INFORMAZIONI PERSONALI Stefania Manca

 Via Montello, 20/06 - 16137 Genova - Italia

 010875370  +393477837384 (privato) ; +393387427556 (cell. servizio)  mancaste@gmail.com; smanca@comune.genova.it

Sesso F | Data di nascita 03/10/1970 | Nazionalità Italiana

Laureata in Scienze Naturali con un corso di formazione di alta specialità in Esperto di Sistemi Informativi per il Territorio e l’Ambiente, ho maturato negli ultimi 6 anni rilevanti capacità di networking internazionale e competenze di coordinamento e progettazione europea. Mi caratterizzano una buona padronanza della lingua inglese e capacità di relazione interpersonale, autonomia nel lavoro e visione multidisciplinare, una propositività discreta e coerente, la puntualità nelle consegne e la costante attenzione all’innovazione (di processo, di metodo e di merito), alla formazione e alla crescita professionale, requisiti indispensabili per qualsiasi contesto lavorativo, pubblico o privato

ESPERIENZA

PROFESSIONALE 

# Da gennaio 2020 Resilience manager Comune di Genova

da marzo 2018 a oggi

Responsabile ufficio Strategie di Resilienza Urbana del Comune di Genova, co-redattrice strategia Lighthouse - Genova Città Faro e project leader nella redazione dell’Action Plan di

Ente coerente con i trend di cambiamento globale (climatico, demografico, tecnologico/digitale)

# Responsabile ex art. 17 CCNL Ufficio Agenda Urbana Europea

Comune di Genova

da maggio 2017 a marzo 2018

▪ grazie al background culturale, formativo e professionale, con il valore aggiunto delle esperienze maturate attraverso le relazioni internazionali richieste per la gestione dei progetti europei, svolgo attività di coordinamento del Partenariato Europeo sull’Adattamento ai Cambiamenti Climatici promosso dalla Commissione Europea con il Patto di Amsterdam - Urban Agenda for the EU. Nello stesso periodo ho svolto le attività propedeutiche alla definizione della Strategia di Resilienza urbana della città di Genova, ossia studio e elaborazione framework di lavoro, condivisione e partecipazione dei soggetti portatori d’interesse a livello nazionale e internazionale e redazione del documento finale

# Responsabile ex art. 17 CCNL Ufficio Gestione Progetti Europei

Comune di Genova

▪ ho svolto, già a partire dal 2013, attività di preparazione documentazione, elaborazione e gestione integrale di progetti europei attraverso attività di networking e relazionali con i Partner internazionali di progetto. Tra le attività ascritte mi sono occupata della partecipazione attiva ai meeting di progetto, dell’organizzazione e gestione di workshop (di scenario, tecnici) e review meeting. I temi progettuali sui quali ho esperito le mie attività sono: mobilità sostenibile (EleCTRA - IEE, ELVITEN - H2020), economia circolare (FORCE - H2020), resilienza (HARMONISE - FP7, FLOOD-Serv - H2020), tecnologie ICT & Cloud Computing (CLOUT - FP7), mobile app e opendata Comune di Genova (ICITY - CIP), riqualificazione tessuto economico retroportuale e mobilità con servizi smart in area portuale (CIEVP - IT-FR), teleriscaldamento (CELSIUS - FP7) ed efficientamento energetico housing sociale (R2CITIES - FP7)

▪ Dal 2011 Tecnico dei Sistemi Informativi del Comune di Genova dove ho curato l’elaborazione e la gestione di dati territoriali per mezzo di sistemi informativi geografici, la loro integrazione in database relazionali, la progettazione di applicazioni web e mobile multipiattaforma sia interni a servizio delle altre direzioni sia aperti all’esterno; inoltre ho contribuito alla definizione dello schema informativo di implementazione del Piano Urbanistico Comunale e formato i colleghi sulla sua applicazione.

da luglio 1997 a giugno 2011 Libero professionista

▪ Responsabile redazione elaborati GIS e cartografie tematiche della nuova carta dei Tipi Forestali in collaborazione con studi professionali di agronomi e forestali, su linee guida di Regione Liguria.

▪ In collaborazione con l’Ente Parco dell’Aveto, ho curato un corso di formazione del personale su piattaforme ICT GIS e curato la definizione di supporti informativi a corredo

del progetto Robinwood II e III.

▪ Presso l’Acquario di Genova ho predisposto un sistema GIS per l’analisi territoriale in ambito marino sui flussi migratori di Tursiopi, utile agli scopi scientifici del progetto “Delfini metropolitani”.

