

## INFORMAZIONI PERSONALI

Barbara Manca



Iscritta all'Albo degli Ingegneri - provincia di Cagliari  
Settore Civile-Ambiente – numero iscrizione 6949

Membro della Commissione Mobilità e Trasporti dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari

Sesso | Data di nascita | Nazionalità

POSIZIONE RICOPERTA  
TITOLO DI STUDIO

Libera professionista  
Laurea in ingegneria edile - architettura

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Novembre 2020 – in corso

Assessore Mobilità e Trasporti presso il Comune di Quartu Sant'Elena (CA)

Agosto 2018 – in corso

Consigliere di Ctm S.p.A

Febbraio 2017 – oggi

Attività libero professionale

Anno 2019 – in corso

Committente

Attività svolte

Consulenza per la riorganizzazione servizi Azienda Servizi Pubblici Olbia S.p.A. (ASPO)

MLAB Srl, via Malta, 25 - **CAGLIARI**

- Attività di analisi e progettazione

Anno 2018

Committente

Attività svolte

Assistenza tecnica per l'attuazione del patto per la Città Metropolitana di Cagliari

Prima Idea Srl, viale Bonaria, 98 - **CAGLIARI**

- Predisposizione di Documenti Preliminari alla Progettazione per l'ambito mobilità e trasporti
- Predisposizione documentazione di gara per l'ambito mobilità e trasporti

Anno 2018 – in corso

Committente

Attività svolte

Assistenza durante l'evento "Stati generali dell'agricoltura 2018" per l'Assessorato Agricoltura RAS

Prima Idea Srl, viale Bonaria, 98 - **CAGLIARI**

- Facilitazione

Anno 2018 – in corso

Committente

Attività svolte

Consulenza per la riorganizzazione servizi ATP Nuoro

MLAB Srl, via Malta, 25 - **CAGLIARI**

- Attività di analisi e progettazione

Anno 2018 – in corso

Committente

Attività svolte

Consulenza per l'elaborazione del Piano Urbano della Mobilità Sostenibile (PUMS) del Comune di Uta

MLAB Srl, via Malta, 25 - **CAGLIARI**

- Attività di pianificazione e identificazione della strategia

Anno 2018 – in corso

Committente

Attività svolte

Consulenza per l'elaborazione del Piano Urbano della Mobilità Sostenibile (PUMS) del Comune di Capoterra

MLAB Srl, via Malta, 25 - **CAGLIARI**

- Attività di pianificazione e identificazione della strategia
- Restituzione grafica

Anno 2017

Supporto tecnico in analisi trasportistica e mobilità sostenibile all'interno del progetto Interreg

