

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PORCU, Edoardo
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	eporcu@regione.sardegna.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	03/11/1979

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>Da novembre 1998 a luglio 2005
Università degli Studi di Cagliari – Facoltà di Ingegneria</p> <p>Pianificazione dei Trasporti, Teoria e Tecnica della Circolazione Stradale, Progettazione di Sistemi di Trasporto, Tecnica ed Economia dei Trasporti, Costruzione di Strade Ferrovie ed Aeroporti, Trasporti Marittimi, Tecnica delle costruzioni, Estimo, Ricerca Operativa, Organizzazione del cantiere.
Titolo della tesi: “La progettazione funzionale di una rete viaria.
Un’applicazione alla città di Cagliari”, relatore Prof. Ing. Italo Meloni
Laurea in Ingegneria Civile Trasporti, con votazione 110/110 e lode
Laurea specialistica (vecchio ordinamento)</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale | |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>Da Ottobre 2003 a Aprile 2004
Centro Linguistico d’Ateneo, Università degli Studi di Cagliari, Viale San Vincenzo 57 – 09123 Cagliari
Lingua inglese</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita | <p>Attestato di frequenza e profitto dei corsi di livello Intermediate 1 e Intermediate 2, ciascuno della durata di 50 ore</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>Da Settembre 1993 a Luglio 1998
Liceo Scientifico Statale “Leon Battista Alberti”, Viale Colombo, 37 - 09100 Cagliari
Lingua e letteratura Italiana, lingua e letteratura straniera (inglese), matematica, fisica, biologia, chimica, geografia astronomica</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale | <p>Diploma di Maturità scientifica, con votazione 50/60
Istruzione secondaria di 2° grado</p> |

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Principali mansioni e responsabilità | Dal 14 marzo 2014 a oggi
Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dei Lavori Pubblici
Viale Trento 69 – 09123 Cagliari
Servizio Viabilità e Infrastrutture di Trasporto
Funzionario Tecnico del Settore della Viabilità Statale e Regionale |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Principali mansioni e responsabilità | Dal 6 giugno 2013 al 13 marzo 2014
Regione Autonoma della Sardegna – Presidenza della Regione
Viale Trento 69 – 09123 Cagliari
Ufficio di Staff del Presidente della Regione
Addetto di Staff |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Principali mansioni e responsabilità | Dal 5 maggio 2008 al 5 giugno 2013
Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dei Lavori Pubblici
Viale Trento 69 – 09123 Cagliari
Servizio Viabilità e Infrastrutture di Trasporto
Funzionario Tecnico del Settore della Viabilità Statale e Regionale |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | Dal 25 Settembre 2007 al 30 Aprile 2008
Systematica S.p.A. , via Marengo 34 - 09123 Cagliari

Società di consulenza in Pianificazione dei Trasporti
Collaboratore
Costruzione e calibrazione di modelli di traffico |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | Da Settembre 2005 a Settembre 2007
CRiMM (Centro di Ricerca Modelli di Mobilità), Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria, Via Marengo 3 – 09123 Cagliari
Centro di ricerca
Collaboratore esterno
Collaborazione nella attività didattica e di ricerca con il Prof. Ing. Italo Meloni, docente del corso di Pianificazione dei Trasporti: <ul style="list-style-type: none">- Modelli di macro e microsimulazione;- Aggiornamento del grafo stradale regionale;- Aggiornamento della matrice O/D regionale. |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | Dal 21 Novembre 2005 al 20 Aprile 2006
Arst – Azienda Regionale Sarda Trasporti – via Zagabria 54 - 09129 Cagliari

Trasporto Pubblico
Tirocinio
Gestione dei turni guida del personale viaggiante di un'azienda di trasporto pubblico |

INCARICHI PROFESSIONALI NELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Date | Dal 10 Novembre 2015 ad oggi
Ordinanza del Capo della Protezione Civile n. 56 del 08 marzo 2013 – Gestione della Contabilità speciale n. 5440 e del Contratto Istituzionale di Sviluppo per la realizzazione dei lavori di adeguamento al tipo B (4 corsie) dell'itinerario Sassari – Olbia S.S.597/S.S.199. |
|--|---|

Componente della Struttura Sassari – Olbia. Esperto nelle procedure tecniche di attuazione di opere viarie.

- Date Dal 30 Marzo 2015 al 19 Maggio 2015
Programma di razionalizzazione dell'assetto logistico degli Uffici Regionali - Nuova sede degli uffici dell'Assessorato del lavoro, formazione professionale, cooperazione e sicurezza sociale nell'area "ex Caserma Trieste".
Studio di Fattibilità – Progettista
- Date Dal 2012 a oggi
Rete stradale dell'Area Metropolitana di Cagliari - Attività di studio e progettazione di interventi lungo il viale Marconi.
Progettista e Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione.
- Date Dal 2010 a oggi
Assistente del Responsabile del Procedimento per le fasi di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di realizzazione della "S.S.128 Centrale Sarda - Variante Funzionale Senorbì - Suelli".
- Date Dal 2010 al 2011
Progettista per il Trasporto Stradale nell'ambito dell'aggiornamento del Piano Regionale dei Trasporti
- Date 2010
Partecipazione al Gruppo di Lavoro per la quantificazione degli onorari dovuti per la progettazione preliminare della Nuova Strada Sassari – Olbia
- Date 2010
Partecipazione al Gruppo di Lavoro per la definizione dei processi di attuazione e realizzazione degli interventi di viabilità statale inseriti nell'A.P.Q. Viabilità.

