

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ORAZIO DI BENEDETTO

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

DA MARZO 2022

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

ESTEEM s.r.l.u. via Giovanni Marradi 118 - 57126 LIVORNO

• Principali mansioni e responsabilità

Direttore operativo dell'azienda.

• Date (da – a)

DA APRILE 2005 A FEBBRAIO 2022

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

ESTEEM s.r.l.u. via Giovanni Marradi 118 - 57126 LIVORNO

• Tipo di azienda o settore

ESTEEM è una società strumentale del Comune di Livorno che svolge attività di progettazione di servizi, progettazione e sviluppo di soluzioni ICT e supporto alle attività amministrative per il Comune di Livorno, principalmente nell'ambito della gestione e riscossione dei tributi locali e dei servizi di accesso alle scuole e nidi d'infanzia.

• Tipo di impiego

Responsabile operativo, impiegato con qualifica di quadro (CCNL Commercio e Terziario)

• Principali mansioni e responsabilità

Responsabile operativo dell'azienda:

- Project Manager, Main Project Leader
- Senior software engineer
- Supporto all'amministrazione aziendale
- Amministratore di sistema
- Incaricato degli acquisti

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

DA NOVEMBRE 1997 AD APRILE 2005

IDEA s.r.l. - PISA

IDEA s.r.l. è stata una spin-off della Scuola Superiore S. Anna di Pisa nata per trasferire i risultati di progetti di ricerca in ambito industriale. La società si è occupata della progettazione e realizzazione di: robot mobili, sistemi integrati per controlli automatici, sistemi di monitoraggio in ambito industriale e navale e dispositivi domotici.

E' stata inoltre coinvolta nella progettazione e di servizi innovativi in ambito sociale, sanitario e per i tributi locali, a favore di amministrazioni pubbliche (Comune di Livorno, ASL Livorno) che vedevano la convergenza di tecnologie ICT e di Call Centre per la realizzazione di servizi efficienti ed accessibili ai cittadini.

Impiegato ricercatore (VII livello CCNL Meccanico)

- Software engineer
- Progettista di software per controlli automatici
- Progettista di software per robot semi autonomi
- Progettista di software per il monitoraggio di sistemi di navigazione navale
- Progettista e system integrator di tecnologie per la convergenza Internet/PC/Telefono (Web Call Centre) in ambito socio-sanitario
- Progettista di sistemi software per la pubblica amministrazione

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

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

DA GENNAIO 1997 A NOVEMBRE 1997 (CON INTERRUZIONI)

Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento S. Anna - Pisa

Università

Collaboratore occasionale a contratto

- Software engineer
- Realizzazione di software per robot autonomi
- Collaboratore nella stesura di progetti di ricerca europei
- Tutor di tesisti laureandi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

DA OTTOBRE 2002 A GENNAIO 2003

Università degli Studi di Pisa

Svolgimento di corsi ed esami per integrare i crediti formativi del precedente diploma di laurea (vecchio ordinamento), necessari al conseguimento della Laurea Specialistica in Informatica:

- laboratorio di programmazione di strutture dati
- Laboratorio di programmazione di sistemi
- Laboratorio di programmazione di reti

Laurea Specialistica in Informatica 23/S

Votazione finale 104/110 (conferma del voto del diploma laurea vecchio ordinamento)

DA NOVEMBRE 1993 A GENNAIO 1997

Università degli Studi di Genova. Dottorato svolto presso l'ex ARTS-Lab (oggi Istituto di Biorobotica) della Scuola Superiore S. Anna di Pisa

Oggetto della ricerca: "Metodologie per la Navigazione autonoma di Robot Mobili".

- Ho partecipato a diversi progetti di ricerca co-finanziati dalla Commissione Europea
- Tre pubblicazioni su proceedings di convegni internazionali
- Corsi seguiti:
 - Robotica avanzata
 - Bio Ingegneria Robotica
 - Meccatronica e Bio-meccatronica
- Corsi tenuti
 - Seminari interni sulla navigazione autonoma di robot mobili

Dottorato di ricerca in robotica

DA NOVEMBRE 1985 A APRILE 1993

Università degli Studi di Pisa

Corso di laurea in Scienze dell'Informazione (vecchio ordinamento) con indirizzo tecnico. Corsi complementari seguiti:

- Base di dati
- Bioelettronica
- Analisi di segnali

Tesi in "Navigazione di robot mobili autonomi assistita da ultrasuoni" svolta presso il laboratorio ARTS-Lab della Scuola Superiore S. Anna di Pisa. Relatori Prof. Paolo Dario e Prof.ssa Antonina Starita

Diploma di Laurea in Scienze dell'Informazione

Votazione finale 104/110

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

buono
buono
buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

La mia attività lavorativa è caratterizzata dalla costante necessità di relazione con altre persone sia dentro che fuori l'azienda. La mia funzione di coordinatore richiede lo scambio e la trasmissione delle conoscenze con colleghi e consulenti esterni. La capacità di ascolto e sintesi dei bisogni espressi dal committente e la loro traduzione in specifiche tecniche e soluzioni progettuali costituiscono una mia competenza specifica.

