

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

RICO RICOTTI

Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

21° Gennaio 2010 - Oggi
Boero Bartolomeo S.p.A.

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

Ricercatore – Tecnico specialista

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.

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.

Cantiere Navale

Stage nel reparto controllo qualità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>1° Gennaio 2006 – 31 Dicembre 2009</p> <p>Università degli studi di Genova</p> <p>Dottorato di Ricerca in Scienza e Tecnologia dei materiali.</p> <p>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.</p> <p>Titolo della ricerca: “Studio chimico – fisico e meccanico di formulazioni polimeriche per rivestimenti protettivi”</p> <p>Competenze acquisite:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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
<p>Attività varie</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Qualifica conseguita 	<p>Gennaio 2006</p> <p>Abilitazione alla professione di Ingegnere</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Dal 2000 al 2005</p> <p>Università degli studi di Genova - Facoltà di Ingegneria</p> <p>Corso di Laurea in Ingegneria Chimica</p> <p>Formazione di base:</p> <ul style="list-style-type: none"> chimica, fisica, analisi matematica, geometria, informatica, disegno al computer, economia, elettrotecnica <p>Formazione specifica di indirizzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> Impianti Chimici, Principi di ingegneria chimica, Termodinamica, Tecnologie dei materiali, Scienza delle costruzioni, Chimica industriale, Impianti Alimentari, Impianti per effluenti inquinanti, Elettrochimica.
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>Laurea quinquennale in Ingegneria Chimica</p> <p>votazione 110 / 110 e lode con dignità di stampa</p> <p>Titolo tesi: “Valutazione chimico – fisica delle proprietà di rivestimenti calpestabili impiegati nel settore costruzioni navali”</p> <p>svolta in collaborazione con API S.p.A. e col Parco Scientifico e Tecnologico della regione Liguria.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Dal 1995 al 2000</p> <p>Istituto tecnico industriale statale “G. Natta”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>Diploma di liceo scientifico</p>
<p>Attività varie</p>	<p>Attività di alternanza scuola- lavoro come specificato nelle sezioni “Esperienze lavorative”</p>

CAPACITÀ 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

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

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.

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

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.

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

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.

Organizzare un programma di lavoro e ricerca.

Abilità conseguita durante lo svolgimento della tesi di laurea e del Dottorato di Ricerca.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

COMPETENZE TECNICHE:

Test di laboratorio chimico – tecnologico in genere su prodotti vernicianti

Valutazione cicli di pitturazione

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

ALLEGATI

-

Genova, 05/01/2021