CORSI DI AGGIORNAMENTO

- Date (da – a) Dal 09 Novembre 2012 al 6 Dicembre 2013
Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione - Corso di formazione "Appalti e contratti di lavori per le opere e le infrastrutture pubbliche - La corretta gestione dei processi e la cooperazione virtuosa tra i soggetti coinvolti"
- Date (da – a) Dal 16 Aprile 2013 al 08 Maggio 2013
Corso di aggiornamento per il mantenimento dei requisiti di legge per l'assunzione del ruolo di Coordinatore per la sicurezza nei cantieri in fase di progettazione e per l'esecuzione dei lavori
- Date (da – a) Dal 13 Novembre 2009 al 26 Novembre 2010
Master di II livello in Governance Multilivello: La Gestione Integrata delle Politiche Pubbliche
- Date (da – a) 13 Febbraio 2009
Il passaggio dalla contabilità finanziaria alla contabilità economica – Sistemi di contabilità economico-patrimoniale ed analitica
- Date (da – a) 11 – 12 Novembre 2008
La disciplina degli appalti dei lavori pubblici
- Date (da – a) Gennaio 2006
Corso di formazione sull'utilizzo del software per la modellizzazione della mobilità pedonale "Legion"

ATTESTATI E ISCRIZIONI

Regione Autonoma della Sardegna - Concorso per titoli ed esami per l'assunzione a tempo indeterminato di n. 3 funzionari tecnici con competenze in trasporti della Categoria D – Livello retributivo D1 - Area delle politiche ambientali e delle infrastrutture. 4° posto nella graduatoria di merito finale.

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari, via Tasso 25 – 09128 Cagliari - Iscrizione all'albo degli Ingegneri della Provincia di Cagliari, con numero 6154 ed orientamento civile, industriale ed informatico.

Coordinatore per la Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione - Aggiornamento ai sensi dell'art. 98, 2° comma ed Allegato XIV del D.Lgs. n. 81/2008.

ESPERIENZE DIDATTICHE

- Date (da – a)

Da Maggio a Giugno 2006

Organizzazione e realizzazione di due corsi della durata rispettiva di 20 e di 10 ore sull'utilizzo di software di microsimulazione e di macrosimulazione del traffico all'interno del corso di Pianificazione dei Trasporti presso la Facoltà di Ingegneria di Cagliari.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura

BUONO

- Capacità di scrittura

BUONO

- Capacità di espressione
orale

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone capacità relazionali ed espositive acquisite attraverso la collaborazione nell'attività didattica del corso di Pianificazione dei Trasporti tenuto all'Università di Cagliari dal Prof. Ing. Italo Meloni. Nello specifico le mansioni richieste dal compito hanno riguardato:

- l'organizzazione e l'esecuzione di due corsi della durata rispettiva di 20 e di 10 ore sull'utilizzo di software di microsimulazione (Paramics) e di macrosimulazione (Cube Voyager) del traffico;
- l'assistenza agli studenti nella realizzazione delle esercitazioni pratiche sull'utilizzo di tali software;
- l'assistenza agli studenti nella realizzazione di tesi di laurea.

Tali esperienze hanno consentito l'affinamento delle capacità di esposizione in maniera professionale, chiara e precisa delle nozioni relative agli argomenti trattati, rispondendo alle specifiche esigenze degli studenti.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buone capacità organizzative acquisite attraverso la partecipazione a gruppi di lavoro in diversi ambiti:

- la realizzazione di progetti di gruppo durante la carriera universitaria;
- l'attività svolta nel corso del tirocinio effettuato presso l'Arst;
- la collaborazione con il CIREM per l'aggiornamento del Piano Regionale dei Trasporti.

Tali capacità sono state ulteriormente ampliate e affinate nel corso dell'attività lavorativa presso la Regione Autonoma della Sardegna, attraverso la quale è stato possibile sviluppare buone capacità di gestione, organizzazione, coordinamento e ottimizzazione delle risorse di un gruppo di lavoro.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Uso abituale di Windows, Internet Explorer, Word, Excel, Access, Power Point, ArcGIS e AutoCAD. Conoscenza e uso frequente dei software:

- Civil Design (progettazione stradale);
- Cube Voyager e Trips (macrosimulazione delle reti di traffico);
- S-Paramics (microsimulazione delle reti di traffico);
- Legion (modellizzazione del deflusso pedonale);
- Visum (macrosimulazione di servizi di trasporto pubblico);
- IVU Microbus (gestione del personale viaggiante di un'azienda di trasporto pubblico).

Ottima propensione all'apprendimento di nuovi software e sistemi operativi.