

Formato europeo per il curriculum vitae



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

Anna Maria Galli

[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]

ESPERIENZA LAVORATIVA

<ul style="list-style-type: none"><li>• Date ()</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul>	1972-1975 <b>Istituto Magistrale Suore Ravasco Piazza Carignano 1, 16100 Genova</b> Scuola legalmente riconosciuta Docente <b>Insegnamento Matematica e Fisica</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date ()</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul>	1975-1978 <b>Facoltà Ingegneria, Università degli studi di Genova, IPIN, Via Montallegro 1, 16145 Genova</b> Ente pubblico <b>Assistente incaricato costruzioni navali</b> Responsabile centro calcolo IPIN
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date ()</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li></ul>	1978 - 1986 <b>Facoltà Ingegneria, Università degli studi di Genova, IPIN, Via Montallegro 1, 16145 Genova</b> Ente pubblico <b>Assistente ordinario Cantieri Navali</b> Responsabile centro calcolo IPIN
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date ()</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul>	Maggio 1986-ad oggi <b>Facoltà Ingegneria, Università degli studi di Genova, IPIN, DINAV, DITEN Polo Navale, Via Montallegro 1, 16145 Genova</b> Ente pubblico <b>Professore Associato di Architettura Navale</b> <b>Docente del Corso di Laurea in Ingegneria Navale (dal 1986 ad oggi) e docente del Corso di laurea in Ingegneria Nautica a La Spezia dal 2001 al 2010</b>

**Attività di docenza ;**

**Corso quinquennale Ingegneria Navale**

- Calcolatori elettronici nel progetto della nave
- Progettazione Navale Assistita
- Progetto della nave 2

**Corso I e II livello Ingegneria Navale (legge 509, 240)**

- Informatica per Applicazioni Navali. e Informatica
- Metodi Numerici per l'Ingegneria Navale (fino 2010)
- Geometria e Statica della Nave (modulo Geometria dei Galleggianti) dal 2010 al 2015
- Disegno Navale (modulo Geometria dei Galleggianti e Costruzioni Navali 1) dal 2015

## **Corso I livello Ingegneria Nautica (legge 509, 240)**

-Principi di Calcolo automatico Navale, Fondamenti di Informatica (fino al 2010)

Dal dicembre 2013:

Presidente di commissione per la verifica finale delle competenze acquisite dai corsisti

-ITS Accademia Marina Mercantile, Genova

-ITS-MSTM , Torre Annunziata, Napoli

### **Attività organizzativa**

-Organizzazione Viaggi di Istruzione per studenti alle vasche navali Italiane ed Europee

-Dal 1991 al 2004 :

Membro del comitato di direzione del Genuense Athenaeum, bimestrale di informazione dell'Università di Genova.

-Dal 1998 al 2004:

Membro eletto del Consiglio del Centro di servizi della Facoltà di Ingegneria e membro della giunta di Facoltà.

-Dalla costituzione:

Membro prima della commissione didattica, in seguito della commissione orientamento e della commissione orario di Facoltà.

-Dal maggio 2006 al 2010:

Membro della giunta di Facoltà come vice presidente del Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria Navale.

-Dal luglio 2013:

Coordinatore del Polo Navale del Dipartimento DITEN

(Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni)

Scuola Politecnica, Università di Genova.

-Delegato all'orientamento e tutor per i corsi di laurea in Ingegneria Navale/ Nautica

-Dalla costituzione secondo il nuovo statuto:

Membro della commissione paritetica di Scuola per il CCS di Ingegneria Navale

-Delegato Socrates/Erasmus / Erasmus plus per i corsi di laurea in Ingegneria Navale/Nautica

Nell'ambito di questa attività ha visitato le Università Europee di Ingegneria Navale dove il corso di laurea navale dell'Università di Genova ha borse per studenti, cercando di instaurare rapporti di collaborazione coi colleghi delle altre Facoltà Europee ( Delft (Olanda), Lyngby (Danimarca), Newcastle, Stathclyde (UK), Trondheim (Norvegia), La Coruna (Spagna), etc, da un punto di vista didattico specialmente nell'ottica della riforma entrata in vigore con la legge 509/99, (3+2).

