## FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

# ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

· Tipo di impiego

1°Gennaio 2010 - Oggi

RICO RICOTTI

Boero Bartolomeo S.p.A.

v. Macaggi 19 - Genova

Prodotti Vernicianti – R&D e Assistenza Tecnica - settore Yacht

Responsabile formulazione

Responsabile tecnico per stucchi, vernici, sottosmalti e finiture

Formulazione di prodotti per applicazioni su yacht, test in laboratorio e in campo. Il lavoro include la formulazione di prodotti, la loro corretta applicazione sul supporto (previa preparazione e controllo) e la valutazione tecnica delle prestazioni chimico-fisiche (adesione, durezza, resistenza alla corrosione, alla piegatura, all'impatto, assorbimento d'acqua ecc) e estetiche (brillantezza, orange peel, valutazione del colore ecc)

• Date (da – a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

2007 - 2009

Boero Bartolomeo S.p.A.

v. Macaggi 19 - Genova

Attività di collaborazione a progetto

Referente progetto SIS-PRECODE (Sistemi innovativi per la prevenzione della corrosione e del decadimento delle strutture navali)

Il progetto si prefiggeva come scopo l'identificazione di nuovi prodotti, sistemi di verniciatura, preparazione del supporto, metodi di applicazione /controllo per garantire la durata richiesta del ciclo di pitturazione riducendo il costo per l'applicazione e la manutenzione.

Le attività principali includevano la formulazione di prodotti e il loro testing in laboratorio e in campo, mediante applicazioni pilota su imbarcazioni.

• Date (da – a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

1999 durata: 1 mese Fincantieri S.p.A.

sede di Riva Trigoso (Sestri Levante – GE)

Cantiere Navale

Stage nel reparto controllo qualità

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)

Pagina 1 - Curriculum vitae di [RICOTTI, Rico]

1° Gennaio 2006 - 31 Dicembre 2009

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

one Università degli studi di Genova

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dottorato di Ricerca in Scienza e Tecnologia dei materiali.

Si sono studiati e sviluppati cicli di rivestimento per imbarcazioni da diporto: cicli anticorrosivi e antivegetativi per carena, di finitura per sovrastruttura, antiscivolo per ponti.

Titolo della ricerca: "Studio chimico – fisico e meccanico di formulazioni polimeriche per rivestimenti protettivi"

Competenze acquisite:

tecniche di indagine elettrochimica (Spettroscopia di Impedenza Elettrochimica)

tecniche spettroscopiche (Spettroscopia IR – ATR)

tecniche meccaniche (Misure di adesione, resistenza a trazione)

tecniche chimico – fisiche (Misure di bagnabilità, attrito, assorbimento di liquido e vapore)

sperimentazione in campo

Attività varie

Data Gennaio 2006

• Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di Ingegnere

Date (da – a)
 Dal 2000 al 2005

• Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli studi di Genova - Facoltà di Ingegneria

o formazione Corso di Laurea in Ingegneria Chimica
• Principali materie / abilità Formazione di base:

professionali oggetto dello studio

chimica, fisica, analisi matematica, geometria, informatica, disegno al calcolatore, economia, elettrotecnica

Formazione specifica di indirizzo:

Impianti Chimici, Principi di ingegneria chimica, Termodinamica, Tecnologie dei materiali, Scienza delle costruzioni, Chimica industriale, Impianti Alimentari, Impianti per effluenti inquinanti, Elettrochimica.

Qualifica conseguita

### Laurea quinquennale in Ingegneria Chimica

votazione 110 / 110 e lode con dignità di stampa

Titolo tesi: "Valutazione chimico – fisica delle proprietà di rivestimenti calpestabili impiegati nel settore costruzioni navali"

svolta in collaborazione con API S.p.A. sita in v.Trieste 13, Mignanego (GE) e col Parco Scientifico e Tecnologico della regione Liguria.

• Date (da – a) Dal 1995 al 2000

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto tecnico industriale statale "G. Natta" v. della Chiusa, 16039 Sestri Levante (GE)

Qualifica conseguita

### Diploma di liceo scientifico

Attività varie

Attività di alternanza scuola- lavoro come specificato nelle sezioni "Esperienze lavorative"

### **C**APACITÀ E COMPETENZE

#### **PERSONALI**

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

**ITALIANO** 

**ALTRE LINGUE** 

**INGLESE** 

· Capacità di lettura

BUONO

Capacità di scrittura

BUONO

Capacità di espressione orale

BUONO

### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Capace di lavorare in gruppo e di confrontarsi su problemi inerenti la ricerca e il lavoro in genere.

Ottime capacità nell'esporre argomenti di natura tecnico-scientifica.

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Abilità acquisite nel corso degli studi, delle numerose esperienze di gruppo in laboratorio e in particolare durante il Dottorato di Ricerca.

### CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Organizzare un programma di lavoro e ricerca.

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc. Abilità conseguita durante lo svolgimento della tesi di laurea e del Dottorato di Ricerca.

# CAPACITÀ E COMPETENZE

COMPETENZE TECNICHE:

TECNICHE Con computer, attrezzature specifiche,

Test di laboratorio chimico – tecnologico in genere su prodotti vernicianti

Valutazione cicli di pitturazione

macchinari, ecc.

CONOSCENZE INFORMATICHE: Sistemi operativi: Windows

Software: Pacchetto Office, elaborazione immagini, Calcolo, disegno al calcolatore

Linguaggi di programmazione: C++, Pascal, Visual Basic

PATENTE O PATENTI

automobile

**A**LLEGATI

Genova, 14-12-2023