Il mio ruolo attuale richiede capacità di ascolto delle istanze manifestate dai colleghi e capacità di risolvere eventuali conflitti, mediando tra le posizioni ed assumendomi comunque la responsabilità della decisione finale. Credo nel trasferimento e condivisione delle conoscenze tra colleghi e nella formazione, al fine di raggiungimento gli obiettivi dati e per la crescita professionale del team di lavoro.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Ho sviluppato capacità e competenze per il coordinamento di gruppi di lavoro, attualmente sono responsabile di un team di 8 persone. Formulo le proposte tecniche al cliente, valutando il budget economico in relazione alla copertura dei costi.

Ho esperienza e competenza nella progettazione di servizi (Service Design) in particolare per la Pubblica Amministrazione. Ho redatto progetti di e-Governance che sono stati approvati e co-finanziati dalla Regione Toscana.

Ho redatto analisi su servizi in essere presso la Pubblica Amministrazione, anche attraverso la raccolta di dati per mezzo di interviste con gli operatori ed i fruitori dei servizi ed anche attraverso metodi innovativi di analisi dei bisogni quali ad esempio il focus group. Ho redatto progetti complessi per nuovi servizi e per la re-ingegnerizzazione di servizi esistenti nella Pubblica Amministrazione, puntando all'utilizzo di tecnologie ICT come canale innovativo di interfaccia verso il cittadino utente.

Per due anni sono stato membro del Consiglio di Amministrazione nella società SERCAL s.r.l.u. di Livorno, con delega alle infrastrutture tecnologiche. Nell'ambito di questa esperienza ho acquisito conoscenze sulle metodologie di direzione aziendale che applico nella mia esperienza lavorativa.

Mi occupo della gestione delle risorse umane e materiali. Redigo e controllo il budget aziendale. Mi occupo della verifica del bilancio d'esercizio.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

- Progettazione e realizzazione di sistemi informatici complessi
- Ingegneria del software, ciclo vita del software
- Linguaggi di programmazione con particolare riferimento ai linguaggi Object Oriented (Java)
- Tecnologie correlate allo sviluppo di sistemi informatici client/server ed in ambiente web (CORBA, SOAP, REST, XML, ...)
- Software aperto e sistemi di sviluppo collaborativo
- Data Base relazionali: Oracle, PostgreSQL
- Sistemi Operativi: Linux, Windows
- Gestione e amministrazione di reti di calcolatori, sicurezza informatica.
- Produttività: Open/Libre Office

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

Posseggo una lunga esperienza nell'ideazione, progettazione e realizzazione di sistemi informatici. Ho sempre aggiornato le mie competenze tecniche per riversarle poi nella progettazione e nella realizzazione di sistemi informatici che utilizzino tecnologie allo stato dell'arte.

Sebbene la mia attività attuale sia prevalentemente di tipo progettuale, di coordinamento e direzione, cerco sempre di ritagliarmi un ruolo nella "produzione" dei sistemi, allo scopo di condividere meglio l'esperienza lavorativa e le problematiche dello sviluppo software con i colleghi. Nelle prime fasi della mia carriera lavorativa ho progettato e realizzato sistemi software applicati alla robotica e l'automazione in sistemi embedded, successivamente ho sviluppato sistemi software con basi di dati in diversi campi applicativi, sempre anteponendo un'approfondita fase di analisi e di conoscenza dei temi trattati.

L'attività lavorativa mi ha portato ad approfondire conoscenze in ambiti anche molto diversi da quelli strettamente connessi all'ICT. Ho acquisito ampie conoscenze sulle norme che regolano, nelle amministrazioni pubbliche locali, il funzionamento delle entrate tributarie e patrimoniali e la loro riscossione.

**CONFERENZE/PUBBLICAZIONI
SCIENTIFICHE**

A.M. Sabatini and O di Benedetto - "Towards a Robust Methodology for Mobile Robot Localisation Using Sonar" Proc. of 1994 IEEE International Conference on Robotics and Automation

O. Di Benedetto A.M. Sabatini - "A System for Robot Continuous Localisation Using Sonar", Proc. of 3rd Symposium on Intelligent Robotic System SIRS1995

A.M. Sabatini and O. Di Benedetto - "Spatial localisation Using Sonar as a Control Point Matching task", Proc. of 3rd Symposium on Intelligent Robotic System SIRS1995

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B

PRIVACY

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)