

PERSONAL INFORMATION

Sanna Gavino



TITOLO DI STUDIO

Laurea magistrale e Master europea di primo livello in Pianificazione e politiche per la città, l'ambiente e il paesaggio

WORK EXPERIENCE

1 Sep 2019–Present

Cartografo e ricercatore

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari, Cagliari (Italia)

- Ricerca delle banche dati presso fonti istituzionali e non per implementazione della piattaforma interattiva "LandBox"
- Manipolazione database per inserimento dei dati
- Supporto alla scrittura dei report dati derivanti dal corredo LandBox
- Gestione del modello
- Supporto consulenziale

1 Dec 2018–Present

Socio cartografo/grafico

Associazione Cammino100Torri, Cagliari (Italia)

- Costruzione database geografico e tracce gps del Cammino e dei vari punti di interesse
- Redazione libro "Guida del Cammino100Torri" contenente le tracce del cammino con relativi punti gps, profili altimetrici e informazioni del percorso.
- Contributo per realizzazione delle web map del Cammino100Torri

1 Apr 2018–Present

Pianificatore Territoriale

AMC Associati, Cagliari (Italia)

- Pianificazione Urbanistica
- Costruzione e gestione di grosse basi di dati geografici e analisi parametriche tramite software gis per redazione Piani Territoriali

10 Oct 2017–31 Jan 2018

Pianificatore Territoriale

LandAr, Valencia (Spagna)

- Redazione del Piano della Mobilità del parco naturale delle Saline di Ibiza e Formentera
- Analisi ed elaborazione dati con utilizzo software QGis per progetto territoriale nella valle di Al Ula, Arabia Saudita
- Utilizzo del software qgis per la gestione di database a partire da dati gps
- Utilizzo del software qgis per la realizzazione di mappe di analisi visuali, pendenze, ombre e altre mappe tematiche

2 Feb 2016–24 Sep 2017

Pianificatore Territoriale

Observatori de la Urbanizació, Barcellona (Spagna)

- Studio delle dinamiche urbane e territoriali per progetti su spazi aperti e per progetti di riattivazione

del commercio

- Gestione e elaborazione dei database mediante utilizzo software QGIS
- Utilizzo del software qgis e office per la costruzione di una metodologia per la selezione automatizzata di vuoti urbani abbandonati a partire dalla valutazione di una batteria di indicatori di dati aperti sulla società e sul paesaggio
- Utilizzo del software qgis e office per la costruzione di una metodologia per la selezione automatizzata di locali commerciali chiusi a partire dalla valutazione di una batteria di indicatori di dati aperti sulla società e sul paesaggio

1 Dec 2016–1 May 2017

Disegnatore CAD

Studio 2C, Sassari (Italia)

- Adeguamento delle planimetrie delle scuole superiori nella provincia di Sassari

Sep 2010–21 Apr 2017

Pianificatore Territoriale

Dipartimento di Architettura di Alghero, Alghero (Italia)

26 Sep 2015–31 Jan 2016

studente erasmus

Universidad autonoma de Barcelona, Cerdanyola (Spagna)

9 Dec 2013–6 Oct 2014

Tecnico di Controllo Qualità

ICOM srl (cantiere Matrica), Porto Torres (Italia)

- Gestione quaderni di saldatura con software office excel e access
- Monitoraggio degli operatori in-site
- Progettazione mediante software cad di sketch pipe-line
- Pianificazione degli interventi di controllo qualità
- Redazione documentazione per invio al committente

10 Jul 2009–20 Feb 2011

Aiutante Operaio Carpentiere

SITIE s.p.a., ENI Porto Torres (Italy)

- Manutenzione di impianti elettrici industriali e loro componentistiche
- Installazione nuovi impianti elettrici
- Utilizzo di macchine utensili e attrezzature da carpenteria per realizzazione supporti per componenti elettriche industriali

EDUCATION AND TRAINING

2018

Corso base webgis e webmap

Terre Logiche srl, Milano (italia)

Programma del Corso:

- Dal GIS al WebGis
- Creare web maps
- Panoramica WebGis client
- Panoramica WebGis server
- Fondamenti di sviluppo web
- Panoramica WebGis avanzato

10 Sep 2014–20 Apr 2017

Laurea magistrale e master europeo in Pianificazione e politiche per la città, l'ambiente e il paesaggio (nota 110/110)

Dipartimento de Architettura di Alghero, Alghero (Italia)

10 Sep 2010–18 Dec 2013

laurea triennale in pianificazione territoriale, urbanistica e ambientale (nota 98/110)

Dipartimento di architettura di alghero, Alghero (Italia)

PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) italiano

Foreign language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Esame universitario di Ulteriori Conoscenze Linguistiche					
spagnolo	C2	C2	C2	C2	C2

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages - Self-assessment grid

Communication skills

- Abilità nell'espore idee
- Abilità relazionali con terze persone

Organisational / managerial skills

- Capacità organizzative strategiche e processi di pianificazione
- Capacità di gestione di file e documenti
- Interfaccia diretta con i committenti
- Impegno
- Collaborazione

Job-related skills

- Competenze in ambito Gis (QGis):
- Gestione grossi database
 - Capacità di elaborazione dati vettoriali e dati raster
- alcune nello specifico:
- Realizzazione database complessi georeferenziati
 - Aree di concentrazione
 - Mappe di esposizione
 - Pendenze
 - Modelli 3d
 - Grafi stradali
 - Grafici
 - Georeferenziazione di immagini
 - Buona padronanza dati wms, xml, asc, kml, kmz, ecc..
 - altro...

Digital skills

SELF-ASSESSMENT

Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem-solving
Proficient user	Proficient user	Proficient user	Proficient user	Independent user

Digital skills - Self-assessment grid

- Ottima capacità di utilizzare programmi tecnici e di progettazione grafica (AutoCad, Photoshop, Illustrator, Lumion, Rhino) - Ottima capacità di utilizzare le mappe GIS e il software delle statistiche per l'analisi / implementazione - Ottima capacità di utilizzare i pacchetti per ufficio

Driving licence A, B