|   |   |
|---|---|
| Committente<br>Attività svolte                        | <p>“ItinERA” per l’Assessorato del turismo, artigianato e commercio della Regione Sardegna<br/>BIC Sardegna, via Cino da Pistoia, 20 - <b>CAGLIARI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Analisi trasportistica delle regioni Sardegna, Toscana, Liguria, Corsica e PACA</li> <li>▪ Elaborazioni sistema di indicatori per la mobilità sostenibile turistica</li> </ul>  |
| <u>Luglio 2013 – gennaio 2017</u><br>Datore di lavoro | <p><u>Progettista attività di sviluppo locale e <i>mobility manager</i></u><br/><b>Rete Gaia Srl, CAGLIARI</b><br/>Attività o settore Consulenza alla Pubblica Amministrazione nell’ambito di progetti di sviluppo locale, <i>scouting finanziario</i>, attività di animazione economica dei territori, progettazione, pianificazione energetica, marketing territoriale, alta formazione, pianificazione strategica.</p>   |
| Anno 2016   | <p>Consulenza specialistica al territorio delle Unioni dei Comuni del Montiferru Sinis e della Planargia e del Montiferru Occidentale per la definizione e realizzazione del Piano di Percorso Partecipato (PPP) e stesura del Piano di Azione del costituendo GAL<br/>Unione dei Comuni del Montiferru Sinis</p>   |
| Attività svolte                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Analisi del sistema del turismo sostenibile attraverso la metodologia GOPP</li> <li>▪ Elaborazione dello scenario del sistema turismo sostenibile attraverso la metodologia del <i>forecasting</i></li> <li>▪ Elaborazione azioni chiave dell’ambito turismo sostenibile</li> <li>▪ Attività di comunicazione e animazione della pagina <i>facebook</i></li> <li>▪ Supporto nelle attività di partecipazione (<i>Open Space Technology</i>)</li> </ul> |
| Anno 2016   | <p>Consulenza per la candidatura del “<i>Sardinia BJJ Summer Week</i>” al bando di finanziamento delle manifestazioni sportive per l’anno 2016 del Comune di Cagliari, A.S.P.<br/>A.S.P. Dilettantistica “Octopus”</p>  |
| Attività svolte                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gestione rapporti con la committenza</li> <li>▪ Elaborazione idea progettuale</li> </ul>   |
| Anno 2016   | <p>Accompagnamento dell’Unione dei Fenici all’interno del processo negoziato con la Regione Sardegna, in attuazione della strategia regionale della Programmazione Territoriale, di cui al punto 5.8 del Programma Regionale di Sviluppo 2014-2019<br/>Ancitel</p>  |
| Attività svolte                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Supporto nelle attività di partecipazione (<i>Open Space Technology</i>)</li> <li>▪ Analisi del sistema della mobilità</li> </ul>  |
| Anno 2016   | <p>Elaborazione del Piano di Azione del Piano di Adattamento ai cambiamenti climatici del Comune di Sorradile (<b>in ottemperanza all’iniziativa della Commissione Europea “Mayors Adapt”</b>)<br/>Comune di Sorradile</p>  |
| Attività svolte                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Elaborazione della metodologia per la definizione del Piano di Azione</li> <li>▪ Elaborazione schede azione</li> <li>▪ Coordinamento della progettazione in riferimento alla mobilità sostenibile</li> <li>▪ Attività di partecipazione con gli stakeholder e la rete di supporto</li> </ul>   |
| Anno 2015   | <p>Servizio di progettazione aggregazione e strutturazione dell’offerta territoriale in n. 4 itinerari tematici sulla longevità da immettere nel mercato per la promo commercializzazione del prodotto turistico Ogliastra nell’ambito del progetto “Esperienza Ogliastra Blue Zone - percorsi della qualità della vita”<br/>Comune di Lanusei</p>  |
| Attività svolte                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Analisi <i>stakeholder</i></li> </ul>  |
| Anno 2015   | <p>Redazione del Piano di Adattamento Climatico (<b>in ottemperanza all’iniziativa della Commissione</b></p>  |

**Europea “Mayors Adapt”**

Comune di Sorradile

- Attività svolte
- Analisi documenti di programmazione e indirizzo a livello europeo e nazionale
  - Coordinamento ed esecuzione analisi del sistema della mobilità
  - Elaborazione approccio metodologico analisi della vulnerabilità
  - Elaborazione schede progetto
  - Attività di partecipazione con gli stakeholder e la rete di supporto

Anno 2015  
Elaborazione della Relazione sullo stato di attuazione del PAES del Comune di Ittiri **(in ottemperanza all’iniziativa della Commissione Europea “Patto dei Sindaci”)**  
Comune di Ittiri

- Attività svolte
- Rapporto con la committenza
  - Coordinamento del gruppo di lavoro
  - Elaborazione documentazione per il Patto dei Sindaci

Anno 2015  
Predisposizione e realizzazione di cicli di seminari, eventi, laboratori artigianali, culturali e del gusto e convegno finale: “Il GAL Marmilla nel 2014-2020”  
GAL Marmilla

- Attività svolte
- Progettazione attività
  - Analisi *stakeholder*
  - Attività di comunicazione e animazione sui mezzi di comunicazione tradizionali e *social media marketing*
  - Attività di partecipazione (*Open Space Technology*)

Anno 2014  
Redazione del PAES del Comune di Cagliari  
Comune di Cagliari

- Attività svolte
- Elaborazione dell’impianto strategico del piano
  - Analisi programmazione e normativa
  - Analisi socio – economica
  - Analisi del sistema della mobilità
  - Elaborazione metodologia di calcolo Inventario di Base delle Emissioni (IBE)
  - Progettazione schede del Piano di Azione
  - Supporto nella gestione degli incontri pubblici di coprogettazione e presentazione del piano

Anno 2014  
Redazione del PAES del Comune di Sinnai  
Comune di Sinnai

- Attività svolte
- Elaborazione dell’impianto strategico del piano
  - Analisi programmazione e normativa
  - Progettazione schede del Piano di Azione
  - Supporto nella gestione degli incontri pubblici di coprogettazione e presentazione del piano

Anno 2014  
Redazione del PAES del Comune di Bauladu  
Comune di Bauladu

- Attività svolte
- Elaborazione dell’impianto strategico del piano
  - Analisi programmazione e normativa
  - Analisi del sistema della mobilità
  - Elaborazione metodologia di calcolo Inventario di Base delle Emissioni (IBE)

