

ANDREA PANELLI

STUDI SVOLTI

- Giugno 2003 Abilitazione all'esercizio della professione presso l'Università degli Studi di Pavia. Votazione 89/120. Iscrizione presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria
- Settembre 2002 Laurea in Ingegneria Civile ad indirizzo Idraulico presso l'Università degli Studi di Pavia. Votazione 93/110. Titolo tesi: "Analisi dei fabbisogni idrici all'interno di un Ambito Territoriale Ottimale"
- Luglio 1993 Maturità scientifica presso il Liceo scientifico "Natale Silvio e Italo Palli" di Casale Monferrato. Votazione 51/60

ATTUALE OCCUPAZIONE

- Da Maggio 2007 **Azienda Multiservizi Casalese S.p.A (Casale Monferrato – AI)**: impiegato presso l'ufficio tecnico con le seguenti mansioni.
Teleriscaldamento: sviluppo della progettazione e successiva gestione di centrale termica di cogenerazione, rete di distribuzione e sottocentrali di scambio termico; stesura capitolati e gare d'appalto; rapporti con fornitori e consulenti esterni; supervisione dei cantieri; gestione pratiche autorizzative presso Enti quali Gestore dei Servizi Elettrici, Agenzia delle Dogane, Provincia; analisi per la stesura delle proposte commerciali di fornitura e gestione delle fatturazioni ai clienti.
Appalti pubblici: supporto al "Responsabile Unico del Procedimento" aziendale per quanto concerne le comunicazioni agli Enti preposti (Regione, AVCP, BDAP) dei dati relativi a tutti i lavori appaltati.
Gas: svolgimento del ruolo di accertatore documentale ai fini della sicurezza degli impianti di utenza nuovi e modificati, ai sensi della Delibera 40/14 dell'*Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico*.

ESPERIENZE DI LAVORO

- Feb. 06 – Mag. 07 Impresa di costruzioni "**FERROVIAL AGROMAN S.A.**" (**Madrid**): lavori per la realizzazione della nuova linea ferroviaria Genova – Ventimiglia (tratta San Lorenzo al Mare – Andora). Impiegato presso l'ufficio tecnico di cantiere con i seguenti compiti: redazione computi metrici dei viadotti ferroviari; controllo e riesame degli elaborati progettuali prima della loro cantierizzazione; preparazione delle distinte materiali per gli ordini ai fornitori. Dal Gennaio 2007: direttore di produzione dei viadotti "Prino" e "Caramagna" con il compito di: gestione degli approvvigionamenti; coordinamento e supporto tecnico di cantiere; analisi e pianificazione dei costi; rapporti con la Direzione Lavori

- Apr. 04 – Gen. 06 Studio “**CONSEI S.A.S.**” (**Mortara - Pv**) collaborazione alla progettazione di: opere in c.a. per la ristrutturazione di centrali idroelettriche (committente Enelpower - To); ristrutturazione del poligono di tiro di Pavia; elettrodotti BT/MT (committente Enel Distribuzione – zona di Corsico, Mi); rete antincendio di due palazzine della caserma Col di Lana di Cremona
- Ott. 03 – Apr. 04 Studio “**ECOSTUDIO S.R.L.**” (**Casale Monferrato - AI**) collaborazione alla progettazione del sistema di raccolta, trattamento e restituzione delle acque di prima pioggia dal viadotto sul fiume Ombrone della Via Aurelia in Grosseto (committente ANAS)
- Apr.03 – Sett.03 Studio “**GAIA E RIVERA**” (**Alessandria**) collaborazione alla progettazione dell'ampliamento della rete di distribuzione metano nei comuni di Montechiaro D'Acqui, Pareto, Ponzzone (AI)

CONOSCENZE INFORMATICHE

- Sistemi operativi: WINDOWS
- Fogli di calcolo: EXCEL
- Word processor: WORD
- Cad: AUTOCAD 2D
- Programmi per il calcolo idraulico: MARTE;

LINGUE STRANIERE

Inglese: scritto buono, parlato buono

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi della legge 196/03 s.m.i. e del Reg. UE 2016/679