

# ALESSANDRO INNOCENTI

## CURRICULUM VITAE

### Dati personali

Alessandro Innocenti

Nato a Cagliari il

E-Mail [alessandro.innocenti@comune.cagliari.it](mailto:alessandro.innocenti@comune.cagliari.it)

### Esperienze Professionali

**Dal Gennaio 2014 ad oggi** : Funzionario Tecnico cat D6 al Comune di Cagliari presso il servizio Mobilità Infrastrutture viarie e Reti in qualità di responsabile Ufficio Reti ed Acque Meteoriche.

**Dal Maggio 2009 al Dicembre 2013** : Funzionario Tecnico cat D6 al Comune di Cagliari presso il Servizio Impianti Tecnologici ed Energia in qualità di responsabile Ufficio Reti Fognarie.

**Dal Luglio 2005 al Maggio 2009** : Funzionario Tecnico cat D6 al Comune di Cagliari presso l'Area Servizi Tecnici in qualità di responsabile Progettazione Reti fognarie.

**Dal Luglio 2003 ad Luglio 2005** : Funzionario Tecnico cat. D4 al Comune di Cagliari in servizio in posizione di distacco presso la Società "Servizi Idrici Metropolitan S.r.l." in qualità di responsabile Progettazione Impianti Fognari.

**Dal Aprile 2003 al Luglio 2003** : Funzionario Tecnico cat. D4 al Comune di Cagliari presso il Servizio Idrico Integrato in qualità di responsabile Progettazione Impianti Fognari.

**Dal Novembre 2001 al Aprile 2003** : Funzionario Tecnico cat. D4 al Comune di Cagliari presso la divisione Servizi Tecnologici in qualità di responsabile Progettazione Impianti Fognari.

**Dal Novembre 2000 al Novembre 2001** : Funzionario Tecnico cat. D3 al Comune di Cagliari presso la divisione Servizi Tecnologici in qualità di responsabile Progettazione Impianti Fognari.

**Dal Ottobre 1997 al Settembre 2000**: lavorato presso la Techso S.p.a. nel laboratorio CLASS (collaborazione fra STMicroelectronics, Techso e CRS4) come analista programmatore.

- Gennaio 98 – Dicembre 99 Lavorato allo sviluppo, implementazione e test di un decoder di sottotitoli multistandard (DVB,DTG,DVB-Comon Interface) come applicazione software per chip dedicati STMicroelectronics (ambiente di sviluppo C).
- Ottobre 97 – Dicembre 97 : Training interno

**Dal 1996 al 1997** : Collaborazione presso uno studio tecnico associato anche in qualità di addetto allo sviluppo di applicazioni software per l'ingegneria civile.

### Principali Progetti all'interno del Comune di Cagliari

- "Interventi infrastrutturali per la salvaguardia da eventi eccezionali e manutenzione straordinaria della rete pluviale nel territorio di Pirri" Preliminare generale – Collettore 70 e Collettore 47 (Importo lavori € 30 000 000,00)

- Sistemazione delle acque meteoriche nella Municipalità di Pirri – Collettore 70” (Importo lavori € 550 000,00)
- Sistemazione delle acque meteoriche nella Municipalità di Pirri – Collettore 38, via Mara e più” (Importo lavori € 691 315,00)
- Opere di Urbanizzazione nel Quartiere “Barracca Manna” – Completamento 1°lotto (Importo lavori €2.800.000,00)
- Interventi infrastrutturali per la salvaguardia da eventi eccezionali e manutenzione straordinaria della rete pluviale nel territorio di Pirri – primo lotto (Importo lavori €500.000,00)
- Interventi di riqualificazione urbana nel centro storico di Pirri. (Importo Lavori 787 279,30)
- Opere di Urbanizzazione nel Quartiere “Barracca Manna” – Opere di Miglioramento igienico e di accessibilità ai lotti 2° intervento. (Importo lavori €184 134,54)
- Opere di Urbanizzazione nel Quartiere “Barracca Manna” - 3° Lotto 1° stralcio. (Importo lavori €4 187 000,00).
- Patto Territoriale Area vasta di Cagliari. – Urbanizzazioni Primarie (Importo lavori € 1 523 075,29).
- Intervento straordinario sul sistema fognario per limitare le conseguenze di eventi pluviali eccezionali. Via Dolianova – via Sinnai – via Mara. (Importo lavori € 241 743,00).
- Completamento funzionale del sistema fognario della città di Cagliari per l’eliminazione degli scarichi a mare ed il collettamento globale dei liquami al depuratore fognario di “Is Arenas” – Interventi di attivazione di collettori fognari, collegamento vecchi collettori fognari ai collettori principali e manutenzione straordinaria della rete fognaria cittadina in alcune zone della città. (Importo lavori € 239 700,00)
- Completamento funzionale del sistema fognario della città di Cagliari per l’eliminazione degli scarichi a mare ed il collettamento globale dei liquami al depuratore fognario di “Is Arenas” – Interventi di attivazione, integrazione ed adeguamento funzionale della rete fognaria nelle zone di Is Mirrionis – Sant’Avendrace. (Importo lavori € 3 979 647,33)
- Completamento funzionale del sistema fognario della città di Cagliari per l’eliminazione degli scarichi a mare ed il collettamento globale dei liquami al depuratore fognario di “Is Arenas” – Interventi di attivazione, integrazione ed adeguamento funzionale della rete fognaria nelle zone di La Palma – Genneruxi – Centro Urbano. (Importo lavori € 15 369 675,42).

