## FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

**FEDERICA MANCA** 

Telefono

0783.409000 - interno 9

E-mail

responsabiletecnico@comune.ollastra.or.it

Nazionalità Data di nascita

**ITALIANA** 15/02/1984

**IMPIEGO ATTUALE** 

Date

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

· Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

Dal 31/12/2014

Comune di Monastir, via Progresso 17, 09023, Monastir

Pubblica amministrazione

Istruttore Tecnico, Cat. C1, part time 50%

Edilizia privata e Urbanistica, Suap (Ente Terzo)

Date

· Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

· Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Dal 16/08/2014

Comune di Ollastra, Via Angioy 25, 09088, Ollastra

Pubblica amministrazione

Istruttore Direttivo Tecnico, Cat. D1, part time 50%

Edilizia privata e Urbanistica, Lavori pubblici, servizi e manutenzioni.

ESPERIENZA LAVORATIVA Date

· Nome e indirizzo del datore di lavoro

· Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

Dal 29/01/2013 al 28/01/2014 Comune di Monastir, Via Progresso 17, 09023, Monastir

Pubblica amministrazione

Istruttore Tecnico, Cat. C1

Edilizia privata e Urbanistica, Lavori pubblici, Suap (Ente Terzo)

Date

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
- · Principali mansioni e responsabilità

Date

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - · Tipo di azienda o settore
    - · Tipo di impiego
- · Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - · Tipo di azienda o settore
      - · Tipo di impiego
- · Principali mansioni e responsabilità

Date

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - · Tipo di impiego
- · Principali mansioni e responsabilità

• Date

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - · Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
- · Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date

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

Date

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Pagina 2 - Curriculum vitae di [MANCA, Federica]

Dal 04/07/2012 al 25/01/2014

Studio Linguini & Pintus, Via Cavour 9, 09032, Assemini

Studio di ingegneria

Collaboratore

Progettazione, modellazione, pratiche edilizie (Piano Casa, SUAP, ecc)

16/04/2012 - 15/10/2012

Comune di Decimomannu, Piazza Municipio 1, 09033, Decimomannu

Pubblica amministrazione

**Tirocinante** 

Supporto al datore di lavoro per attività attinenti interventi in materia di lavori pubblici (ai sensi del D.lgs. 163/2006 e D.P.R. 207/2010), edilizia privata e urbanistica.

03/10/2011 - 02/04/2012

Comune di Villamar, Piazza Prazza de Corti 1, 09020, Villamar

Pubblica amministrazione

**Tirocinante** 

Supporto al datore di lavoro per attività attinenti il D.lgs 81/2008, progettazione di nuovi interventi in materia di lavori pubblici (ai sensi del D.lgs. 163/2006 e D.P.R. 207/2010).

Febbraio-Marzo 2011

Geotech, via Trentino 13, 09127, Cagliari

Società specializzata nel settore della Geofisica Applicata e dei Controlli non Distruttivi

Tirocinante

Analisi dati provenienti da tomografie elettriche 3D, elaborazione sequenze quadri polari, forward modeling, inversione dati, stesura mappe di resistività, definizione modello 3D di resistività.

Novembre 2006-Settembre 2007

Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria, Via Marengo, 3, 09123, Cagliari

Comune di Cagliari

Tirocinante

Rilievo di due monumenti funerari presso il Cimitero Monumentale di Bonaria, analisi macroscopica delle forme di degrado presenti, produzione di elaborati grafici rappresentativi, definizione intensità di degrado e stesura di un possibile progetto di restauro, in seguito messo in pratica durante la manifestazione "Monumenti Aperti", edizione 2008.

Giugno-Luglio 2011 (I sessione)

Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria

Esame di abilitazione alla professione di Ingegnere Edile, Sezione A, Ambito Architettura

Abilitazione alla professione

Ottobre 2007-Aprile 2011

Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria

Februar of

Fellen D

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

· Qualifica conseguita

 Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Corso di Studi Specialistico in Ingegneria Edile, Percorso "Recupero e Conservazione"

Laurea Specialistica

110 e lode/110 discutendo la tesi dal titolo "La conoscenza del sottosuolo in aree non accessibili: la tomografia elettrica 3D".

