

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE DI

Lisena Valentina



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

ING. VALENTINA LISENA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

**Novembre 2012 ad oggi**

**Dipartimento dell'ingegneria dell'informazione elettronica e telecomunicazioni - Polo della Mobilità Sostenibile**

Centro di ricerca della Facoltà di Ingegneria del Dipartimento D.I.E.T. dell'Università della Sapienza Roma e della Regione Lazio

**Dottorato di Ricerca** in Ingegneria dell'Informazione e delle Comunicazioni 28° Ciclo, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET) presso il laboratorio PO.MO.S. (Polo per la Mobilità Sostenibile)

Studio sperimentale di una rete intelligente di sensori per la misura e acquisizione dati con particolare riferimento al Progetto Pianura Blu"

- Principali mansioni e responsabilità

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

**Settembre 2012 ad oggi**

**Comune di Latina – Segreteria del Sindaco**

Comune di Latina

Volontario per organizzazione eventi dell'80° anno di Fondazione della città di Latina.

Logistica e supporto al coordinamento di eventi, attività di segreteria, pubbliche relazioni.

- Principali mansioni e responsabilità

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

**Gennaio 2013 ad oggi**

**Libera Professione in studi di Ingegneria**

Studio professionale di Ingegneria

Attività di consulenza in materia di smaltimento dei rifiuti solidi e liquidi e , Progettazione impianti di smaltimento Rifiuti; Attività di Consulenza in materia di Efficienza energetica e soluzioni innovative con l'uso di impianti che sfruttino energie rinnovabili; Attività di Coordinatore della sicurezza del lavoro nei cantieri sia in fase che progettuale che esecutiva.

- Principali mansioni e responsabilità

Incarichi nei settori mobilità, lavori pubblici e ambiente ed energetica.

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

**Aprile 2012 – a ottobre 2012**

**Dipartimento dell'ingegneria dell'informazione elettronica e telecomunicazioni - Polo della Mobilità Sostenibile**

Centro di ricerca della Facoltà di Ingegneria del Dipartimento D.I.E.T. dell'Università della Sapienza Roma e della Regione Lazio

Collaborazione al Progetto Pianura Blu

**Area Tecnica** nei seguenti reparti: Sistemi Territoriali e Nautica

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e

- responsabilità
- Supporto tecnico-scientifico per la progettazione dei percorsi a “zero impatto ambientale” di canali navigabili, laghi costieri e mare del Progetto Pianura Blu ed in particolare per la realizzazione di approdi per battelli eco-compatibili con relativi sistemi di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili, proponendo soluzioni per la mobilità sostenibile e strategie di efficienza energetica
- Date
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- 4 Gennaio – 2011 al 31 marzo 2011**  
**AzzeroCO2: società di consulenza energetico ambientale**  
 ESCo (Energy Service Company)  
**Collaborazione a Progetto**  
**Area Tecnica**  
 Consulenza tecnico-scientifica e qualitativa, strategie di efficienza energetica promuovendo l'uso di fonti rinnovabili, proposte di soluzioni per la mobilità sostenibile e supporto nella scelta e nell'uso dei materiali per gli edifici comunali (palestre, scuole, uffici, sale convegni, ecc.).
- Date
  - Nome del datore di lavoro
- 15- Ottobre – 2007 al 16 marzo 2009**  
**Assocostieri Biocarburanti: Associazione dei depositi costieri, oli minerali e biocarburanti di Confindustria**  
 L'Associazione rappresenta le aziende che operano nel settore della logistica energetica. All'Associazione partecipano aziende che operano nel settore degli oli minerali, prodotti chimici e GPL prevalentemente a capitale privato, con una capacità complessiva di stoccaggio di c.a 5.000.000 di mc, distinta tra i diversi settori merceologici, nonché le aziende produttrici di biocarburanti.  
 Associazione di categoria dei depositi costieri e oli minerali di Confindustria - Settore dei depositi costieri e biocarburanti  
**Impiegata con contratto CCNL di terzo livello a tempo indeterminato**  
 servizio di consulenza e assistenza alle aziende di tutti gli iter normativi nazionali ed europei del settore di interesse public relations in tutta Italia con Ministeri, Consiglio di Stato, Confindustria (sede centrale), Piattaforma Biofuel, Aziende associate ed Industriali  
 politiche ambientali su direttiva 2009/28/CE, regolamento REACH 2006/19007/CE, normativa parlamentare su i Siti di Interesse Nazionale, Telematizzazione delle Accise, organizzazione di meeting, convegni e riunioni politiche di settore con World Energy Council, European Biodiesel Board, Confindustria Energia, Piattaforma Biofuel, Kyoto Club, CUNA, CTI (Comitato Termotecnico Italiano), Unichim, Associazione “VIVA.
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Date
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
- da Luglio 2007 a settembre 2007**  
**Ecodomus srl distributore e installatore di pannelli solari termici.**  
 Ecodomus distribuisce sul territorio nazionale pannelli solari termici, accumulatori e centraline per impianti solari ad altissimo rendimento per il riscaldamento di acqua calda, degli edifici e delle piscine.  
**Formazione/Informazione**  
 Preventivi su impianti solari termici con il programma Polysun  
 Corsi agli installatori e progettisti sui pannelli solari ACS  
 Assistenza alla clientela, su normative riguardanti gli incentivi nel settore
- Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Date
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
- da Gennaio 2007 – a Giugno 2007**  
**ISIS (Institute of Studies for the Integration of Systems).**  
 È un istituto di ricerca specializzato in analisi dei sistemi integrati

- Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- applicati a settori dell'energia, trasporti, ambiente, e aree urbane, e vanta oltre 30 anni di collaborazione con la Commissione Europea,.
- Stagista del Progetto "ESD" e EMEES**
- Il Progetto. ESD si pone l'obiettivo di calcolare il massimo potenziale di efficienza energetica in 4 settori principali: Household, Industry, Transport and Tertiary e relazioni fra essi , applicati agli stati membri dell'Unione Europea.
- Attività svolte:
- Raccolta, analisi ed elaborazione dei dati
  - Ricerca e sviluppo del Database Mure
  - Affiancamento agli esperti dell'istituto di ricerca.
  - Realizzazione e continuo aggiornamento delle normative italiane sul sito [www.mure.com](http://www.mure.com)
  - Partecipazione a meeting con altri Paesi membri dell' UE coinvolti nei medesimi progetti.
- da 1 Novembre 2005 – a 31 Ottobre 2006**
- Green Cross Italia Onlus.**
- Green Cross International è una Organizzazione non Governativa ambientalista senza scopo di lucro, riconosciuta come organizzazione nazionale del network Green Cross International da Mikhail Gorbaciov a Kyoto, inoltre è riconosciuta idonea dal Ministero degli Affari Esteri.
- Volontario Servizio Civile del Progetto "eco-energy"**
- Il Progetto "eco-energy" è un'iniziativa per la diffusione della conoscenza dell'uso sostenibile dell'energia e dell'impiego delle fonti rinnovabili rivolta alla scuola, alle famiglie e al mondo delle imprese locali. L'obiettivo principale è quello di promuovere le fonti energetiche rinnovabili nel territorio.
- Attività svolte:
- studio delle tematiche ambientali sulle fonti rinnovabili
  - predisposizione del materiale informativo, dove si affiancano gli esperti di Green Cross Italia nella redazione del materiale occorrente all'intero progetto
  - creazione, implementazione e continuo aggiornamento del sito web
- Date
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
- Da 1 febbraio 2005-a 1 novembre 2006**
- Lazio Adisu: Ufficio Disabili e Portatori di Handicap - via C. de Lollis, 20 ROMA**
- Ufficio rivolto in favore agli studenti disabili, le cui condizioni di invalidità creano maggiori difficoltà per completare il ciclo di studio universitario intrapreso.
- Operatore Laziodisu dell'ufficio disabili (borsa di collaborazione)**
- Servizi di segreteria per la gestione dell'ufficio per persone disabili
- Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Date
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
- Da 1 febbraio 2004 – a 31 maggio 2004**
- Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio Via Cristoforo Colombo, direzione IAR**
- La Direzione per la Salvaguardia Ambientale, in particolare la Divisione VI per l'inquinamento e i rischi industriali (IAR), svolge le funzioni di competenza del Ministero nel campo dell'energia, relativamente ai Programmi di diffusione e sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili (solare termico, fotovoltaico, eolico, biomasse, mini-idroelettrico) e ai Programmi di promozione e sviluppo di interventi di risparmio energetico, di diffusione di dispositivi ad alta efficienza e di tecnologie energetiche innovative a basso impatto ambientale.
- Si occupa inoltre dei Programmi di sostenibilità ambientale delle Isole

minori italiane, sia dal punto di vista della mobilità che da quello delle energie alternative.

