

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Enrico Gattorna

📍 Via all'Opera Pia 15A, 16145 Genova (GE) (Italia)

☎ (+39) 010 33 52235

✉ enrico.gattorna@unige.it

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

19/04/2019–alla data attuale

## Coordinatore Tecnico di Dipartimento

DIME - Dipartimento di Ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti presso l'Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

- Il Coordinatore tecnico, nell'ambito delle responsabilità previste per la categoria di appartenenza:
  - coordina le attività tecnico scientifiche e di laboratorio della struttura;
  - collabora alla gestione della manutenzione e degli ordini di acquisto delle attrezzature scientifiche, tenuto conto della titolarità dei poteri decisionali e di spesa e dei compiti e delle responsabilità previste dalla normativa in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro;
  - coordina le attività del personale addetto al servizio di supporto tecnico e sanitario alla didattica e alla ricerca e provvede alla gestione funzionale ordinaria dello stesso.
- Il Coordinatore tecnico svolge le funzioni previste dal Sistema di Misurazione e valutazione della performance in relazione alle procedure di valutazione del personale, assicurando l'omogenea applicazione dei criteri di valutazione e la valorizzazione del merito.

20/06/2018–31/12/2018

## Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC)

ACE - Area Conservazione Edilizia presso l'Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

Direttore dell'Esecuzione del Contratto per il Servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti elevatori (ascensori e montacarichi ad azionamento elettrico, ascensori e montacarichi ad azionamento idraulico, ascensori inclinati, piattaforme elevatrici e montascale/servoscala), installati presso gli edifici di proprietà o in uso a qualsiasi titolo, dell'Università degli Studi di Genova (Poli Universitari di Genova e Savona) nell'ambito del sistema dinamico di acquisizione della pubblica amministrazione per la fornitura dei servizi di manutenzione degli impianti elevatori. ID 1706 - CIG 7306699EBF

01/01/2017–19/04/2019

## Funzione specialistica di Referente di Laboratorio

DIME - Dipartimento di Ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti presso l'Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

- Progettazione, implementazione e gestione dell'infrastruttura informatica di laboratorio
- Attività tecnico-scientifica, di pianificazione, di simulazione dei processi e dei sistemi, di elaborazione dei dati e conto terzi
- Supporto tecnico e procedurale all'acquisizione di attrezzature di laboratorio

25/05/2012–31/10/2018

## Rappresentate del personale TA in Consiglio di Dipartimento

DIME - Dipartimento di Ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti presso l'Università degli Studi di Genova

01/06/2010–alla data attuale

## Categoria D - Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati

DIME - Dipartimento di Ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti presso l'Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

- Membro del Gruppo Organizzativo Tecnico per i servizi tecnici e tecnologici di dipartimento

- Referente del gruppo tecnico di supporto agli acquisti
- Supporto tecnico alle attività didattiche in trasporti e logistica
- Attività di ricerca in trasporti e logistica:
  - Simulazione dei sistemi di trasporto (macro e micro)
  - Simulazione dei processi (sistemi a eventi discreti)
  - Metodi di supporto alla decisione (ACB e AMC)

**2007–2009 Attività di docenza universitaria e post-laurea**

- Attività di supporto alla didattica al corso di "Tecnologie informatiche e telematiche per i trasporti e la logistica" all'interno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Trasporti e della Logistica presso l'Università degli Studi di Genova (2007-2009)
- Intervento al "Master in Logistica Multimodale" presso il Parco Logistico e Tecnologico della Città della Logistica, dal titolo "Retroporti, metodi di supporto alla decisione" (Rivalta Scrivia, 14.04.2008)
- Intervento al "Master in Planning and Management of Transportation and Logistic Systems" presso il CIELI, dal titolo "Logistics Platforms for Ligurian Ports: The Dry Ports" (Genova, 11.03.2008)

**30/10/2006–31/12/2007 Ricercatore**

CIELI - Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata presso l'Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

- Raccolta di consuntivi di attività logistiche
- Studi ed elaborazioni relativi alla matrice O/D per le merci transitanti nei porti liguri
- Simulazioni relative ai rapporti e ai flussi fra porti liguri e retroporti collocati nella pianura padana

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

**01/01/2008–31/12/2010 Dottore di ricerca in Logistica, trasporti e territorio (Ph.D.)**

CIELI - Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata presso l'Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

**28/11/2006 Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere**

Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

**24/09/1998–24/07/2006 Dottore in Ingegneria Civile, indirizzo Trasporti**

Università degli Studi di Genova, Genova (Italia)

**1993–1998 Diploma di Geometra**

Istituto Tecnico per Geometri P.L.Nervi, Alessandria (Italia)

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione

**Competenze organizzative e** Buone competenze di team-leading acquisite durante le esperienze maturate come:

- gestionali**
- Coordinatore tecnico di dipartimento (gestione di 17 Colleghi Tecnici)
  - Direttore dell'Ufficio di Direzione del contratto per gli impianti elevatori di Ateneo (gestione di 8 Direttori Operativi)
  - Referente di Laboratorio del DIME

- Competenze professionali**
- Competenze tecniche tipiche dell'ingegneria civile
  - Competenze nella gestione dei contratti di appalto (D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50)
  - Competenze tecniche e scientifiche maturate nei settori della logistica e dei trasporti per quanto riguarda trasporto merci, supply chain, piattaforme logistiche, porti, interporti e sistemi intermodali in genere

**Competenze digitali**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Utilizzo di software per lo svolgimento di attività tecnico-scientifiche, organizzative, gestionali e di elaborazione dati quali:

