

**Claudio  
Canna**

DATA DI NASCITA:  
21/09/1982

## CONTATTI

Nazionalità: Italiana

Sesso: Maschile

Via Salvator Rosa 108, null  
80136 Napoli, Italia

[claudio.cann@gmail.com](mailto:claudio.cann@gmail.com)

(+39) 0815490548

(+39) 3384152272

## ESPERIENZA LAVORATIVA

01/07/2021 - ATTUALE - Roma, Italia

### GIS Analyst

Esri Italia S.p.A

- Progettazione e sviluppo di Sistemi Informativi geografici
- sviluppo di soluzioni custom
- progettazione di workflow di analisi spaziale
- 

01/09/2020 - 30/06/2021 - Roma, Italia

### Consultant GIS Analyst

Esri Italia S.p.A

Analista GIS

- Migrazione di dati su portale proprietario del cliente
- progettazione e sviluppo di tool customizzati per Arcgis desktop
- analisi Spaziali

16/07/2020 - 31/12/2020

### Docente Esterno

Esri Italia S.p.A

Realizzazione video tutorial per la didattica a distanza e docente per corsi inseriti nelle attività didattiche della società

02/02/2017 - ATTUALE

### Rilevatore GIS di infrastruttura in fibra ottica per telecomunicazioni

Realizzazione del modello dati e adetto al rilievo su campo, dell'utenza potenziale e dell'infrastruttura di telecomunicazione ed elettrica, all'interno della progettazione della rete in fibra ottica OpenFiber con tecnologia Gis field app PNIM.

Attività svolta nei seguenti Comuni

- Napoli quartiere Ponticelli, Fuorigrotta
- Casoria
- Arzano
- Acerra
- Afragola
- Avellino
- Caserta
- Agrigento

Napoli, Italia

01/06/2015 - ATTUALE

### Tecnico GIS per gli studi di micorzonazione per le pubbliche amministrazioni

Studi professionali di Ingegneria e Geologia

Progettazione, analisi, rappresentazione e archiviazione di cartografie con tecnologia GIS per studi di microzonazione sismica (MS) e condizione limite d'emergenza(CLE) su standard ICMS nei comuni di:

- Santomenna
- San Sebastiano al Vesuvio
- Paduli
- Raviscanina
- Pomigliano d'Arco
- Villaricca
- Sant'Arcangelo Trimonte
- Curti

- Castellammare
- Torre Annunziata
- Area parco del Matese

Realizzazione di un Sistema informativo territoriale (GIS) per l'analisi e la restituzione dei dati all'interno della convenzione: "Acquisizione dati per avere una visione di massima sullo stato della contaminazione nell'area del comune di Afragola" tra il Comune di Afragola e il DiSTAR (Dipartimento di Scienze della Terra, Ambiente e geo-Risorse), Napoli (Italia).

Napoli, Italia

**10/12/2012 - ATTUALE**

### Docente e Certificatore GIS

Docente ed esaminatore presso il "Corso di formazione su syllabus ECDL - GIS con test e certificazione AICA ECDL" - *Università degli Studi di Napoli Federico II, Esri Italia, Aica. Comunità Montana Bussento-Lambro-Mingardo.* Comune di Torre Orsaia (SA), Comune di Laurito (SA).

Associazione Culturale GisCilento

PA.MO. PROJECT S.r.l.

- Anno 2012: 5 corsi, ECDL GIS per un totale di ore 450
- Anno 2013: 4 corsi, ECDL GIS per un totale di ore 360
- Anno 2014: 5 corsi, ECDL GIS per un totale di ore 450
- Anno 2015: 5 corsi, ECDL GIS per un totale di ore 450
- Anno 2015: collaboratore alla didattica per l'insegnamento di "Sistemi Informativi Territoriali" per un totale di ore 56
- Anno 2016: 5 corsi, ECDL GIS per un totale di ore 450
- Anno 2017: 4 corsi, ECDL GIS per un totale di ore 360
- Anno 2018: 5 corsi, ECDL GIS per un totale di ore 450
- Anno 2019: 2 corsi, ECDL GIS per un totale di ore 180
- Anno 2019: 1 corso Introduzione ai gis per un totale di ore 24
- Anno 2019: 2 corsi ArcGIS 3 Analisi GIS per un totale di ore 32

■ Docente ed Esaminatore per la Certificazione Europea GIS (ECDL-GIS)

Laurito, Italia

**22/01/2018 - 08/06/2018**

### Docente di scienze nella scuola secondaria

Istituto Comprensivo Leonardo da Vinci

Marcallo con Casone (Mi), Italia

**25/02/2014 - 28/03/2014**

### GIS Analyst

G.I.A. Consulting

Analista di dati geografici all'interno del progetto MIAPI:

- Interpretazione di mappe geomagnetiche e geochimiche;
- realizzazione di fasce di pertinenza
- riclassificazione dati Raster
- sperimentazione per l'estrazione di features vettoriali da dati LIDAR

Napoli, Italia

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**12/05/2020**

### ArcGIS Desktop Associate 19-001

Esri

Professionalisti:

- applicare visualizzazioni di mappe avanzate
- applicare flussi di lavoro su dati 2D 3D
- Condividere dati attraverso la piattaforma ArcGis

23/09/2019 - 24/09/2019 - Roma, Italia

### **ArcGIS 3 - Analisi GIS**

Esri Italia

- Usare i flussi di lavoro delle analisi
- Costruire modelli di geoprocessing per automatizzare le analisi
- Condivisione dei risultati di analisi

