



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**VINDIGNI ALESSANDRA**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Durata
  - 1 Gennaio 2013 – 31 Maggio 2015 (29 mesi)
  - 1 Dicembre 2011 – 31 Dicembre 2012 (13 mesi)
  - 1 Maggio 2010 – 8 Febbraio / 9 luglio - 30 Settembre 2011 (12 mesi)
  - 16 Febbraio 2009 – 15 Febbraio 2010 (12 mesi)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Ufficio Progetti Speciali - Direzione Mobilità - Comune di Genova
  - Via di Francia 1, Genova
- Tipologia contrattuale
  - Collaborazione Coordinata Continuativa
    - Gestione dei rapporti e dei contatti con i partners di Progetti Europei e Nazionali, al fine di coordinamento e condivisione degli obiettivi progettuali
    - Gestione diretta tecnica e amministrativa di progetti Europei e Nazionali per la pianificazione e l'innovazione tecnologica dei trasporti e della mobilità sostenibile
    - Implementazione delle attività volte alla stesura delle specifiche tecniche per ricerche di mercato dei prodotti o consulenze
    - Coordinamento dei lavori svolti dai fornitori/consulenti coinvolti nel progetto
    - Rendicontazione contabile e amministrazione e gestione di relativi database
    - Stesura e gestione di budget di progetto
    - Organizzazione meeting e workshop tematici in ambito di mobilità sostenibile, trasporto merci e logistica
    - Reportistica attività progettuali in lingua di progetto (inglese-francese)
    - Stesura di proposte, abstracts e brochures di progetto
    - Analisi delle criticità progettuali ed individuazione delle possibili soluzioni;
    - Preparazione di documentazione per le attività di auditing.
    - Amministrazione Database SQLserver per la gestione di dati traffico-ambiente
    - Attività di supporto alla gestione di portali web relativamente alle funzionalità di reportistica dati Traffico-Ambiente
    - Simulazioni di scenari attraverso l'uso di modelli per l'analisi della qualità dell'aria in ambito urbano e valutazioni ambientali
    - Elaborazioni statistiche finalizzate alla valutazione del parco circolante in ambito urbano

## Principali progetti oggetto dell'attività lavorativa:

- Progetto LOSE – Logistica e sicurezza delle merci pericolose in ambito urbano (P.O. Italia-Francia Marittimo 2007-2013)  
Il progetto ha previsto lo sviluppo di un protocollo operativo ed uso di sw specifico per la tracciabilità dei transiti delle merci pericolose in ambito urbano.
- Progetto 3I Plus – Piattaforme di infomobilità  
(P.O. Italia-Francia Marittimo 2007-2013)  
Il Progetto ha esteso il servizio Wi-Fi su aree di interesse turistico, di maggiore transito nonché sulle aree destinate al servizio di bikesharing. Inoltre ha previsto lo sviluppo di APP per dispositivi mobili utili alla mobilità dei cittadini.
- Espansione del Car sharing a Genova  
(Programmi Ministero dell'ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare)  
Sviluppo della domanda del servizio integrativo al trasporto pubblico locale del car sharing nelle aree di nuovo insediamento del servizio stesso e potenziamento dell'offerta in aree periferiche a domanda debole
- Servizi di infomobilità per la città di Genova  
(Programmi Ministero dell'ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare)  
L'intervento ha previsto il miglioramento dell'infomobilità al cittadino: quale l'aggiornamento tecnologico dell'esistente piattaforma genovese per l'infomobilità denominata "MobilityPoint" e lo sviluppo dell'infomobilità per le nuove stazioni della linea metropolitana
- Civitas Caravel  
Il progetto ha riguardato diverse attività tutte volte allo sviluppo di una mobilità più sostenibile quali l' utilizzo di veicoli puliti per il trasporto merci e per il trasporto pubblico e l'implementazione di servizio di trasporto flessibili in ambito urbano. In particolare sono state oggetto di approfondimento le misure mirate al cambiamento delle abitudini di mobilità e alla limitazione nell'utilizzo dell'auto private attraverso l'analisi e la simulazione di scenari di traffico al fine di valutare i benefici in termini di miglioramento della qualità dell'aria in ambito urbano come support alle decisioni politiche.
- Civitas Civinet  
Creazione di network nazionali per la promozione della cultura della mobilità sostenibile
- Civitas Catalist  
Promozione dei risultati dell'iniziativa europea Civitas, accrescendone la visibilità e favorendo il coinvolgimento di città che non hanno partecipato all'iniziativa stessa
- Progetto SI.MO.N.E.  
Il progetto ha previsto la realizzazione del supervisore della mobilità del Comune di Genova attraverso l'acquisizione dati da fonti molteplici con lo scopo di identificare, predire e gestire lo stato del traffico sulla rete e l' installazione del sistema Celeritas di rilevamento della velocità media sulla sopraelevata
- Progetto M.I.T.A. - Modelli integrati traffico-ambiente  
Integrazione della piattaforma di simulazione traffico - ambiente con l'obiettivo di potenziare l'attuale strumento di supporto alle decisioni e politiche di mobilità sostenibile
- Progetto Democritos  
Applicazione di sistemi ITS ai settori della mobilità pubblica e privata. Accredimento e servizi annessi per i centri storici e le aree di interesse turistico e servizi legati al transito in aree protette, rivolto principalmente alle Province.  
Sviluppo di un modello di simulazione per la valutazione degli effetti derivanti dalla applicazione di uno schema di crediti di mobilità a scala urbana.)
- P.O.R. - Programmi Operativi Regionali  
Referente per simulazioni per le emissioni di inquinamento causate dal trasporto veicolare privato