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
|                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Progettazione schede del Piano di Azione</li> <li>▪ Supporto nella gestione degli incontri pubblici di coprogettazione e presentazione del piano</li> </ul>   |
| Anno 2014                             | Aggiornamento del PEAC del Comune di Sassari<br>Comune di Sassari  |
| Attività svolte                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Analisi del sistema della mobilità</li> </ul>   |
| Anno 2013                             | Avvio redazione PAES Comune di Cagliari<br>Comune di Cagliari  |
| Attività svolte                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vedere attività per l'anno 2014</li> </ul>  |
| Anno 2013                             | Attivazione di un servizio di informazione <i>online</i> per le amministrazioni pubbliche sulle opportunità per lo sviluppo locale<br>Attività interna a Rete Gaia   |
| Attività svolte                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ricerca opportunità</li> <li>▪ Elaborazione <i>newsletter</i></li> </ul>  |
| <u>Dicembre 2010 – novembre 2012</u>  | <u>Progettista attività di sviluppo locale</u>   |
| Datore di lavoro                      | Ischida Srl, <b>CAGLIARI</b><br>Innovazione e sostenibilità per lo sviluppo locale   |
| Attività svolte                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gestione rapporti con la Pubblica Amministrazione</li> <li>▪ Progettazione attività di mobilità sostenibile, con focus sulla mobilità elettrica, all'interno dell'iniziativa "Movirindi"</li> <li>▪ Animazione con le imprese all'interno dei laboratori per l'innovazione "Innovation Way" con la CCIAA di Cagliari e il consorzio Quinn - Consorzio universitario in Ingegneria per la qualità e l'innovazione - dell'università di Pisa</li> </ul> |
| <u>Settembre 2010 – novembre 2010</u> | <u>Rilevatore infrastrutture realizzate in accordi di programma quadro</u>   |
| Datore di lavoro                      | PROMUOVI ITALIA SPA, <b>ROMA</b><br>Supporto alle PP AA nella gestione degli interventi a sostegno dello sviluppo delle attività economiche ed occupazionali, alle dipendenze del Dipartimento per lo Sviluppo e la Competitività del Turismo della Presidenza del Consiglio dei Ministri e del Ministero dello Sviluppo Economico   |
| Attività svolte                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gestione rapporti con la Pubblica Amministrazione</li> <li>▪ Raccolta dati amministrativi, economici, finanziari</li> <li>▪ Sopralluoghi e rilevamenti</li> <li>▪ Caricamento dati su database</li> <li>▪ Elaborazione testi descrittivi per l'atlante delle infrastrutture realizzate in APQ Gestione rapporti con la Pubblica Amministrazione</li> </ul>  |
| <u>Maggio 2009 – maggio 2010</u>      | <u>Consulente tecnico</u>  |
| Datore di lavoro                      | CEN Italia - <i>Consulting Engineers Network</i> - <b>MILANO</b><br>Progettazione, Ingegneria e Consulenza   |
| Attività svolte                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Elaborazione certificazioni energetiche di condomini residenziali e locali commerciali</li> <li>▪ Organizzazione e coordinamento dei gruppi di lavoro per il rilevamento e l'elaborazione della certificazione energetica</li> <li>▪ Progettazione messa in sicurezza di centrali termiche (secondo il DM 12.04.1996)</li> <li>▪ Esecuzione rilievi e planimetrie di edifici civili</li> </ul>  |

Gennaio 2009 – aprile 2009  
Sede di svolgimento

Attività svolte

- Verifica computi metrici in sede di contenzioso Progettazione, Ingegneria e Consulenza

Tirocinante presso studio di pianificazione urbana

Studio GAP Associati - **GENOVA**

Urbanistica e Progettazione architettonica

- Elaborazione delle differenti ipotesi di strategie finalizzate alla sostenibilità e al risparmio energetico in fase di elaborazione del PUA, in seguito alla vincita del concorso internazionale "Novello" bandito dal comune di Cesena, da parte del raggruppamento composto da GAP Associati, Land S.r.l. e Arch.
- Elaborazione e compilazione della documentazione ai fini della partecipazione a concorsi internazionali di idee.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Anno 2008 - 2009