▪ Ho prestato opera di consulenza presso l’Ente Parco Portofino, quello del Beigua e quello dell’Antola in attività di georeferenziazione e redazione cartografia informatizzata: degli studi propedeutici e di Pianificazione (Aveto e Beigua), della stesura dei Regolamenti e contrasto all’abusivismo edilizio (Portofino), progettazione e implementazione di un sistema GIS di catalogazione sentieristica regionale (Antola capofila) e del piano stralcio di assetto fluviale del torrente Aveto.

▪ ho collaborato con la Provincia di Imperia come responsabile cartografico per la normalizzazione ed elaborazione cartografie propedeutiche al piano di Bacino torrente Arroscia (Ambito n. 9 - Centa)

▪ Con l’Università di Genova e alcuni studi professionali di architetti, geologi e forestali ho predisposto elaborati tematici d’indagine geologica, geomorfologica, idrogeologica e di suscettività d’uso propedeutici alla stesura dei Piani Urbanistici Comunali di Sassello e di Rapallo

▪ Ho predisposto un sistema integrato di gestione filiera bosco-energia per la Comunità Montana del Giovo, utile alla redazione dei piani di assestamento forestale a al calcolo di suscettività d’uso derivato da tagli boschivi.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE 

|  |  |
| --- | --- |
| aprile 2018 | Corso di Perfezionamento Smart City: pianificazione e sviluppo economico territoriale  Area Apprendimento Permanente, Orientamento, E-Learning Servizio Apprendimento Permanente - Perform Settore Apprendimento Permanente Università degli Studi di Genova |
| maggio 2015 | Corso di Aggiornamento Professionale “Fondi Europei e finalizzazione” |
|  | Area formazione permanente post lauream PerForm - Università degli Studi di Genova tramite l’ufficio formazione Comune di Genova |
| settembre 2014 | Corso di Aggiornamento Professionale “Project Management nella Pubblica amministrazione” |
|  | Area formazione permanente post lauream PerForm - Università degli studi di Genova l’ufficio formazione Comune di Genova |
| settembre 1997 | Esperto in Sistemi Informativi per il Territorio e l’Ambiente |
|  | Regione Liguria - Istituto Santi |
|  | 700 ore in aula e 300 ore di stage presso il Servizio Parchi e Aree Protette della Regione Liguria. Principali argomenti trattati e abilità acquisite: Impianto generale normativo enti pubblici in materia di gestione del territorio, normativa ambientale e urbanistica; training sui principali software di gestione elaborazione cartografie tematiche intelligenti relazionate con database per analizzare e progettare il territorio. |
| ottobre 1996 | Laurea in Dottore in Scienze Naturali (Università degli Studi di Genova con una tesi scritta sperimentale di due anni e mezzo in etologia applicata con analisi bioacustica comportamentale dei Tursiopi e dissertazione orale su onde sonore e battimenti armonici) |
| luglio 1989 | Diploma di Maturità Scientifica (Liceo Statale G.D.Cassini - Genova) |

## COMPETENZE PERSONALI

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Lingua madre | Italiano |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| COMPRENSIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
| Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale |  |
| C1 | C1 | C1 | C1 | B2 |

Altre lingue

Inglese

|  |  |
| --- | --- |
| Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  Auto valutazione rispetto a[l Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](http://europass.cedefop.europa.eu/it/resources/european-language-levels-cefr)      Competenze comunicative ▪ la natura eclettica e l’approccio multidisciplinare del mio lavoro hanno contribuito a | |
| Competenze organizzative e gestionali | sviluppare buone competenze comunicative che l’esperienza di networking e progettazione a livello europeo hanno ulteriormente accresciuto  ▪ confidente nella capacità di relazione con gruppi eterogenei di persone sia per conoscenze sia per competenze (tale attitudine di trait d’union è stata utile sia nell’attività di coordinamento gruppi di lavoro, nel tutoring, sia nell’attività professionale con soggetti pubblici e privati)  ▪ capacità di leadership naturale e partecipata (responsabile ufficio gestione progetti europei del Comune di Genova per 2 anni - coordinatore partenariati internazionali)  ▪ buona capacità di coordinamento gruppi di lavoro interni all’amministrazione pubblica (15 referenti progetti europei), esterni alla stessa (progetti con amministrazioni pubbliche sia di rilevamento di campagna sia di training on the job), infine esteri (project leader e/o coordinatore tecnico partenariati e progetti europei)  ▪ capacità di gestione autonoma del lavoro, con preparazione elaborati, rispetto delle scadenze di consegna degli stessi, elaborazione SAL e relazioni finali  ▪ capacità di gestione di lavori in concomitanza  ▪ capacità di organizzazione ospitalità estera partner di progetto  ▪ padronanza nell’organizzazione meeting di progetto, workshop, seminari e convegni, sia in staff sia singolarmente |