• Durata                      Giugno 2007 – Dicembre 2008 (19 mesi)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Ufficio Ricerca e Sviluppo - Unità Organizzativa Piano Urbano Mobilità e Traffico          Comune di Genova          Via di Francia 1, Genova</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia contrattuale</li> <li>• Natura dell'attività lavorativa</li> </ul>	<p>Collaborazione Coordinata Continuativa          Analisi e implementazione di modelli per l'analisi della qualità dell'aria in ambito urbano e valutazioni ambientali per l'uso di determinati scenari e sistemi di trasporto nell'ambito di diversi progetti          Contributi alla realizzazione di attività di supporto tecnico-amministrativo di Progetti Europei e Nazionali          Stesura di abstract e brochure di progetto          Traduzione fact-sheets di progetto inglese-italiano          Gestione Database di dati traffico e ambiente          Principali progetti oggetto dell'attività lavorativa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Civitas Caravel</li> <li>▪ Progetto M.I.T.A. - Modelli integrati traffico-ambiente</li> <li>▪ P.O.R. - Programmi Operativi Regionali</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durata</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Marzo 2007 – Maggio 2007 (3 mesi)          Ufficio Progetti Ingegneria Civile          Settore servizi tecnico/patrimoniali          Comune di Genova          Via di Francia 1, Genova</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia contrattuale</li> <li>• Natura dell'attività lavorativa</li> </ul>	<p>Tirocinio          Verifiche idrauliche e geotecniche per la sistemazione di rivi in ambito urbano</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durata</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Ottobre 2009 – Maggio 2010          Istituto scolastico privato          Centro Studi Socrate          Via Dante 2, Genova</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia contrattuale</li> <li>• Natura dell'attività lavorativa</li> </ul>	<p>Attività di collaborazione occasionale          Corsi serali per recupero anni scolastici di matematica, fisica e contabilità</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durata</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Marzo 2009 – Maggio 2009          Giugno 2008 – Luglio 2008          Pubblica istruzione          Liceo scientifico statale Leonardo da Vinci          Via Arecco 2, Genova</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia contrattuale</li> <li>• Natura dell'attività lavorativa</li> </ul>	<p>Attività di collaborazione occasionale          Corsi per il recupero delle insufficienze riscontrate durante l'anno scolastico</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durata</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Da Aprile 2007          Istituto scolastico privato          Centro Studi Leopardi          Via Carducci 3, Genova</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia contrattuale</li> <li>• Natura dell'attività lavorativa</li> </ul>	<p>Attività di collaborazione occasionale          Lezioni di matematica e fisica a studenti di scuole medie, superiori e università</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durata</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Aprile 2005 – Ottobre 2005          Ufficio Dirigenziale Edilizia ed Impiantistica (settore Impiantistica)          Università degli studi di Genova          via Alberti, Genova</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia contrattuale</li> <li>• Natura dell'attività lavorativa</li> </ul>	<p>Attività di collaborazione occasionale          Segretaria addetta all'archivio informatico pratiche</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durata</li> </ul>	<p>Agosto 2004 - Ottobre 2004</p>