Ha inoltre svolto attività TS (Teaching Staff), brevi periodi di lezioni svolte presso le Università straniere, nel 2002, 2003, 2005 presso l'Università di Galati (Romania)

-Dal Maggio 2015:

Rappresentante dell'Università di Genova nel CdA del **DLTM**

(Distretto Ligure delle Tecnologie Marine), La Spezia

### **Attività di Ricerca**

L'attività di ricerca si è svolta fino agli inizi degli anni 80 nel campo della acquisizione e gestione di dati nell'ambito delle prove strutturali effettuate nel Laboratorio Prove Strutture dell' IPIN o durante le campagne effettuate sulla Nave Oceanografica del CNR "Bannok" (Marzo 1977, Febbraio 1978) per lo studio numerico e sperimentale dei moti della nave in relazione allo stato del mare e alla sua caratterizzazione statistica e della definizione di formulazioni spettrali adatte al Mar Mediterraneo.

Agli inizi degli anni 80 ha cominciato ad occuparsi della generazione automatica della superficie di carena per il disegno automatico del piano di costruzione e del piano sagomatore di una nave e del suo modello, studiando da un punto di vista matematico le famiglie di curve e di superfici usate nei "package" CAD dedicati.

Nonostante diversi "package" siano sul mercato dagli anni 90 il problema della generazione automatica della superficie di carena non è stato ancora completamente risolto né dal punto di vista matematico né dal punto di vista del progetto della nave.

Nel giugno del 2006 ha presentato, con un collega matematico, al NAV 2006 svoltosi a Genova, un lavoro sull'argomento: "Mathematical aspects of the geometric Structure used for the automatic generation of hull surface".

Nell'ottobre 2014, ultimo lavoro presentato, con un collega matematico, al Convegno INT-NAM 2014 (Istanbul) "Geometric Structures Used for the Automatic Generation of Hull Surface"

<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>1962 - 1967</p> <p><b>Liceo Classico Andrea D'Oria, Genova</b></p> <p>Italiano, Latino, Greco, Storia, Filosofia, Storia dell'arte, Matematica, Fisica, Scienze</p> <p>Maturità Classica</p> <p><b>Media dell'otto</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>1967 - 1971</p> <p><b>Università di Genova - Corso di Laurea in Matematica</b></p> <p>Analisi, Geometria. Uso computer</p> <p>Laurea in Matematica, indirizzo applicativo</p>
<p>PRIMA LINGUA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<p><b>ITALIANO</b></p> <p>ottima</p> <p>ottima</p> <p>ottima</p>
<p>ALTRA LINGUA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<p><b>INGLESE</b></p> <p>buona</p> <p>buona</p> <p>discreta</p>
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b></p> <p><i>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.</i></p>	<p>Attività volontariato presso Giovani di Azione Cattolica, organizzazione Campi estivi in montagna etc coordinamento Associazioni di Cattolici impegnati nel sociale.</p> <p>Dal 1981 al 1990 Consigliera di Circostrizione Foce (Genova)</p> <p>Dal 2002 al 2012 Consigliera di Municipio 8 Medio Levante (Genova)</p> <p>Dal 2007 al 2012 Vice presidente Municipio 8 Medio Levante (Genova)</p> <p>Dal Febbraio 2012 al Maggio 2012 Presidente Municipio 8 Medio Levante (Genova)</p> <p>Dal 2003 al 2007 membro del direttivo cittadino della Margherita e Presidente della Convenzione Medio Levante della Margherita</p>
<p><b>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</b></p> <p><i>Competenze non precedentemente indicate.</i></p> <p><b>PATENTE O PATENTI</b></p>	<p>Patente automobilistica B</p>

Genova, 29/07/15

Firma Anna M Galli