

# PAOLO PAPI

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PAPI PAOLO**  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date da novembre 2017
- Datore di lavoro **Lazio Innova SpA - Roma**
- Tipo di azienda o settore Società in house della Regione Lazio che opera nella progettazione e gestione di azioni e programmi di aiuto per la crescita economica, l'accesso al credito, lo sviluppo del territorio e il sostegno all'innovazione.
- Tipo di impiego Consulenza specialistica nell'ambito delle attività di analisi di fattibilità per la formazione del PTRG della Regione Lazio
- Principali mansioni e responsabilità Analista territoriale GIS esperto in cartografia numerica. Elaborazione della banca dati geografica del PTRG finalizzata alla messa a sistema dei dati geografici esistenti. Elaborazione della banca dati del consumo di suolo finalizzata alla lettura delle trasformazioni che hanno interessato il sistema insediativo nel periodo 2000-2015.
  
- Date da dicembre 2015 a marzo 2016
- Datore di lavoro **Lazio Innova SpA - Roma**
- Tipo di azienda o settore Società in house della Regione Lazio che opera nella progettazione e gestione di azioni e programmi di aiuto per la crescita economica, l'accesso al credito, lo sviluppo del territorio e il sostegno all'innovazione.
- Tipo di impiego Consulenza specialistica nell'ambito delle attività di nuovo aggiornamento della carta dell'uso del suolo della Regione Lazio.
- Principali mansioni e responsabilità Analista territoriale GIS esperto in cartografia numerica. Ideazione della metodologia di intervento, fotointerpretazione e attività tecnica di *editing* topologico dei dati geografici vettoriali, finalizzate all'aggiornamento della carta dell'uso del suolo della Regione Lazio. Redazione delle analisi territoriali in ambiente GIS necessarie per la valutazione delle variazioni qualitative e quantitative delle classi di uso del suolo.

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

da maggio 2014 a ottobre 2014

**Sviluppo Lazio SpA - Roma**

Agenzia regionale del Lazio per lo sviluppo del territorio.

Consulenza specialistica finalizzata alla elaborazione di dati geografici e analisi territoriali in ambiente GIS.

Analista territoriale GIS esperto in cartografia numerica.

Parte delle analisi territoriali svolte sono consultabili all'indirizzo:

<http://www.lazioinnova.it/chi-siamo/big-data/>

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

da novembre 2013 a febbraio 2014

**Sviluppo Lazio SpA - Roma**

Agenzia regionale del Lazio per lo sviluppo del territorio.

Consulenza specialistica nell'ambito delle attività di aggiornamento della carta dell'uso del suolo della Regione Lazio.

Analista territoriale GIS esperto in cartografia numerica. Ideazione della metodologia di intervento, fotointerpretazione e attività tecnica di *editing* topologico dei dati geografici vettoriali, finalizzate all'aggiornamento della carta dell'uso del suolo della Regione Lazio.

Redazione delle analisi territoriali in ambiente GIS necessarie per la valutazione delle variazioni qualitative e quantitative delle classi di uso del suolo.

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

da maggio 2013 a luglio 2013

**Steer Davies & Gleave LTD - Londra**

Società di consulenza operante nel settore dei trasporti specializzata nell'assistenza allo sviluppo delle politiche di trasporto, nelle ricerche di mercato, nell'analisi dei sistemi e degli investimenti, nella pianificazione e nella messa in atto di progetti di infrastrutture.

Consulenza in materia di *wayfinding* e segnaletica passeggeri per la linea C della Metropolitana di Roma.

Supporto alla progettazione della segnaletica passeggeri e redazione degli elaborati esecutivi relativi alla segnaletica nelle stazioni di Metro C di Mirti, Gardenie, Teano, Malatesta, Pigneto, Lodi e San Giovanni.

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

da marzo 2009 a dicembre 2012

**Provinciattiva SpA - Area Territorio - Roma**

Società *in house* della Provincia di Roma dedicata a sostenere e valorizzare i processi produttivi dell'amministrazione provinciale e a promuovere nuovi modelli per la crescita e lo sviluppo socio-economico del territorio.

L'Area Territorio svolge attività di progettazione strategica ed attuativa; analisi territoriale e sviluppo di sistemi informativi; censimento, gestione e valorizzazione del patrimonio immobiliare; servizi di ingegneria.

Consulenza specialistica finalizzata alla elaborazione di dati geografici e analisi territoriali in ambiente GIS.

