

INFORMAZIONI PERSONALI

Cavallo Raimondo

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE

Ingegnere Elettrotecnico

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2010–alla data attuale

Ingegnere Elettrotecnico

EUR S.p.A., Roma (Italia)

- Direttore Operativo per gli impianti elettrici e speciali per il Cantiere Nuovo Centro Congressi "La Nuvola";
- Membro della Commissione di Collaudo per il Polo Tecnologico del "Palazzo della Civiltà Italiana";
- Collaudatore in merito ai lavori di adeguamento alla normativa prevenzione incendi per il "Palazzo dei Congressi" impianto di rivelazione incendi;
- Membro della Commissione interna per le verifiche propedeutiche alla riconsegna dell'immobile "Palazzetto dello Sport" in condizioni di perfetta efficienza.

2008–2010

Ingegnere Elettrotecnico

OPENENGINEERING S.r.l., Roma (Italia)

Attività di Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, Direzione Lavori, collaudi, coordinamento etc. per i seguenti lavori:

- Progettazione esecutiva del nuovo Polo Provinciale per l'eccellenza, l'innovazione ed il lavoro, Milano;
- Preparazione della documentazione di gara per la Progettazione esecutiva ed esecuzione lavori di realizzazione del Polo Istituzionale della Provincia di Monza e Brianza presso l'area dell'ex caserma IV Novembre in Monza;
- Progettazione di un impianto fotovoltaico 500 kW per il Complesso Residenziale "La Leprignano" - Fiumicino (Roma);
- Direzione Lavori per gli impianti elettrici e speciali dell'edificio di proprietà dell'Ecole Francaise sita in P.zza Navona in Roma;
- Progettazione esecutiva per il rifacimento degli impianti elettrici e speciali della sala stampa della Camera dei Deputati;
- Progettazione degli impianti elettrici e speciali per Albergo Italia Sito in Cortina D'Ampezzo;
- Progettazione degli impianti elettrici e speciali per le stazioni della nuova tratta T7 della Metro C in Roma;
- Progettazione degli impianti elettrici e speciali per l'edificio di proprietà UNIPOL sito in Roma P.zza S.M. Maggiore;
- Progettazione degli impianti elettrici e speciali per il settimo piano dell'edificio di proprietà Cementir sito in Roma C.so di Francia;
- Consulenza per la realizzazione di un nuovo prototipo di insegne luminose "PUNTO BLU" Autostrade per l'Italia e progettazione dei nuovi cassonetti luminosi. Redazione del contratto di manutenzione.

1999–2008 Ingegnere Elettrotecnico

S.P.3, Roma (Italia)

Consulente presso lo Studio del Prof. Ing. Massimo Pompili

Attività di Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, Direzione Lavori, collaudi, coordinamento etc. per i seguenti lavori:

