

# CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM DI MICHELE URBANO

## Informazioni personali

Nome MICHELE URBANO  
Indirizzo  
Telefono  
e-mail  
Nazionalità ITALIANA  
Data di nascita

## Esperienze Lavorative

Date (da – a) Gennaio 2009 ad oggi  
Libera professione Attività professionale volta alla realizzazione di impianti da Fonte di Energia Rinnovabile (FER). Competenze maturate/consolidate: Mini-Idroelettrico, Microcogenerazione con celle a combustibile, Sistemi di accumulo, Valutazione potenziali energetici e interferenze ambientali impianti FER, Impianti di gassificazione di biomasse, Idrogeno, Gis (geographic information system), Analisi idrologica, Procedimenti autorizzativi/abilitativi e valutazione ambientale.

Date (da – a) Gennaio 2022 ad oggi  
Nome e indirizzo del datore di lavoro REGIONE EMILIA-ROMAGNA – Direzione Generale Risorse, Europa, Innovazione e Istituzioni  
Libera professione Supporto tecnico-operativo all'Amministrazione nell'attività di gestione delle procedure complesse, in funzione dell'implementazione delle attività di semplificazione previste nel PNRR da parte del Dipartimento della Funzione Pubblica della Presidenza del Consiglio dei Ministri, in qualità di amministrazione titolare dell'Investimento "2.2: Task force digitalizzazione, monitoraggio e performance", Missione 1, Componente 1 del PNRR.  
Tipo di azienda o settore P.A.

Date (da – a) Febbraio 2009 – Giugno 2009  
Nome e indirizzo del datore di lavoro COMUNE DI CAPANNORI - Settore Trasporti - Trasporto Pubblico Locale (TPL)  
Libera professione Servizio di gestione della rete di TPL (Trasporto Pubblico Locale). Analisi e programmazione del servizio di TPL nel comune di Capannori.  
Tipo di azienda o settore P.A. - Settore Trasporti

Date (da – a) Dicembre 2007 – Dicembre 2011  
Nome e indirizzo del datore di lavoro PROVINCIA DI LUCCA - Settore Trasporti - Trasporto Pubblico Locale (TPL)  
Libera professione Servizio di gestione della rete del Trasporto Pubblico Locale. Analisi del servizio di TPL del bacino provinciale lucchese. Determinazione dei poli attrattori interessati dal pendolarismo lavorativo (aree produttive) ovvero dai flussi scolastici. Restituzione grafica dell'insieme degli ipercammini e delle corse associati alla richiesta di mobilità determinati per singolo istituto scolastico. Individuazione delle criticità del servizio. Caratterizzazione dei "servizi minimi" (D.Lgs. n. 422/1997)  
Tipo di azienda o settore P.A. - Settore Trasporti

Date (da – a) Dicembre 2006 – Maggio 2007  
Nome e indirizzo del datore di lavoro PROVINCIA DI LUCCA - Settore Trasporti - Trasporto Pubblico Locale (TPL)  
Libera professione Servizio di gestione della rete di TPL (Trasporto Pubblico Locale). Riorganizzazione del servizio di TPL del bacino provinciale lucchese da operarsi attraverso la ricognizione del servizio esistente; definizione e classificazione della rete in merito ai servizi minimi essenziali e a quelli aggiuntivi; creazione e classificazione del database delle linee del TPL  
Tipo di azienda o settore P.A. - Settore Trasporti

Date (da – a)  
Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Libera professione

Tipo di azienda o settore

Maggio 2006 – Giugno 2006

PROVINCIA DI LUCCA - Settore Trasporti - Trasporto Pubblico Locale (TPL)  
Servizio di gestione della rete di Trasporto Pubblico Locale. Descrizione del servizio di TPL del bacino provinciale lucchese attraverso l'implementazione del sistema dei controlli dei reclami e verifica degli stessi. Raccolta e elaborazione dei dati del TPL dal database regionale e dalle comunicazioni aziendali; individuazione delle principali criticità desunte e valutazione delle stesse; simulazione di possibili interventi e/o percorsi alternativi sulle linee per superare le criticità rilevate  
P.A. - Settore Trasporti