· Date

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

· Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Ottobre 2003-Febbraio 2008

Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria

Corso di Studi in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali

Laurea di primo livello

110 e lode/110

Date

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Qualifica conseguita Settembre 1998-Luglio 2003

Liceo Scientifico Statale "Antonio Pacinotti", Cagliari

Diploma di Scuola Superiore

Livello nella classificazione nazionale

100/100

IDONEITÀ CONCORSI 08/07/2014

IDONEITÀ CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI PER LA COPERTURA DI UN POSTO A TEMPO PARZIALE (18 ORE SETTIMANALI) ED INDETERMINATO CON PROFILO PROFESSIONALE DI ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO (CATEGORIA D1) (III classificata)

Nome e tipo istituto

Comune di Sindia

27/02/2014

IDONEITÀ SELEZIONE PUBBBLICA PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPARTURA A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 1 POSTO DI ISTRUTTORE TECNICO GEOMETRA - CAT. C1.

Nome e tipo istituto

Comune di Carbonia

12/12/2013

IDONEITÀ CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO A TEMPO PARZIALE ED INDETERMINATO DI "ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO" CAT. D1

Nome e tipo di istituto

Comune di Arbus

FEBBRAIO 2013

IDONEITÀ SELEZIONE PUBBLICA, PER SOLI TITOLI, PER LA FORMAZIONE DI UNA GRADUATORIA DI IDONEI ALLA QUALE ATTINGERE PER L'ASSUNZIONE A TEMPO DETERMINATO, PART-TIME, RELATIVA AL PROFILO PROFESSIONALE DI ISTRUTTORE TECNICO – CATEGORIA C POSIZIONE ECONOMICA C1 DA AVVIARE NEL CANTIERE COMUNALE PER L'OCCUPAZIONE AI SENSI DELL'ART. 6, COMMA 5 DELLA L.R. 15.03.2012, N. 6 "INTERVENTI URGENTI ANTICRISI".

Nome e tipo di istituto

Comune di Furtei

14/01/2013

VINCITRICE BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA PER ESAMI (PROVA ORALE) PER L'ASSUNZIONE A TEMPO DETERMINATO PART-TIME 75% PROROGABILI (12 MESI CON CONTRATTO TERZIARIO CONFCOMMERCIO 3° LIVELLO) DI N. 4 ISTRUTTORI TECNICI PER L'ATTIVAZIONE DEL CANTIERE DI MASSIMA OCCUPAZIONE ANNI PREGRESSI PER LO SVOLGIMENTO DEI SERVIZI COMUNALI.

Nome e tipo istituto

Comune di Monastir

20/12/2012

IDONEITÀ CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER ASSUNZIONE A TEMPO INDETERMINATO, PART TIME DI N. 1 FUNZIONARIO TECNICO CAT. D3 – (Il classificata)

Nome e tipo di istituto

Comune di Sennori

27/11/2012

IDONEITÀ SELEZIONE PUBBLICA PER SOLI ESAMI FINALIZZATA ALLA PREDISPOSIZIONE DI UNA GRADUATORIA DA CUI ATTINGERE PER EVENTUALI ASSUNZIONI A TEMPO DETERMINATO CHE SI RENDERANNO NECESSARIE NEL PROSSIMO TRIENNIO NEL PROFILO PROFESSIONALE DI "ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO" - CAT. D, POSIZ. ECONOMICA D1 DEL CCNL COMPARTO REGIONI AUTONOMIE LOCALI

Nome e tipo di istituto

Comune di Quartucciu

22/11/2012

IDONEITÀ CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI UN POSTO A TEMPO PIENO ED INDETERMINATO DI ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO, CATEGORIA GIURIDICA D, POSIZIONE ECONOMICA D1