Operatore e analista territoriale GIS su piattaforma ESRI/SDE con esperienza di *data-entry* topologico, relativo a tematismi di natura urbanistica e territoriale; migrazione e analisi di dati geografici; elaborazione e georeferenziazione di dati in formato *raster* e vettoriale, trattamento di basi cartografiche numeriche; trasformazioni di coordinate e sistemi di proiezione geografici; progettazione, costruzione e implementazione di data-base alfanumerici e geografici e attività di geocodifica finalizzate alla redazione di analisi territoriali geostatistiche per la pianificazione territoriale e per il *geomarketing*.

Responsabile del flusso operativo di produzione e gestione dei dati geografici relativi al "Quadro dinamico degli strumenti urbanistici dei comuni della Provincia di Roma" (Mosaico dei PRG);

responsabile delle attività di elaborazione topologica-tematica e di definizione modello dati/metadati dei tematismi del PTPG della Provincia di Roma finalizzate alla pubblicazione su web in modalità GIS;

coordinamento dell'unità operativa dedicata alla redazione del piano funzionale di dislocazione degli impianti pubblicitari nell'ambito del team di lavoro dedicato all'aggiornamento del catasto strade;

coordinamento dell'unità operativa finalizzata alla redazione di analisi territoriali ed elaborati di sintesi per lo studio condotto sulle "aree di concentrazione d'impresa nella provincia di Roma";

coordinamento dell'unità operativa dedicata sviluppo del sistema informativo di gestione del patrimonio edilizio scolastico della Provincia di Roma su piattaforma tecnologica CAFM;

realizzazione del data-base geostatistico, delle analisi territoriali e degli elaborati grafici del progetto strategico della Provincia di Roma "Capitale Metropolitana"

consultabile all'indirizzo: <http://capitalemetropolitana.provincia.roma.it/>

e pubblicato, nell'ambito dell'iniziativa "OpenRoma", all'indirizzo:

<http://capitalemetropolitana.provincia.roma.it/dati-territoriali-2/open-data>

- Pubblicazioni e ricerche per l'azienda

Contributi specialistici, analisi territoriali ed elaborazioni grafiche per il team di lavoro finalizzato alla redazione del "Progetto Strategico della Provincia di Roma".

#### **"Capitale Metropolitana"**

***Un nuovo assetto istituzionale per garantire sviluppo sostenibile competitività e qualità della vita***

Provincia di Roma - Roma, 7 Luglio 2010

<http://capitalemetropolitana.provincia.roma.it/documenti/capitale-metropolitana>

#### **"Capitale Metropolitana"**

***Periferie comuni***

**Rapporto di studio sulla condizionale sociale, economica e territoriale**

Provincia di Roma - Roma, 14 Ottobre 2010

<http://capitalemetropolitana.provincia.roma.it/documenti/14-ottobre-2010>

#### **"Nuovi indicatori di benessere"**

***Monitorare la qualità dello sviluppo nella Capitale Metropolitana***

Provincia di Roma - Roma, 5 Marzo 2012

<http://capitalemetropolitana.provincia.roma.it/documenti/5-marzo-2012-nuovi-indicatori-di-benessere>

#### **Periferie romane e dimensione metropolitana**

***Valori e contraddizioni in uno scenario di crisi: analisi e proposte***

AIC Associazione Italiana Casa / Unione Borgate - Roma, 11 Dicembre 2016

da novembre 2010 a marzo 2011

#### **Steer Davies & Gleave LTD - Londra**

Società di consulenza operante nel settore dei trasporti specializzata nell'assistenza allo sviluppo delle politiche di trasporto, nelle ricerche di mercato, nell'analisi dei sistemi e degli investimenti, nella pianificazione e nella messa in atto di progetti di infrastrutture.

Consulenza specialistica in materia di fattibilità di un sistema integrato gomma-ferro  
Ipotesi preliminare di intervento per la realizzazione di un nuovo anello autostradale nell'area metropolitana di Roma.

Analista territoriale GIS. Ideazione e sviluppo di una metodologia di analisi territoriale geostatistica in ambiente GIS finalizzata alla valutazione della dotazione dei servizi di prossimità e alla individuazione di aree di potenziale trasformazione. Redazione di elaborati grafici di sintesi.

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

da marzo 2011 a giugno 2011

### **Steer Davies & Gleave LTD - Londra**

Società di consulenza operante nel settore dei trasporti specializzata nell'assistenza allo sviluppo delle politiche di trasporto, nelle ricerche di mercato, nell'analisi dei sistemi e degli investimenti, nella pianificazione e nella messa in atto di progetti di infrastrutture.

Consulenza specialistica per il programma di intervento urbanistico nell'ambito di uno studio trasportistico per la realizzazione di un nuovo tracciato di raccordo stradale nel Comune di Cerveteri (RM).