## Istruzione e formazione

Data di conseguimento  
Nome e tipo di istituto di istruzione

Principali materie / abilità  
professionali oggetto dello studio

Livello nella classificazione nazionale

Data di conseguimento  
Nome e tipo di istituto di istruzione

Principali materie / abilità  
professionali oggetto dello studio  
Livello nella classificazione nazionale

17 Dicembre 2008

MASTER "RINNOVA" - Master Universitario di II livello in "Pianificazione e gestione dei sistemi per l'energia da fonti rinnovabili"

L'obiettivo del Master è quello di formare esperti di alta qualificazione che, nell'ambito più generale di un obiettivo di sviluppo sostenibile, siano in grado di:

- identificare e valutare le risorse energetiche rinnovabili accessibili su un territorio;
- pianificarne l'utilizzazione mediante sistemi per l'energia, prevalentemente elettrica, a bassa interferenza ambientale;
- gestire i sistemi stessi con obiettivi di massimizzazione della resa energetica e di economicità

Votazione 110/110

14 aprile 2005

Università degli Studi di Pisa, Facoltà di Ingegneria, corso di laurea in Ingegneria Aerospaziale Indirizzo Spaziale - Vecchio Ordinamento  
Laurea in Ingegneria

Votazione 100/110

## Corsi Convegni Congressi

17–18 dicembre 2020, CEI-Comitato Elettrotecnico Italiano, Procedimenti autorizzativi/abilitativi e valutazione ambientale impianti idroelettrici, Criteri di fattibilità dei progetti idroelettrici, Criteri impiantistici e sistema di incentivazione degli impianti idroelettrici;

23–24 ottobre 2017, I.P.A. Ingegneria per l'Ambiente S.r.l., Corso esperto in Idraulica Fluviale – Utilizzo HEC-RAS. Dall'analisi idrologica alla verifica del moto vario e stazionario;

11 dicembre 2015, Associazione Italiana per la Gestione e l'Analisi del Valore, "Programmazione delle Opere Pubbliche ed Analisi del Valore Lo Studio di Fattibilità ed Il Documento Preliminare alla Progettazione";

15–18 January 2014, 4th Central European Biomass Conference CEBC 2014, Graz (AT).

## Capacità e competenze personali

Capacità di risolvere problemi multidisciplinari e complessi applicando tecniche di analisi.

Capacità di lavorare in maniera indipendente.

Capacità di utilizzare la creatività al fine di analizzare soluzioni differenti per risolvere il medesimo problema osservandolo da angolature differenti.

Capacità di introspezione e di autocritica mirata al proprio miglioramento.

**Capacità e competenze relazionali**

Cooperativo nel lavoro di gruppo nel condividere idee e soluzioni e discuterle con i colleghi. Capacità di coordinare piccoli gruppi di lavoro sfruttando, ove possibile, le naturali inclinazioni personali al fine di aumentare la capacità di analisi del problema e raggiungere risultati più efficienti in minor tempo

**Capacità e competenze tecniche**

Sistemi operativi conosciuti: DOS, Windows, macOS  
"Software" conosciuto di principale utilizzo: "Matlab", "QGIS", "GRASS" ("Geographic Resources Analysis Support System")

**Prima lingua**

ITALIANO

**Altre Lingue**

INGLESE: B2 (Comprensione, Espressione e Scrittura)

**Patente o patenti**

Patente B

**Ulteriori informazioni**

Iscrizione alle sezioni dell'Albo A degli Ingegneri della provincia di Lucca nr. A1628.

Lucca, lì 09.12.2024

Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al D.lgs n. 196/2003 e GDPR 679/2016.

Michele Urbano