

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Luca Cauduro**
Indirizzo(i) Viale della Stazione, 14/A
I-31040 Giavera del Montello (Italia)
Telefono(i) Cellulare | 3288256107
Fax
E-mail luca.cauduro@gmail.com
Cittadinanza italiana
Data di nascita 16 luglio 1980
Sesso Maschile

Esperienza professionale

Date **11/1/05** →
Lavoro o posizione ricoperti Project manager , decennale esperienza
Principali attività e responsabilità Progettazione e realizzazione del Polo Provinciale Catastale a servizio dei comuni Trevigiani, Determinazione e realizzazione della riproiezione e mosaicatura cartografia catastale da Cassini Soldner al Sistema Roma40/ETRF2000 della Provincia di Treviso
Progettazione della LSDI (Local Spatial Data Infrastructure) della Provincia di Treviso
Progettazione del Polo dei Servizi Territoriali della Marca Trevigiana.
Progettazione della rete Geodetica GNSS della Provincia di Treviso.
Applicazione di standard di interoperabilità spaziale all'interno dell'infrastruttura dei dati geografici della Provincia di Treviso
Progettazione del Geoportale INSPIRE della Provincia di Treviso dotato di client di visualizzazione, client di ricerca, client di pubblicazione, client gazetteer, servizi di presentazione e servizi sui dati.
Progettazione dei servizi di interoperabilità OGC

Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Treviso - Ufficio Sistema Informativo Territoriale Integrato
Viale C.Battisti 30 , 31100 Treviso (Italia)
Tipo di attività o settore Sistemi Informativi Territoriali

Date **16 luglio 2004 - 10 gennaio 2005**
Lavoro o posizione ricoperti Consulente a Progetto
Principali attività e responsabilità Consulente GIS, Attività di pianificazione e progettazione di verticalizzazione SW per la gestione di banche dati geografiche del Sistema Informativo Territoriale della Provincia di Treviso.
Progettazione e realizzazione di progetti Web-Gis. su piattaforma tecnologica INTERGRAPH.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Treviso - Ufficio Sistema Informativo Territoriale Integrato
Viale C.Battisti 30 , 31100 Treviso (Italia)
Tipo di attività o settore Sistemi Informativi Territoriali

Date **15 dicembre 2003 - 15 giugno 2004**
Lavoro o posizione ricoperta Consulente a Progetto
Principali attività e responsabilità Consulente GIS, attività di pianificazione e progettazione banche dati per il Piano Territoriale Turistico

Nome e indirizzo del datore di lavoro	della Provincia di Treviso. Progettazione e realizzazione di progetti GIS tridimensionali. Provincia di Treviso - Ufficio Sistema Informativo Territoriale Integrato Viale C.Battisti 30 , 310100 Treviso (Italia)
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	12 maggio 2003 - 04 settembre 2003
Lavoro o posizione ricoperta	Stage - Tirocinio
Principali attività e responsabilità	Collaboratore GIS, Realizzazione Cartografie, attività di ideazione e sviluppo grafico a supporto dell'ufficio. Attività coordinata in ambiente GIS digitalizzazione di strati informativi tematici.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Treviso Viale C.Battisti 30 , 31100 Treviso (Italia)
Tipo di attività o settore	Sistemi Informativi Territoriali
Date	01 luglio 2000 - 01 luglio 2003
Lavoro o posizione ricoperti	Disegnatore industriale
Principali attività e responsabilità	Disegnatore CAD 2D e 3D con software autoriting Autodesk Autocad LT, 2000, 2004, e attività amministrative.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Gabrielli Per. Ind. Luca Progettazioni Termotecniche Pratiche Prevenzione Incendi Via A. Manzoni, 2/A, 31041 Cornuda (Italia)
Tipo di attività o settore	Altre Attività Di Servizi
Date	20 agosto 2000 - 28 settembre 2000
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione GIS
Principali attività e responsabilità	Attività di controllo, attraverso fotointerpretazione, e validazione delle superfici territoriali dichiarate. Attività di data entry e plottaggi. Con software GIS2000, e MS Office.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Federazione Provinciale Coltivatori Diretti di Pordenone Viale Dante, 12/A, 33170 Pordenone (Italia)
Tipo di attività o settore	Agricoltura, Silvicoltura E Pesca
Date	14 giugno 1999 - 09 luglio 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Stage - Tirocinio
Principali attività e responsabilità	Disegno CAD 2D e 3D con software authoring ARCPLUS, plottaggi e pratiche catastali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Tecnico Cavallin Geom. Maurizio Piazza Iv Novembre, 13 , 31040 Cusignana di Giavera del Montello (Italia)
Tipo di attività o settore	Edilizia Privata
Istruzione e formazione	
Date	09 luglio 2000
Titolo della qualifica rilasciata	Maturità Tecnica per Geometri
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Generale : - Geometra a indirizzo Professionale : -Italiano, Scienze naturali e Geografia, Storia, Matematica, Chimica, Fisica, Disegno Tecnico, Economia e Diritto, Estimo, Topografia, scienza delle costruzioni, Impiantistica, lingua straniera (inglese). Acquisite capacità grafico progettuali relative ai settori del rilievo e delle costruzione, di conoscenze economiche, giuridiche ed amministrative.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "LUIGI EINAUDI" (Istituto Tecnico) Via J. Sansovino, 6, 31044 Montebelluna (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	.

