PATENTE Patente di tipo B

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Ionia Marino