- Tipo di impiego

**Stagista** per la Tesi di laurea in Macchine: "Analisi del Sistema Energetico-Ambientale dell'integrazione di Sistemi ad Energia Rinnovabile nell'isola di Pantelleria".

- Principali mansioni e responsabilità

Attività di ricerca e affiancamento agli esperti della sezione fonte rinnovabili nello studio sulla fattibilità nel poter installare impianti sfruttando le fonti rinnovabili locali delle isole minori italiane ed in particolare modo per l'isola di Pantelleria.

- Date

**Da1 gennaio 2002 – a 31 gennaio 2003**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Università "La Sapienza" Facoltà di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio di Latina.**

- Tipo di azienda o settore

Facoltà di ingegneria, laboratorio informatico che opera nel settore della pianificazione territoriale.

- Tipo di impiego

**Assistente Tecnico del Laboratorio G.I.S (borsa di collaborazione)**

- Principali mansioni e responsabilità

Installatrice di Programmi ARCVIEW, Arcgis  
manutrice della rete e dei Sistemi Operativi WindowsXP Professional e Server.

coordinatrice tecnica del laboratorio e supporto al Responsabile scientifico del laboratorio.

## **ISTRUZIONE**

- Data

**25/1/2012**

- Nome e tipo di istituto

Inscritta all'albo dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Latina (piazza Celli 3, 04100 Latina)

- Qualifica conseguita

**Ingegnere Senior settore Civile Ambientale**

- Date

**Dall' a.a. 2005/2006 all' a.a. 2009/2010**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

**Laurea Magistrale in Ingegneria dell'ambiente per lo sviluppo sostenibile**

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Il Corso di Laurea Magistrale si pone gli obiettivi della progettazione, del controllo e della regolazione dei processi, degli interventi, degli impianti e delle opere che comportano modificazioni della biosfera con particolare riferimento a quello strato della terra nel quale si accumulano le funzioni antropiche nonché le risorse d'interesse attuale e potenziale per l'uomo.

Si caratterizza per l'ampiezza della formazione di base, per i campi d'attività professionale e per le modalità d'esercizio della stessa nonché per il possesso di strumenti cognitivi di base, tali da assicurare la potenzialità di un aggiornamento continuo delle conoscenze.

- Qualifica conseguita

**Laurea Magistrale in Ingegneria dell'ambiente per lo sviluppo sostenibile**, conseguita presso Università degli studi di Roma La Sapienza, il **21/12/2010** con **votazione 110/110**

Livello nella classificazione nazionale

Ingegnere Senior

- Date

**Dall' a.a. 1998/1999 all'a a. 2003/2004**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università "La Sapienza" di Roma Facoltà di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Il Corso di studio che va sotto la denominazione di Ingegneria per l'ambiente e il territorio si pone gli obiettivi della progettazione, del controllo e della regolazione dei processi, degli interventi, degli impianti e delle opere che comportano modifiche della biosfera con particolare riferimento alle funzioni antropiche nonché le risorse di interesse attuale e potenziale per l'uomo

- Qualifica conseguita

**Laurea di Primo livello in Ingegneria per l'ambiente e il territorio**

**indirizzo difesa del suolo**, conseguita presso Università degli studi di Roma La Sapienza, il 28/5/2004 con votazione **102/110**  
**Ingegnere Junior**

- Livello nella classificazione nazionale
  - Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

**Dall' a.s. 1993/1994 all' a.s. 1997/1998**

Liceo scientifico Ettore Majorana indirizzo sperimentale "Brocca"

Materie di studi di base del Liceo scientifico ordinario con approfondimenti di materie scientifico-umanistiche come Fisica, Chimica Scienze della terra, Storia dell'arte, Disegno Tecnico, Informatica, Diritto ed Economia.

**Diploma di Maturità Scientifica Sperimentale**, conseguito nel 1998 con votazione 47/60

### **CORSI DI FORMAZIONE**

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

Dal 1 marzo al 30 aprile 2013

Corso di aggiornamento quinquennale per coordinatori per la sicurezza (art. 92 allegato XIV del D.Lgs 81/2008) presso l'Ordine degli Architetti della Provincia di Latina.

Con l'entrata in vigore del D.Lgs. 81/08 (15/05/2008), è stato sancito l'obbligo di aggiornamento quinquennale per i coordinatori per la sicurezza (art. 98 comma 2 ed allegato XIV). L'obbligo di aggiornamento vige anche per i professionisti che hanno conseguito il ruolo di coordinatore con il D.Lgs 494/96.