Date	12 settembre 2000 - 02 luglio 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Sistemi Informativi Territoriali [180cfu]
Principali tematiche/competenza professionali possedute	<p>Generale: Sistemi Informativi Territoriali , telerilevamento , pianificazione urbanistica e territoriale</p> <p>Professionale: Analisi matematica, Statistica, Sistemi informativi territoriali, Linguaggi di programmazione; Ecologia Urbana dei Sistemi Naturali; Idrologia e Geomorfologia; Cartografia Numerica; Tecnologie Gis; Georeferenziazione GPS; Telerilevamento; Difesa del Territorio; Analisi delle strutture Urbane; GIS ; Gestione Urbana; Urbanistica e Pianificazione Territoriale; WEB GIS; Telerilevamento; Sistema Qualità (iso 9001 -vision2000); Basi Dati; Diritto dell'Informazione; Diritto dell'ambiente e del territorio; Inglese; Economia e Knowledge Management, telecomunicazioni, sistemi di elaborazione delle informazioni, diritto amministrativo, diritto dell'unione europea, politica economica, economia applicata, p.e.t (1) lingua straniera inglese</p> <p>Le abilità conseguite a seguito dello studio ricoprono tutte le competenze proprie di un operatore tecnico GIS; dalla capacità di strutturare un progetto informatico (banche dati ed interazioni) e cartografico, alla sua divulgazione e pubblicazione secondo un'attività relazionata agli obiettivi da raggiungere.</p> <p>Conseguite abilità metodologiche, progettuali e cartografiche, Abilità di programmazione in ambienti RAD di applicativi orientati ad oggetti.</p>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto universitario di architettura di Venezia (corso di laurea in Sistemi Informativi Territoriali) Santa Croce 191 Tolentini, 30135 Venezia (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Classe 7 - Discipline urbaniste e della pianificazione territoriale e ambientale D.M. 04.08.00
Date	03 novembre 2006 - 03 novembre 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Master universitario biennale di primo livello in Sistemi Informativi Territoriali e Telerilevamento [60 cfu]
Principali tematiche/competenza professionali possedute	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Matematica geometria fisica per l'informazione spaziale ✓ Geodesia e sistemi di riferimento per i GIS ✓ Analisi spaziale e geo-statistica ✓ Telerilevamento e trattamento di immagini ✓ Modelli e strutture dei dati spaziali ✓ DBMS per dati spaziali ✓ GIS: Piattaforme ed architetture ✓ Sensori e modelli di integrazione dati ✓ Sistemi di localizzazione ✓ Modellazione e rappresentazione 3D <p>Le abilità conseguite a seguito dello studio ricoprono tutte le competenze proprie di un specialista GIS; dalla capacità di strutturare un progetto informatico (GeoDataWarehouse ed interazioni) e cartografico, alla sua divulgazione e pubblicazione secondo un'attività relazionata agli obiettivi da raggiungere.</p> <p>Sono state acquisite conoscenze geodetiche e dei sistemi di riferimento per i GiS e loro traslazioni; conoscenze per l'analisi e la strutturazione dei processi, analisi spaziali, strutturazioni architetture tecnologiche. Sono state acquisite conoscenze relative agli ambiente OpenSource e agli standard W3C e OCG</p>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto universitario di architettura di Venezia (corso di laurea in Sistemi Informativi Territoriali) Santa Croce 191 Tolentini, 30135 Venezia (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Classe 7 - Discipline urbanistiche della pianificazione territoriale e ambientale D.M. 04.08.00

