

FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE



Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

INFORMAZIONI PERSONALI

Roberto Scarpellini
Via G. Rossini, 6 - Bagnatica - (Bg)
035.683xxx -Mobile 3281172xxx
sindaco@comunedibagnatica.it
Italiana
2 settembre 1964

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2004 - Oggi
CESI SPA Viale Rubattino (Milano)

CERTIFICAZIONE INGEGNERIA
IMPIEGATO TECNICO
Modellazione ad elementi finiti di strutture quali: dighe, serbatoi, fondazioni.
Analisi strutturale statica e sismica di tali strutture.
Interpretazione del comportamento misurato di dighe.
Elaborazione ed interpretazione di dati

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2000 - Ottobre 2004
ENEL.HYDRO - Via Pastrengo - Seriate (BG)

INGEGNERIA
IMPIEGATO TECNICO
Specialista e Responsabile junior di Commessa - Area Ingegneria e Strutture
Analisi ed interpretazione del comportamento strutturale delle dighe in collaudo e/o esercizio sulla base del comportamento misurato. Conoscenza ed impiego di tecniche specialistiche di modellazione statistica
Redazione di rapporti sintetici di analisi delle misure acquisite dai sistemi automatici di monitoraggio installati su dighe e monumenti
Modellazione geometrica e ad elementi finiti di strutture quali: ponti, dighe, pezzi meccanici.
Sviluppo ed approntamento di modelli di dati ed implementazione di database relazionali.
Sviluppo di applicazioni client-server in ambiente Visual-Basic per gestione di database relazionali

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Maggio 1985 - 2000
ISMES - Viale Giulio Cesare - Bergamo

INGEGNERIA
IMPIEGATO TECNICO
Esperienza professionale maturata prevalentemente nel campo della sicurezza delle dighe:
approntamento e gestione banche dati
sviluppo modelli numerici
interpretazione del comportamento misurato
corsi di addestramento ed aggiornamento di utenti terzi riguardanti prodotti informatici sviluppati in ISMES e finalizzati al controllo della sicurezza delle dighe.
organizzazione di uffici di controllo e di gestione di dati

ESPERIENZA POLITICA

- Date (da - a) **Maggio 1995 Maggio 1999**
- Ente Comune di Bagnatica
- Tipo di attività **ASSESSORE CULTURA E ISTRUZIONE**

- Date (da - a) **Giugno 2004 Giugno 2009**
- Ente Comune di Bagnatica
- Tipo di attività **Consigliere di minoranza**

- Date (da - a) **Giugno 2009 Maggio 2019**
- Ente Comune di Bagnatica
- Tipo di attività **VICESINDACO**

- Date (da - a) **Maggio 2019 Oggi**
- Ente Comune di Bagnatica
- Tipo di attività **SINDACO**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a) **Luglio 1984**
- Nome e tipo di istituto di istruzione **Istituto Tecnico Industriale (P. Paleocapa - Bergamo)**
- Qualifica conseguita **Diploma di Perito Elettrotecnico**
- Valutazione **60/60**

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

PRIMA LINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura **ITALIANO**
INGLESE
- Capacità di scrittura **Buona**
Buona
- Capacità di espressione orale **Discreta**

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottima predisposizione ai rapporti interpersonali e al lavoro di gruppo, capacità di creare un ambiente favorevole e dinamico.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Coordinamento di gruppi di lavoro

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Ottimo livello di utilizzo dei software di Office Automation (Excel, Word, PowerPoint, Access); Conoscenza approfondita e sperimentata della programmazione e dei linguaggi Fortran, Visual Basic e VB for Application
Ottima conoscenza del sw di modellazione 3D Siemens-IDEAS
Buona conoscenza dei sw di analisi strutturale ABAQUS, COMSOL,

PATENTE O PATENTI

B