Nome e tipo di istituto

Comune di Armungia

14/11/2012

IDONEITÀ CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE A TEMPO PIENO ED INDETERMINATO DI UN "ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO" CAT. D3 DA DESTINARE AL "SETTORE E SERVIZI LAVORI PUBBLICI – PROGRAMMAZIONE – MANUTENZIONI- AMBIENTE - PATRIMONIO- ATTIVITÀ PRODUTTIVE - SPORTELLO UNICO ATTIVITÀ PRODUTTIVE – UFFICIO TUTELA PAESAGGIO- PROTEZIONE CIVILE – SERVIZI CIMITERIALI" – (III classificata)

Nome e tipo di istituto

Comune di Valledoria

19/10/2012

IDONEITÀ CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI N°1 POSTO A TEMPO PIENO INDETERMINATO DI "ISTRUTTORE TECNICO GEOMETRA" - CAT. "C" POSIZIONE ECONOMICA "C.1" – AREA TECNICA

Nome e tipo istituto

Comune di Siddi

Luglio 2012

IDONEITÀ CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER UN POSTO DI ISTRUTTORE TECNICO AMMINISTRATIVO – CATEGORIA C – (Il classificata)

Nome e tipo di istituto

Comune di Soleminis

Federa D

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

**INGLESE** 

Capacità di lettura

ECCELLENTE

Capacità di scrittura

ECCELLENTE

· Capacità di espressione orale

**ECCELLENTE** 

FRANCESE

· Capacità di lettura

CONOSCENZA DI BASE

Capacità di scrittura

CONOSCENZA DI BASE

· Capacità di espressione orale

CONOSCENZA DI BASE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Sviluppo di progetti di gruppo in ambito universitario;

Coordinamento e collaborazione in cantiere nell'ambito della rassegna "Monumenti Aperti", anni

2008 e 2009.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Ha ricoperto il ruolo di coordinatrice e capocantiere nell'ambito della rassegna "Monumenti Aperti" per il recupero e il restauro dei monumenti funerari del Cimitero Monumentale di Bonaria, Cagliari, negli anni 2008 e 2009.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows XP, Vista e Seven;

Ottima conoscenza dei programmi Office e Openoffice;

Ottima conoscenza dei programmi per la gestione delle caselle mail e dei motori di ricerca web, in particolare per la documentazione in ambito scientifico (Google Scholar);

Buona conoscenza dei CAD Autocad, Archicad e Allplan;

Buona conoscenza dei programmi di computazione Primus, Certus, Thermus e ERTLab; Buona conoscenza dello strumento Syscal Pro per la misurazione attraverso tomografia elettrica:

Attività di tesi svolta presso il Dipartimento di Ingegneria del Territorio; conoscenza dei principali strumenti e software per l'acquisizione, l'analisi e l'elaborazione di dati provenienti da misure di tomografia elettrica 2D e 3D.

ALTRE COMPETENZE

Conseguimento della qualifica di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione (D. lgs 81/2008).

Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari, n. 7774 dal 09/05/2012.

**PATENTE** 

В

Februa &

ULTERIORI INFORMAZIONI (Pubblicazioni, corsi, seminari, convegni, ecc)