Master internazionale Eco – Polis di II livello

Politiche ambientali e territoriali per la Sostenibilità e lo Sviluppo locale

Enti organizzatori

- Facoltà di Economia e di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara
- Pontificia Universidade Católica do Paraná (Curitiba, Brasile);
- Universidad Católica de Córdoba (Córdoba, Argentina)
- Università Tecnica Federico Santa Maria Valparaíso (Valparaíso, Cile)

Valutazione conseguita e qualifica

30/30 - Istruzione superiore terziaria: livello ISCED 5\*

Oggetto del master

Sviluppo della capacità di operare in processi di pianificazione strategica, urbana e di sviluppo locale nelle fasi di formulazione e gestione nei seguenti ambiti: processi complessi, politiche e strumenti multi-scalari e multilivello, gruppi di lavoro multidisciplinari, processi di partecipazione e stakeholder engagement, progetti di cooperazione.

Anno 2007

Laurea quinquennale in Ingegneria Edile - Architettura

Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Cagliari

Titolo della tesi e data di laurea

Ipotesi di riqualificazione della miniera di San Giovanni in territorio di Iglesias – 12/12/2007

Relatori

Prof. P.

Voto di laurea

110/110 e lode

Contenuti della tesi

Proposta di riutilizzo dell'intero ex sito minerario non esclusivamente con finalità conservativo – monumentale, bensì direzionale, ricettiva e polifunzionale, inserita all'interno della politica del Parco Geominerario Storico e Ambientale della Sardegna

Anno 2000

Maturità classica

Liceo Classico G.M. Dettori, Cagliari

Votazione

81/100

## ALTRE ATTIVITA' FORMATIVE

3 – 5 giugno 2013

Corso di formazione sul *Mobility Management*

30 ore organizzato da *Euromobility*, Roma

8 – 12 ottobre 2012

Corso di specializzazione tecnico scientifica in Economia dell'ambiente

30 ore erogato dal Consorzio Forgea International

19 – 20 ottobre 2011

Corso introduttivo al *Mobility Management*

Gruppo ElaborAzioni e Società Poliste

Aprile 2010 – maggio 2010

*Intensive english program*

Settembre - ottobre 2004 Corso della durata di 4 settimane svolto presso la scuola EC School a Cambridge (UK)  
 III Seminario internazionale di architettura "Progettare per il centro storico"  
 Università degli Studi di Cagliari

Agosto 2004 XIV Premio internazionale di architettura e cultura urbana: "Luoghi e spazi collettivi"  
 Università degli Studi di Camerino

Progetto presentato Infrastrutture e natura: fra curve e colori (lavoro di gruppo)

Docente Prof. Ing.

Tutor Ingg.

#### RICONOSCIMENTI E PUBBLICAZIONI

5 novembre 2008 Prima classificata al Premio "Tesi di laurea del Parco Geominerario Storico e Ambientale della Sardegna"

Titolo tesi Ipotesi di riqualificazione della Miniera di San Giovanni\_Iglesias\_Sardegna

Agosto 2004 Pubblicazione progetto "Infrastrutture e natura: fra curve e colori"

Inserito in "Quaderni del laboratorio di architettura 4"

Autori: Enrico Corti, Carmen Fiol Costa, Ignacio Mendaro Corsini, Ed. Cuccu, Cagliari 2004

"Interni urbani. Luoghi e spazi collettivi", pag 171/174

Autori Vari, Ed. Arte Lito S.p.A.

#### COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

|          | COMPRESIONE |         | PARLATO     |                  | PRODUZIONE SCRITTA |
|----------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
|          | Ascolto     | Lettura | Interazione | Produzione orale |                    |
| Inglese  | B1          | B2      | B1          | B1               | B1                 |
| Spagnolo | A2          | A2      | A1          | A1               | A1                 |

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze digitali

Windows (ottima)  
 Excel, Power point, Word (ottima)  
 Autocad - certificazione ECDL livello specialised (conseguita in data 12/06/2017)  
 Access (di base)  
 Adobe Photoshop, Adobe Indesign, QGIS (di base)

Competenze organizzative e gestionali

-Eccellente propensione alla collaborazione ed al lavoro di squadra maturata grazie alle esperienze professionali e durante la carriera universitaria.  
 - Spiccata capacità organizzativa del proprio lavoro finalizzata al raggiungimento del miglior risultato nel minor tempo possibile.  
 - Flessibilità alle differenti situazioni ed ottima propensione al *problem solving*.  
 Ottima attitudine alla scrittura.

Patente di guida Patente di guida tipo B

Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del D.lgs n.196 del 30 Giugno 2003.

Cagliari, 14 gennaio 2021