- Nome e indirizzo del datore di lavoro Segreteria Generale (settore Formazione e Orientamento)  
Università degli studi di Genova  
via Bensa, Genova
- Tipologia contrattuale Attività di collaborazione occasionale
- Natura dell'attività lavorativa Mansioni di segreteria, immatricolazioni studenti e accoglienza studenti italiani e stranieri
- Durata Dicembre 2001 – Maggio 2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro "Nuova Elite Computer"  
via W. Fillak, Genova
- Tipologia contrattuale Attività di collaborazione occasionale
- Natura dell'attività lavorativa Vendita materiale informatico - Addetta alla vendita e all'archivio
- Durata Ottobre 1999 - Dicembre 1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro "Bar - tavola fredda Porto Banana"  
via Galata, Genova
- Tipologia contrattuale Attività di collaborazione occasionale
- Natura dell'attività lavorativa Cameriera di sala
- Durata Giugno 1999 - Agosto 1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro "Ristorante - Pizzeria Le Querce"  
via Bartolomeo Bianco, Genova
- Tipologia contrattuale Attività di collaborazione occasionale
- Natura dell'attività lavorativa Cameriera di sala
- Durata Agosto 1998
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Villaggio turistico "Marispica"  
Ispica (RG)
- Tipologia contrattuale Attività di collaborazione occasionale
- Natura dell'attività lavorativa Cameriera di sala presso il ristorante e il bar del villaggio turistico
- Durata Luglio 1998
- Nome e indirizzo del datore di lavoro EF – viaggi / studio all'estero
- Tipologia contrattuale Attività di collaborazione occasionale
- Natura dell'attività lavorativa Settore turistico - formativo  
Accompagnatrice ausiliaria per vacanza / studio in Provenza (Francia)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione **Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**  
Indirizzo di specializzazione Pianificazione e Gestione Territoriale  
conseguita presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Genova  
con tesi dal titolo: "Mappe di visibilità satellitare mediante l'implementazione di codici innovativi in ambiente G.I.S."
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Analisi matematica I e II – Geometria – Fisica I e II – Chimica – Informatica – Meccanica razionale – Fisica tecnica ambientale - Topografia e Sistemi Informativi Geografici – Disegno tecnico – Tecnica urbanistica - Pianificazione territoriale – Tecniche urbane e territoriali - Pianificazione dei trasporti – Gestione ed esercizio dei sistemi di trasporto - Tecnica ed economia dei trasporti – Economia ed estimo civile - Idraulica – Costruzioni idrauliche – Geologia applicata - Geotecnica – Teoria delle strutture - Tecnica delle costruzioni – Igiene ambientale – Ingegneria sanitaria ambientale – Elettrotecnica e sistemi energetici – Modellistica e simulazione – Ricerca operativa
- Qualifica conseguita Laurea quinquennale – vecchio ordinamento
- Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione **Diploma di Maturità Scientifica**  
conseguito presso il Liceo Scientifico annesso al convitto nazionale C. Colombo di Genova
- Qualifica conseguita Diploma di maturità quinquennale

<b>PRIMA LINGUA</b>	Italiano
<b>ALTRE LINGUE</b>	
	<b>INGLESE</b>
• Capacità di lettura	Buona
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità d'espressione orale	Discreta
	<b>Francese</b>
• Capacità di lettura	Molto Buona
• Capacità di scrittura	Molto Buona
• Capacità d'espressione orale	Buona
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	Ottima conoscenza del computer, dei sistemi operativi Windows e Linux. Ottima conoscenza del pacchetto Office e Open office: word, excel, powerpoint, access. Ottima conoscenza dei programmi di posta elettronica Outlook e Thunderbird e dei browser Internet Explorer, Mozilla Firefox, Chrome. Buona conoscenza di Autocad 2D – 3D. Conoscenze di base di Microstation. Conoscenze di base del software di elaborazione grafica Photoshop. Conoscenze di base del software per l'analisi dei sistemi idrici Hec-Ras. Conoscenze di base del software di elaborazione pratiche catastali Pregeo. Buona conoscenza del software open source per elaborazioni geografiche-territoriali GIS GRASS. Conoscenze di base del software geografiche-territoriali GIS MapInfo. Ottima conoscenza del software T.E.E. per la simulazione delle emissioni di sostanze inquinanti nell'atmosfera. Ottima conoscenza del software A.D.M.S. per la simulazione della diffusione dell'inquinamento atmosferico.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	Ottime capacità a relazionarsi con colleghi di lavoro. Attitudine alla disponibilità a lavorare in team e a creare gruppi di lavoro. Ottima capacità di comunicazione e relazione con il pubblico, sviluppata anche durante esperienze di lavoro precedenti.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	Ottima capacità di gestione e organizzazione del lavoro in maniera schematica, sintetica, precisa e funzionale. Adattamento a qualsiasi tipo di ambito lavorativo, individuale e di gruppo. Interesse ad acquisire nuove conoscenze e volontà di sviluppare le proprie capacità professionali.
<b>PATENTE</b>	Patente B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi della legge 196/2003.

Alessandra Vindigni