- Programma per la gestione documentale (Alfresco)
- Programma per la gestione del ticketing (OTRS)
- Programma per la modellazione parametrica 3D (FreeCAD)
- Programmi per la pianificazione dei trasporti (SUMO, VISUM e Aimsun)
- Programma per la simulazione dei processi (Extend)
- Sistemi operativi, lato client e server, \*NIX e Windows
- Suite per l'ufficio (Microsoft Office e soluzioni alternative)
- Sistema per la preparazione di testi (LaTeX)
- CMS per la realizzazione di siti web (Drupal e Joomla)
- National Instruments LabVIEW
- Database relazionali SQL

**Patente di guida** A, B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Cultore della materia** Nomina a Cultore della materia presso l'Università degli Studi di Genova all'interno della Laurea Triennale in Ingegneria Civile (2012-2013) per i corsi di:

- Ingegneria dei sistemi di trasporto
- Sistemi di trasporto ed infrastrutture viarie
- Tecnica ed economia dei trasporti

**Corsi di formazione svolti presso l'Ateneo**

- Lingua Inglese livello B1 (24/01/2017)
- "Il nuovo codice degli appalti pubblici – l'impatto della riforma e la disciplina del RUP" (14/12/2016)
- CMS Drupal organizzato dal DIME
- "Formazione generale dei lavoratori" (14/11/2014)
- "LabVIEW Core 1" (17/01/2013)
- "L'organizzazione del lavoro, la gestione del personale e la componente amministrativa nell'area tecnica" (02/08/2011)

- "Informazione sul conflitto lavorativo" (30/05/2011)
- "Sicurezza nei cantieri temporanei o mobili" in conformità al comma 5 art. 10 dei D.Lgs. 494/96 e 528/99 organizzato dal DICAT (07/07/2005)

## Pubblicazioni

- Nicola Sacco, Enrico Gattorna, Alberto Baudà (2014). Sensitivity Analysis of Different Supply Design Alternatives: Experimental Results. TRANSPORTATION RESEARCH PROCEDIA, vol. 3, p. 145-154, ISSN: 2352-1465, doi: 10.1016/j.trpro.2014.10.100
- Di Febbraro, E. Gattorna, N. Sacco (2013). Optimization of Dynamic Ridesharing Systems. TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, vol. 2359, p. 44-50, ISSN: 0361-1981, doi: 10.3141/2359-06
- Angela Di Febbraro, Enrico Gattorna, Nicola Sacco (2013). OPTIMIZING DYNAMIC RIDE-SHARING SYSTEMS. In: TRB Annual Meeting Compendium of Papers. p. 1-12, Transportation Research Board:500 Fifth Street Northwest:Washington, DC 20001:(202)334-3213, EMAIL: trbsales@nas.edu, INTERNET: <http://www.trb.org>, Fax: (202)334-2003, Washington D.C., 13 gennaio 2013
- FERRARI, F. PAROLA, E. GATTORNA (2011). Measuring the quality of port hinterland accessibility: The Ligurian case. TRANSPORT POLICY, vol. 18, p. 382-391, ISSN: 0967-070X, doi: 10.1016/j.tranpol.2010.11.002
- C.CABALLINI, E.GATTORNA (2009). The expansion of the port of Genoa: the Rivalta Scrivia dry port. TRANSPORT AND COMMUNICATIONS BULLETIN FOR ASIA AND THE PACIFIC, vol. 78, p. 73-86, ISSN: 0252-4392
- CABALLINI C, GATTORNA E (2009). The expansion of the port of Genoa: the Rivalta Scrivia dry port. In: Transport and Communications Bulletin for Asia and the Pacific - No. 78 Development of Dry Ports. vol. 78, p. 73-86
- DI FEBBRARO, GATTORNA E, SACCO N, SCIUTTO A (2009). Optimization of Freight Rail Transportation. In: The Capacity of Transport Systems: arcs, nodes, services and technologies. p. 1-11, Venice, 5/11/2009
- DI FEBBRARO, GATTORNA E, SACCO N, SCIUTTO A (2009). Understanding Intermodal Network Availability by means of Discrete Event Simulation. In: Mussone L., U. Crisalli. Transport management and land use effects in presence of unusual demand - Extended abstract. MILANO, 29 giugno 2009, p. 85-90, MILANO: Maggioli Editore, ISBN: 9788838743788
- DI FEBBRARO, E. GATTORNA, N. SACCO (2008). Il porto all'interno del territorio urbano: il caso di Genova. In: A. CAPPELLI. I trasporti nella città del XXI secolo: scenari per l'innovazione. p. 203-212, Roma:Aracne editore S.r.l., ISBN: 9788854821682
- DI FEBBRARO A, GATTORNA E, N. SACCO (2008). A Heuristic Approach for Minimising the costs of Goods Distribution. In: Application of Advanced Technologies in Transportation, AATT. Atene, Maggio, 2008
- DI FEBBRARO A, GATTORNA E, N. SACCO, VIGNOLO M G (2008). A Model for Optimal Freight Delivery in Distributed Supply Chains. In: Proceedings of ITS WC. p. 1-12, New York, Novembre 2008
- NORDIO A, GATTORNA E, A. BAUDA' (2007). A calculation code for the air pollution valuation produced by duty vehicle moving in an urban area. In: -. Urban Transport and the Built Environment. Coimbra, Settembre 2007, p. 731-740, SOUTHAMPTON:WITpress, ISBN: 9781845640873