

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

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
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