Analista territoriale GIS. Realizzazione di analisi territoriali geostatistiche, di analisi urbanistiche, di analisi socio-economiche e demografiche in ambiente GIS. Redazione di elaborati grafici di sintesi.

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

da dicembre 2009 a maggio 2010

### **ISFORT - Istituto superiore di formazione e ricerca per i trasporti - Roma**

L'Istituto si propone di favorire lo sviluppo del know-how socio-economico e tecnico-gestionale del settore dei trasporti, attraverso attività di ricerca, consulenza, assistenza tecnica e formazione. Per realizzare i suoi compiti istituzionali, si avvale di un nucleo di risorse professionali interne e di una rete di collaborazioni esterne, anche internazionali, particolarmente qualificate con competenze diverse in statistica e ricerca operativa, in ingegneria ed economia dei trasporti, e pianificazione dei sistemi urbani e regionali.

Consulenza specialistica finalizzata all'aggiornamento in ambiente GIS del grafo della rete di trasporto extra-urbano della regione Puglia.

Operatore GIS. Definizione del modello dati, aggiornamento degli attributi e implementazione dei nuovi tracciati del grafo stradale.

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

da aprile 2006 a dicembre 2008

### **Risorse per Roma SpA - Area sistemi informativi di offerta - Roma**

Società *in house* partecipata interamente da Roma Capitale, è "ente strumentale" dell'Amministrazione Capitolina, cui fornisce supporto tecnico specialistico nei processi di trasformazione territoriale e di sviluppo urbano, per facilitarne sia la fase decisionale che quelle progettuali e attuative. In particolare l'azienda opera nei campi della dismissione e valorizzazione del patrimonio, delle stime degli immobili, delle procedure di esproprio, della progettazione ingegneristica e architettonica, della progettazione urbanistica, dei programmi di valorizzazione e di trasformazione urbana.

Consulenza finalizzata al trattamento, alla elaborazione e alla produzione di dati geografici raster e vettoriali in ambiente GIS multiplatforma con particolare riguardo alla redazione di elaborati grafici e cartografici inerenti alla pianificazione ed attuazione di strumenti urbanistici.

Operatore GIS. Attività operative per la Conferenza di Copianificazione e la conseguente approvazione del nuovo PRG del Comune di Roma: trattamento dati in ambiente GIS (georeferenziazione, data-entry, migrazione da ambiente CAD in ambiente GIS, relazioni e vincoli topologici);

"Service cartografia": acquisizione, distribuzione, verifiche sulla consistenza dei dati e monitoraggio generale basi cartografiche;

"Progetto sperimentale cartografia/catasto": supporto allo sviluppo di DB topografici;

"Emergenza casa", "Corridoi per il trasporto pubblico della Provincia di Roma": attività di trattamento dati ed elaborazione volte alla redazione di mappe di analisi territoriale in ambiente GIS.

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

da aprile 2002 a dicembre 2005

**Comune di Roma - Dipartimento VI - U.O. n°2 - Sistema Informativo Urbanistico**

Ufficio di supporto dei compiti istituzionali svolti dall'Ufficio Nuovo Piano Regolatore del Comune di Roma, in materia di pianificazione urbanistica e di gestione del territorio.

Stage, tirocinio e consulenza finalizzati alle attività di vettorializzazione e aggiornamento cartografico dei dati del PRG vigente del Comune di Roma.

Operatore GIS. Partecipazione al progetto operativo di costruzione di un "Data-base relazionale del PRG vigente - immissione e correzione dati" con l'utilizzo del sistema ArcGis della Esri: ArcView, Arc/Info, ArcEditor, ArcMap, ArcToolbox.

**ISTRUZIONE**

- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

**Università "La Sapienza" di Roma - Facoltà di Architettura "Valle Giulia"**

Indirizzo urbanistico. Tesi di laurea: "Progetto urbano per la *centralità locale* di via Giustiniano Imperatore in Roma". Relatore: Prof. Arch. Maurizio Marcelloni

Laurea quinquennale in Architettura (vecchio ordinamento)

**FORMAZIONE**

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

dicembre 2012

**ENEA - Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile - Roma**

Ente accreditato dall'AICA (Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico) come Test Center ECDL GIS (European Computer Driving Licence - Geographic Information Systems)