**Coordinatore della Sicurezza in fase progettuale ed esecutiva ( art. 91 e 92 del D Lgs 81/2008)**

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

Da 20 marzo 2006 a 31 maggio 2006

Corso Di Formazione: **La regolazione del settore dell'energia** di ENEL Corporate Affari Istituzionali e Regolamentari V.le Regina Margherita 137 , 00198 Roma

Il corso è dedicato al processo di gestione dei temi della borsa elettrica della gestione, produzione dell'energia elettrica e distribuzione elettrica, del Protocollo Di Kyoto Certificati Verdi E Certificati Bianchi Esperto in: **La regolazione del settore dell'energia** di UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" FACOLTA' di INGEGNERIA

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Marzo –Maggio 2006

**Esperto In Sicurezza Dei Cantieri**

Legislazione vigente in materia di sicurezza e salute sul luogo di lavoro

Malattie professionali

Statistiche sulle violazioni delle norme nei cantieri

Analisi e rischi

Norme di buona tecnica e criteri per l'organizzazione dei cantieri e l'effettuazione dei lavori in sicurezza (uso delle macchine, dei DPI, ponteggi e opere provvisorie, ecc)

Metodologie per l'elaborazione di piani di sicurezza e coordinamento

- Qualifica conseguita
  - Date

**Esperto In Sicurezza Dei Cantieri**

Ottobre 2005-Ottobre 2006

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso di Formazione: **Esperto in innovazione della gestione dell'Energia e dell'Ambiente** Roma, Parco De' Medici

Unione Europea, Ministero del lavoro e delle politiche sociali, Regione Lazio, Ingegneria-Dipartimento di Meccanica e Aeronautica dell'Università degli studi di Roma La Sapienza, Telecom Italia-Learning Services, Tecno Training s.r.l.

- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio

Moduli teorici: Il 6° FP e l'innovazione per energia ed ambiente, Sicurezza del lavoro, Elementi di Micro e Macro Economia, Energia ed ambiente: lo sviluppo sostenibile, Fonti energetiche convenzionali ed impatto ambientale, Fonti energetiche non convenzionali ed efficienza energetica, Dal protocollo di Kyoto a Johannesburg, Valutazione ambientale dei progetti energetici innovativi.

Moduli applicativi: Qualità, Gestione aziendale, Innovazione, Progetto.

Stage finale.

- Qualifica conseguita

**“Esperto In Innovazione Della Gestione Dell’energia E Dell’ambiente”**

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

PRIMA LINGUA

**ITALIANA**

ALTRA LINGUA

**INGLESE**

- Capacità di lettura

Livello:buono

- Capacità di scrittura

Livello:buono

- Capacità di espressione orale

Livello:ottimo

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buona capacità nella collaborazione, partecipazione, gestione e coordinazione con un team di lavoro in ambiente multiculturale.

Buona capacità di adattamento

Costanza e determinazione nell'aggiornamento tecnico-scientifico

Ottima predisposizione nel viaggiare

Buona capacità nel proporre soluzioni prediligendo il lavoro di squadra

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Supporto e affiancamento ai Dirigenti

Capacità di svolgere lavori di gruppo

Organizzazione, redazione e partecipazione nello svolgimento di conferenze e giornate di studio

Abilità ed esperienza in lezioni private a ragazzi (10-25 anni) in materie matematiche-scientifiche.

Organizzazione e partecipazione nelle attività ricreative

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Conoscenze Informatiche:

Sistemi Operativi:

-Windows e Windows xp: ottima conoscenza

-Word, Excel, Access: ottima conoscenza

-Internet e Posta Elettronica: ottima conoscenza

Ambienti di programmazione: Matlab, S-plus, piezxy, Arcview

Strumenti informatici: Acrobat Reader 7.0, MS Office, OpenOffice, Paint Shop Pro, Adobe Photo Shop CS3, Corel Draw, FrontPage.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Disegno a carboncino e pittura a tempera su tela e cartone. Canto polifonico (soprano)

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

L'obiettivo personale è raggiungere un elevato livello di conoscenze professionali nel campo delle energie da fonti rinnovabili, proponendo così soluzioni innovative all'odierno problema del consumo smisurato di fonti fossili, al fine di ridurre le emissioni sostanze inquinanti e perseguire il rispetto dell'ambiente.

PATENTE

Patente tipo B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.