- Consulenza alla realizzazione del sistema di Supervisione e Controllo degli impianti elettrici per il progetto "Completamento del Terminal Container" nel porto di Civitavecchia.
- Studio di Fattibilità e progettazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili (1MW) per il Centro Agroalimentare di Roma, sito in Guidonia Montecelio.
- Progetto Definitivo degli Impianti Elettrici, Speciali e di Fonia / Dati "Interventi per la realizzazione della nuova Sede della Sapienza a Pietralata – Comparto 1 (Roma)" in collaborazione con l'università "La Sapienza" Roma.
- Attività di Energy Management per il Centro Agroalimentare di Roma, sito in Guidonia Montecelio.
- Progettazione per il rifacimento delle alimentazioni elettriche generali e degli impianti elettrici, speciali e di fonia/dati per l'edificio delle Poste Italiane sito in V.le Mazzini.
- Progettazione delle Alimentazioni Elettriche per nuovi Gruppi Refrigeratori a pompa di calore per la sede dell'ABI in piazza del Gesù, Roma.
- Progettazione degli impianti elettrici e speciali per l'ampliamento del cinema multisala "Stardust Village" in Roma.
- Progettazione degli impianti elettrici, speciali, di fonia/dati ed assistenza alla D.L. per una piattaforma frigorifera nel Centro Agroalimentare di Roma.
- Progettazione degli impianti elettrici, speciali, di fonia/dati e apparati multimediali e di videoconferenza del Centro di Formazione delle Poste Italiane sito in Via Lenin.
- Progettazione degli impianti elettrici e speciali per i lavori di compartimentazione, adeguamento normativo e suddivisione in box dell'Autorimessa sita in via A.Ciappi, 30.
- Progettazione Ampliamento Cabine di trasformazione per il Centro Agroalimentare di Roma, sito in Guidonia Montecelio e assistenza alla D.L.
- Collaudo dei Lavori "Rifacimento della Cabina di Trasformazione MT/BT per la Banca d'Italia in Via dei Serpenti e realizzazione di un nuovo Quadro Elettrico Generale".
- Progettazione di un sistema centralizzato di acquisizione e gestione dati relativi ai consumi energetici per il Centro Agroalimentare di Roma, sito in Guidonia Montecelio.
- Progettazione e D.L. per sistema di videosorveglianza presso la Sede dell'Ufficio Italiano Dei Cambi sito in Roma, Via Salandra.
- Progettazione del rifacimento degli impianti elettrici, speciali e di telefonia/dati della Sede dell'Ufficio Italiano dei Cambi di via delle Quattro Fontane, 123 - Roma.
- Direzione lavori per il "rinnovo degli impianti di distribuzione principale dell'energia elettrica" dell'edificio della Banca D'Italia di L.go Bastia, 35 - sede del Centro di Elaborazione Dati (CED recovery) della stessa Banca D'Italia. Redazione del documento "Linee Guida delle logiche ed automatismi per la conduzione degli Impianti".
- Progettazione del rifacimento degli impianti elettrici, speciali e telefonia/dati dello Stabile di via Nazionale, 187 di proprietà Banca D'Italia.
- Progettazione per la realizzazione degli impianti elettrici, telefonici, tv satellitare e videocitofonici per n°10 ville quadrifamiliari nel Comune di Fondi (LT).
- Progettazione del rifacimento delle alimentazioni elettriche generali dello Stabile di via Palestro, 45 - Roma - di proprietà del Consiglio Superiore della Magistratura.
- Progettazione dell'impianto Luce e FM della Sala del Plenum del Consiglio Superiore della Magistratura.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE**1999 Laurea in Ingegneria Elettrotecnica**

Università "La Sapienza", Roma (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Spiccate capacità relazionali, di gestione, di coordinamento e partecipazione a gruppi di lavoro acquisite attraverso numerose esperienze in team di Progettazione e Direzione Lavori.

Competenze organizzative e gestionali Ottima capacità organizzativa e gestionale, maturata dall'attività professionale. Elevata capacità di risoluzione delle problematiche inerenti il settore dell'Ingegneria ed il coordinamento tra le diverse figure professionali coinvolte nel processo. Spiccata capacità di organizzare il lavoro, nel rispetto delle tempistiche, delle scadenze e degli obiettivi prefissati.

Competenze professionali Project Management, studi di fattibilità tecnico/economica, Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, preparazione della documentazione d'appalto, della documentazione di gara, validazione progetti, Direzione Lavori, collaudi, etc.

Competenza digitale AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi	Utente avanzato
	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Ottima conoscenza dell'Hardware e del sistema operativo Windows
- Ottima conoscenza del pacchetto Office
- Ottima conoscenza Autocad
- Ottima conoscenza del software GIMP
- Ottima conoscenza del software STR
- Ottimo livello di conoscenza del linguaggio di Programmazione con APPINVENTOR del Massachusetts Institute of Technology per applicazioni basate su sistema operativo Android.
- Ottima conoscenza dei più diffusi protocolli utilizzati per la domotica e per i sistemi avanzati di telecontrollo.

- Altre competenze**
- Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma con matricola n. 22410.
 - Frequenza del corso di cui all'Art. 10 del D.L.vo 494/96 indetto dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma per l'abilitazione a svolgere le mansioni di cui all'Art. 2, comma 1 del D.L.vo 494/96 e s.m.
 - Attestato di frequenza al Corso CEI 82-25: guida alla realizzazione di sistemi di generazione fotovoltaica collegati alle reti elettriche di Media e Bassa tensione;

Patente di guida A, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