Esame di certificazione ECDL GIS

- Modulo 1: Rappresentazione cartografica (fondamenti di geodetica, sistemi di riferimento, di coordinate, proiezioni cartografiche)
- Modulo 2: Sistemi GIS (tecnologie di base specifiche per il GIS, processi di modellazione della realtà nei sistemi informativi territoriali, topologia, dati raster, e vettoriali, analisi spaziali)
- Modulo 3: Uso di un software GIS (ArcGIS) (tecnologie di base specifiche per i GIS, processi di modellazione della realtà nei sistemi informativi territoriali, topologia, dati raster, e vettoriali)

**Certificazione ECDL GIS** (certificazione riconosciuta a livello internazionale dalla ECDL Foundation che attesta la competenza sui principi dell'ICT nei sistemi informativi geografici)

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

da marzo 2011 ad aprile 2011

**Descor - CAD & FM Solutions - Roma**

Società operante nel settore della fornitura di servizi e soluzioni CAD per la gestione di patrimoni immobiliari, attraverso attività che vanno dai rilievi al censimento degli asset, dalla formazione del personale all'integrazione con le banche dati esistenti, dalla digitalizzazione delle planimetrie alla gestione documentale.

Corso di formazione per utente Infocad.fm™.

Infocad.fm™ è un sistema CAFMS (Computer-Aided Facility Management System) per il supporto alla gestione tecnica dei patrimoni immobiliari. L'applicazione è finalizzata alla gestione di tutte le informazioni legate agli asset patrimoniali, attraverso una piattaforma integrata tra data-base alfanumerici e un ambiente cartografico, le planimetrie degli immobili.

Operatore CAD su software Infocad.fm™

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

da novembre 2001 a maggio 2002

**Centro di formazione professionale "Mezzelani" - Roma**

Associazione Onlus iscritta al registro delle organizzazioni di volontariato della Regione Lazio nei settori sanità e servizi sociali offre, tra gli altri, servizi di formazione professionale.

Corso di formazione professionale per "disegnatore CAD industriale" della durata di 450 ore (con stage di inserimento lavorativo di 60 ore in azienda) applicato ai software Autodesk AutoCAD 2000i (2D e 3D) e CAD-Overlay, con moduli di approfondimento su gestione e georeferenziazione di files raster e tecniche di rendering.

Disegnatore CAD industriale

**CAPACITÀ E COMPETENZE**

**PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

**FRANCESE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

**INGLESE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

PATENTI

Patente automobilistica (Patente B)

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Capacità di comunicazione chiara ed efficace sia nei rapporti diretti con la committenza sia nelle relazioni esterne con società di outsourcing grazie al ruolo rivestito in diversi processi produttivi svolti nelle esperienze professionali citate;  
capacità di relazione con esponenti di enti istituzionali della pubblica amministrazione maturata nelle attività professionali condotte per conto di società "in house";  
propensione naturale allo spirito di squadra rafforzata da esperienze professionali ed attività operative prevalentemente esercitate in team di lavoro.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Capacità di organizzazione di flussi operativi e di amministrazione delle risorse assegnate secondo le singole specificità professionali, maturata nell'affidamento crescente di responsabilità di attività di coordinamento;  
capacità di gestione autonoma del lavoro secondo le priorità e gli obiettivi prefissati, nel pieno rispetto dei tempi di consegna definiti;  
pieno controllo delle attività di rendicontazione periodica sull'andamento delle attività;  
capacità di lavorare anche in situazioni di stress e attitudine a incidere sugli aspetti motivazionali delle risorse al fine di raggiungere i risultati prefissati nei tempi stabiliti.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
INFORMATICHE

Utilizzo abituale di strumenti informatici.

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Microsoft Windows Professionale Microsoft Windows?\_  
Ottima conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office 2007 e versioni precedenti.

Ottima conoscenza dei software Autodesk AutoCAD Map 3D 2011 e Raster Design e versioni precedenti.

Ottima conoscenza delle applicazioni della suite ESRI ArcGIS Desktop 10(ArcMap, ArcCatalog, ArcGlobe, ArcScene, ArcToolbox, ModelBuilder) e delle tecniche relative a geoprocessing, data management, editing, editing topologico, fotointerpretazione e gestione files raster, modellazione tridimensionale, georeferenziazione, analisi spaziale, analisi di overlay e di prossimità e all'utilizzo (gestione e implementazione) di geodatabase.

Ottima conoscenza dei processi di migrazione di dati raster e vettoriali da ambiente CAD a GIS.

IL SOTTOSCRITTO IN MERITO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI ESPRIME IL CONSENSO AL TRATTAMENTO DEGLI STESSI NEL RISPETTO DELLE FINALITÀ E MODALITÀ DI CUI AL D.LGS. N.196/2003 E S.M.I. (TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI).

**Paolo Papi**