- -Partecipazione al Seminario "Normativa urbanistica in Sardegna: principi normativi della disciplina urbanistica della regione Sardegna", tenutosi il 25 Giugno 2014 presso il Centro Regionale di Formazione Professionale, Cagliari, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari;
- -Corso di aggiornamento di 40 ore con verifica di apprendimento, relativo alle funzioni di Coordinatore per la Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari dal 28 Aprile 2014 al 4 Giugno 2014;
- Partecipazione al Seminario di formazione "Urbanistica e paesaggio in Sardegna alla luce delle più recenti novità normative e giurisprudenziali" tenutosi il 21/10/2013 presso l'hotel Holiday Inn, Cagliari, organizzato da CONSIFED di Pamela Turnu & C.S.a.s.;
- -Partecipazione al Seminario Quattro passi nell'Ambiente "La disciplina dell'utilizzazione delle terre e rocce da scavo nel Regolamento di cui al DM 10 agosto 2012, n. 161: principi ed applicazioni pratiche" tenutosi il 26 Settembre 2013 presso l'Aula Magna della Facoltà di Ingegneria, Cagliari, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari;
- -Partecipazione al Seminario Quattro passi nell'Ambiente "Valutazione Ambientale Strategica: integrazione di considerazioni ambientali nei Piani e nei Programmi" tenutosi il 18 Luglio 2013 presso l'Aula Magna della Facoltà di Ingegneria, Cagliari, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari;
- -Partecipazione al Seminario Quattro passi nell'Ambiente "Uno strumento preventivo di supporto alle decisioni finalizzato alla individuazione e valutazione degli effetti diretti e indiretti di un progetto sull'ambiente: la Valutazione di Impatto Ambientale (VIA)" tenutosi il 8 Luglio 2013 presso l'Aula Magna della Facoltà di Ingegneria, Cagliari, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari;
- -Partecipazione al Seminario di formazione "Il diritto di accesso nelle sue varie conformazioni ed in particolare l'accesso civico ( D.lgs 33/2013)" tenutosi il 27 Giugno 2013 presso la sede della Camera di Commercio di Cagliari, Cagliari, organizzato da C/O Camera di Commercio di Cagliari;
- -Partecipazione al Seminario Quattro passi nell'Ambiente "La parte quarta del D.Lgs 152/2006: la gestione dei rifiuti" tenutosi il 14 Giugno 2013 presso l'Aula Magna della Facoltà di Ingegneria, Cagliari, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari;
- -Partecipazione al Seminario Quattro passi nell'Ambiente "La bioarchitettura e i criteri per l'abitare sano e ambientalmente sostenibile: principi, realtà locale, possibili sviluppi e prospettive" tenutosi il 30 Maggio 2013 presso l'Aula Magna della Facoltà di Ingegneria, Cagliari, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari;
- Partecipazione all'incontro seminariale la Sardegna Compra Verde "Gli Acquisti Verdi per l'innovazione nelle Pubbliche Amministrazioni sarde" tenutosi il 9 Luglio 2012 presso la Sala Polifunzionale del Parco di Monte Claro, Cagliari, organizzato dalla Provincia di Cagliari;
- -Pubblicazione dell'articolo "3D-ERT Data Forward Modelling of non Accessible Subsurface Areas" (Manca F., Trogu A.) sulla rivista online Environmental Semeiotics Journal (2011) 4 (2), 10-16;
- -Conseguimento del livello C1 in lingua inglese nell'ambito dei corsi regionali "Sardinia Speaks English", bandi VII (livello B1), VIII (livello B2), IX (livello C1 e preparazione all'esame per l'attestazione TOEFL);
- -Partecipazione alla conferenza AGE (Applied Geophysics for environment and territorial system Engineering), svoltasi a Iglesias i giorni 28, 29 e 30 Aprile; presentazione orale della relazione "3D-ERT Data Forward Modelling of non Accessible Subsurface Areas" (Manca F., Trogu A.)
- Partecipazione alla giornata di studi "La messa in sicurezza del sottosuolo in ambiente urbano caratterizzato da cavità sotterranee a rischio idrogeologico: esperienze, proposte e orientamenti Il caso del quartiere di Cagliari, a Piazza d'Armi Tuvumannu", il 24 Febbraio 2011 presso la Facoltà di Ingegneria a Cagliari.
- -Partecipazione al seminario "La forma e la struttura dei ponti", organizzato dall'Università di Cagliari e presentazione di un elaborato sulla progettazione di un ponte strallato per l'area portuale di La Maddalena;
- -Partecipazione all'incontro tecnico "Le Prescrizioni di Capitolato e il Controllo in cantiere dei Materiali Strutturali", svoltasi presso la facoltà di Ingegneria a Cagliari, il 29 Novembre 2007, organizzata da "progetto Concrete".

Jesten 2

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

HODASTIR, LT 26.06. 2018

Firma
Felewe II