Competenze professionali▪ buona adattabilità e conciliazione rispetto alle esigenze della committenza,

▪ buona capacità di relazione interpersonale, interufficio e propositività, puntualità nella consegna commesse, costante attenzione alla formazione professionale

▪ buona conoscenza delle procedure di valutazione, monitoraggio e controllo elaborati da parte di certificatori di primo e secondo livello nell’ambito della progettazione europea

▪ buona capacità di esposizione elaborati, presentazione come speaker e moderatore durante meeting, convegni tecnici, di networking e di progettazione europea. Esposizioni sia specifiche e di riferimento su progetti direttamente gestiti, sia su temi più generali come Smart City, Sicurezza, Resilienza e Tecnologie ICT, adattamento ai cambiamenti climatici, su delega e in rappresentanza dei diretti responsabili uffici.

Competenze digitali AUTOVALUTAZIONE

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

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato [Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](http://europass.cedefop.europa.eu/it/resources/digital-competences)

▪ capacità di elaborazione progettuale di sistemi di archiviazione in database con relazioni complesse, basati su dati georiferiti o alfanumerici e redazione output per l’utente finale.

▪ capacità di progettazione/concept design di web-based application per utenti finali, in staff con sviluppatori

▪ capacità di interpretazione e concept design di applicazioni per dispositivi mobili (webapp, app native per sistemi Android e IOS) in staff con sviluppatori

▪ capacità di relazione con software house e provider servizi IT e di agire da facilitatore e trasduttore domanda/offerta per progettazione o upgrade sistemi intelligenti e innovativi.

*Conoscenze Informatiche*

▪ buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione e impaginazione sia in ambiente Windows, Linux, mobile).

▪ buona padronanza degli strumenti per l’elaborazione cartografie digitali in versione CAD

(Microstation V8i (SS1-SS3) e precedenti, conoscenza di base Autocad 2010);

▪ conoscenza di base software modellazione 3D (Sketchup)

▪ utente esperto di ambienti GIS per la gestione del territorio proprietari (prodotti Geomedia, Mapinfo o Bentley Map) e conoscenza operativa di base di alcuni ambienti GIS open source (Kosmo, Q-Gis)

▪ conoscenza operativa RDBMS e di alcuni ambienti di genesi wms (in particolare Geoserver);

▪ conoscenza di base ambienti di pubblicazione web geografici (GeoExplorer, GeoEditor) e alfanumerici (Instant Developer)

▪ conoscenza operativa di sistemi di catalogazione metadati geografici (Geonetwork) e delle principali metodologie e standard di produzione metainformazioni (RNDT e INSPIRE)

▪ conoscenza operativa della piattaforma di gestione e catalogazione opendata (CKAN), standard release opendata e licenze maggiormente in uso afferenti mondo Creative Commons 3.0 e superioni

▪ conoscenza operativa di software che operavano in Workstation Intergraph per la gestione progettuale e analitica del territorio (MGE, MGA, MBI, MTA, IRASC).

▪ conoscenza di base dei principali programmi di editing grafico (Corel Draw 9.0, Adobe Photoshop 11 Suite adobe Indesign e Illustrator)

Altre competenze ▪ figurante presso il Teatro Comunale dell’Opera di Genova (1992 al 1996)

▪ assistente passeggeri per tour operators, hostess organizzazione e accoglienza per manifestazioni, congressi, workshop e conferenze per aziende private (fino al 2000)

▪ servizio volontario presso il Museo di Storia Naturale di Genova al fine di sistemare la collezione dei Chirotteri, con aggiornamenti sistematici e inizializzazione di un database (1996 - 1997)

▪ educatrice ambientale in scuole secondarie di I e II grado in Valfontanabuona, Recco e Genova (1997 -1999)

▪ stage formativo per la digitalizzazione dell’AltaVia dei Monti Liguri e dei principali sentieri del Parco dell’Aveto presso il Servizio Parchi e Aree Protette della Regione Liguria (1997)

Patente di guida B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell’art. 13 Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell’art. Dati personali 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.