Date	03 novembre 2009 - 11 dicembre 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Magistrale in Sistemi informativi Territoriali e Telerilevamento [60 cfu]
Principali tematiche/competenza professionali possedute	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Economia e società della conoscenza ✓ Geodesia e sistemi di riferimento per GIS ✓ Analisi spaziale, geo-statistica, modelli ✓ Telerilevamento e trattamento di immagini ✓ Modelli e strutture dei dati spaziali, DBMS per dati spaziali, linguaggi di programmazione ✓ GIS: piattaforme e architetture ✓ Analisi spaziale ✓ Architetture GIS (dbms, componenti server e client) ✓ Telerilevamento ✓ GPS ✓ Metodologia per la progettazione e per lo sviluppo di applicazioni SIT ✓ Pianificazione territoriale ed urbanistica ✓ Ambiente ✓ Gestione dei rischi e delle emergenze ✓ Mobilità ✓ Reti infrastrutturali <p>Le abilità conseguite a seguito dello studio mi permettono di :</p> <ul style="list-style-type: none"> -interpretare tendenze ed esiti delle trasformazioni della città e del territorio, anche in relazione alle dinamiche ed alle morfologie socioeconomiche; -conoscenze e strumenti per l'interpretazione storica dei processi di stratificazione urbana e territoriale; -applicare teorie, metodi e tecniche agli atti di pianificazione e progettazione;
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto universitario di architettura di Venezia (corso di laurea magistrale in Sistemi Informativi Territoriali e Telerilevamento) Santa Croce 191 Tolentini, 30135 Venezia (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Classe LM 48 - Discipline urbanistiche della pianificazione territoriale e ambientale D.M. 04.08.00

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)	Italiano
Altra(e) lingua(e)	
Autovalutazione <i>Livello europeo (*)</i>	
Inglese	
Capacità e competenze sociali	Spirito di squadra;
Capacità e competenze organizzative	Ritengo di avere buone competenze organizzative, sono molto curioso e metto molto entusiasmo e determinazione in ciò che faccio. Ho una particolare propensione per il lavoro in team e il lavoro per obiettivi; accetto responsabilità.
Capacità e competenze relazionali	Ritengo di avere buone capacità relazionali, mi interfaccio costantemente con varie tipologie di professionalità, intraprendo qualsiasi conversazione mirata agli obiettivi che costantemente mi pongo

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze informatiche

Software:

- ✓ Ottima conoscenza di Microsoft 365™
- ✓ Ottima conoscenza prodotti Hexagon™ (Core Geomedia Professional, Geomedia Smart Client, Apollo, Erdas Image)
- ✓ Buona conoscenza prodotti Autodesk
- ✓ Buona conoscenza prodotti ESRI (ArcGIS 9.2)
- ✓ Buona conoscenza di Strumentazione LEICA GEO office 8.2 GPS – e strumentazione di Rilievo GNSS
- ✓ Buona conoscenza prodotti Global Mapper 18.00
- ✓ Buona conoscenza prodotti SAFE FME (Extract Trasform Load]
- ✓ Buona conoscenza Standard e F.O.S.S (Geoserver, Mapserver, Jump/openJUMP, Kosmo, uDig, gvSIG, QGIS, geonetwork, pmapper, geotools, geonode,)
- ✓ conoscenza RDBMS Postgresql con estensione Postgis
- ✓ conoscenza RDBMS Oracle Database 9.2i e Oracle 11g
- ✓ Buona conoscenza di tutti i prodotti Adobe CS, per la computer grafica
- ✓ Spiccata competenza strumenti colud
- ✓ Spiccata competenza strumenti social media manager

Reti:

Buona conoscenza delle problematiche della configurazione di piccole reti.

Capacità e competenze artistiche

Ritengo di possedere capacità grafiche relazionate all'analisi del messaggio comunicativo, sono molto attento alle continue evoluzioni del mondo della pubblicità e in particolar modo della grafica.

Ho buone capacità nell'utilizzo di programmi di computer-grafica, e non perdo occasione per approfondire e sviluppare costantemente le mie capacità e competenze.

Queste capacità sono il bagaglio personale di tante esperienze e della condivisione con altre persone di vari progetti.

Patente

B speciale