21/11/2018 - 23/11/2018 - Roma, Italia

### **ArcGIS 2- Fussi di Lavoro**

Esri Italia

- Creare e aggiornare i ati geografici
- Gestire e tematizzare i layer ed etichette
- Creare layout di stampa
- Applicare flussi di lavoroper le analisi e strumenti di geoprocessing

15/10/2018 - 18/10/2018 - Roma, Italia

### **Building Geodatabase**

Esri Italia

- Creare una struttura Geodatbase
- Accedere e condividere dati geografici
- Caricare e gestire dati vettoriali e raster in un geodatabase
- Creare e applicare regole di validazione spaziali
- Digitalizzazione usando regole di validazione spaziali

08/10/2018 - 10/10/2018 - Roma, Italia

### **Introducing to geoprocessing scripts using Python**

Esri Italia

- Usare il modulo Arcpy in ArcMap e nello PyScripter
- Comprensione delle piu comuni funzioni di ArcPy
- Accesso alle funzioni per il debug degli script
- Creazione di Geometrie per creare e aggiornare dati spaziali

15/05/2015 - Napoli, Italia

### **Specialised GIS Level**

AICA

Padronanza dei principali Sistemi di riferimento Geografici e metrici; conoscenza della Cartografia di Base e Tematica; sviluppo Progetti GIS; padronanza dei metodi per lo sviluppo e realizzazione di Sistemi informativi territoriali; conoscenza delle principali tool per l'elaborazione di analisi spaziale.

29/09/2006 - 19/07/2012 - Napoli, Italia

### **Laurea Magistrale in Geologia e Geologia Applicata**

Università degli Studi di Napoli Federico II

Votazione 110/110 e lode

Titolo Tesi: Individuazione dei parametri per la valutazione della suscettività all'allagamento nei sistemi carsici adibiti al turismo e realizzazione di un progetto gis per la sua computazione e gestione: esempio le grotte di Castelcivita

25/09/2011 - 05/10/2011 - Italia

### **ECDL GIS**

AICA

Certificazione europea per l'utilizzo dei software GIS;

#### **Campi di studio**

- Informatica

## COMPETENZE LINGUISTICHE

**LINGUA MADRE:** italiano

**ALTRE LINGUE:**

inglese

**Ascolto**  
B2

**Lettura**  
B2

**Produzione  
orale**  
B2

**Interazione  
orale**  
B2

**Scrittura**  
B1

## COMPETENZE DIGITALI

ESRI ArcGIS desktop / Software GIS (ESRI ArcGIS Desktop ESRI ArcGIS PRO ESRI ArcGIS Online Quantum GIS) / Padronanza di applicativi GIS: ArcMap ESRI, Qgis / utilizzo avanzato ESRI ArcGIS / Conoscenze medie di Python

## PUBBLICAZIONI

### ● Pubblicazioni

Canna C., et al, (2012) *Computazione e gestione in gis della suscettività all'allagamento di sistemi carsici adibiti al turismo*. GIS-DAY, Napoli, dipartimento di Costruzioni e Metodi Matematici in Architettura Università degli Studi di Napoli Federico II

## RETI E AFFILIAZIONI

### ● Appartenenza a gruppi / associazioni

- Vicepresidente Dell'associazione culturale GisCilento
- membro GS Cai Napoli

## PATENTE DI GUIDA

● **Patente di guida:** A

● **Patente di guida:** B

## CONFERENZE E SEMINARI

### ● Seminari

10/03/2015 - 12/06/2015 Relatore presso l'Università degli studi di Napoli Federico II per il ciclo di seminari d'approfondimento all' interno del corso di SIT

27/11/2014 - 5/12/2014 Relatore presso l'Università degli studi di Napoli Federico II per il ciclo di seminari intitolato "AutoCAD ed elementi di GIS"

## COMPETENZE ORGANIZZATIVE

### ● Competenze organizzative

Ottimo spirito d'organizzazione; capacità di gestione multiprogettuale

## COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.

### ● Competenze comunicative e interpersonali.

Spirito di gruppo acquisito durante la mia esperienza come tecnico GIS; ottimo spirito d'adattamento acquisito grazie alle diverse campagne geologiche e durante le attività come speleologo; buona capacità di comunicazione ottenute durante i miei interventi a congressi, convegni e l'attività di docente.

## COMPETENZE PROFESSIONALI

### Competenze professionali

Ottimo utilizzo del GIS, gestione creazione di geodatabase, ottimizzazione di dati geografici, creazione modelli tridimensionali, gestione cartografia numerica, realizzazioni di cartografia tematiche, capacità di acquisizione dati sul territorio

## PRESENTAZIONI

### Presentazioni

17/11/2012 - Presentazione Convegno GISDay 2012: "Computazione e Gestione in GIS della suscettività all'allagamento di sistemi carsici adibiti al turismo"

## TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

### Trattamento dei dati personali

Il sottoscritto dichiara, sotto la propria responsabilità, consapevole delle sanzioni penali previste nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 del DPR n. 445/2000, la veridicità ed autenticità dei dati e delle notizie riportate nel proprio curriculum vitae.

Il sottoscritto autorizza, ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196 del 30.06.2003 e s.m.i., al trattamento dei dati personali forniti in codesto curriculum vitae



---

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.L. 196/2003