### **Principali Progetti come Libero professionista**

- Progettazione, in collaborazione con altri professionisti, del supermercato “Romana Market” in via Fiume a Quartu SE, e collaborazione alla direzione dei lavori
- Calcoli strutturali per la ristrutturazione di un edificio sito in Cagliari – Pirri nella via Giulio II n°16
- Rilievo plano altimetrico relativo al progetto per la realizzazione della condotta di adduzione idrica “Su Padru” in comune di Villasor, mediante utilizzo di strumentazione satellitare /G.P.S.) ed elettro-ottica, appoggiata alla rete trigonometrica IGM95 ed ai capisaldi di livellazione IGM. Progettisti Ing G.Mascia, Ing. M.Coghe, Ing. C. Piras

### **Principali Direzioni Lavori all’interno del Comune di Cagliari**

- Sistemazione delle acque meteoriche nella Municipalità di Pirri – Collettore 70” (Importo lavori € 550 000,00)
- Sistemazione delle acque meteoriche nella Municipalità di Pirri – Collettore 38, via Mara e più” (Importo lavori € 691 315,00)

- Interventi infrastrutturali per la salvaguardia da eventi eccezionali e manutenzione straordinaria della rete pluviale nel territorio di Pirri – secondo lotto – secondo stralcio (Importo lavori € 1 880 000,00)
- Opere di Urbanizzazione nel Quartiere “Barracca Manna” - Lotto Via delle Rose via Duca di Genova 1 Stralcio. (Importo lavori € 300 000,00).
- Interventi infrastrutturali per la salvaguardia da eventi eccezionali e manutenzione straordinaria della rete pluviale nel territorio di Pirri – secondo lotto – primo stralcio (Importo lavori € 516 000,00)
- Interventi infrastrutturali per la salvaguardia da eventi eccezionali e manutenzione straordinaria della rete pluviale nel territorio di Pirri – primo lotto – secondo stralcio (Importo lavori € 328 000,00)
- A.T.O. Sardegna - Programma operativo Triennale 2004-2006 - Rete idrica cittadina: intervento di risanamento e ripristino dell’efficienza – area interessata – S.Elia – Poetto – Quartiere del sole – La Palma – Distretto B7 (Importo lavori € 3.200 000,00)
- Intervento straordinario sul sistema fognario per limitare le conseguenze di eventi pluviali eccezionali. Via Dolianova – via Sinnai – via Mara. (Importo lavori € 241 743,00).
- Opere di Urbanizzazione nel Quartiere “Barracca Manna” - Lotto Bosso Placido. (Importo lavori € 4 600 000,00).
- Opere di Urbanizzazione nel Quartiere “Barracca Manna” - Lotto Flaino Nobile. (Importo lavori € 5 200 000,00).
- Interventi infrastrutturali per la salvaguardia da eventi eccezionali e manutenzione straordinaria della rete pluviale nel territorio di Pirri – primo lotto – primo stralcio (Importo lavori € 230 000,00)

## **Principali competenze tecniche**

Esperienza nell’uso di stazione totale per rilievi planoaltimetrici.

Buona conoscenza del programma per videoscrittura “Word”, del foglio elettronico “Excel” e del programma “Autocad” per il disegno tecnico

Buona conoscenza del linguaggio di programmazione C.

Conoscenza del linguaggio di programmazione C++ e tecniche di programmazione ad oggetti

## **Principali Corsi**

Marzo 2017 : “Il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa: disciplina e simulazioni operative” - Maggiolo Formazione 10/03/2017.

Dicembre 2015 “Strumenti e metodologie per indagini non distruttive per la determinazione della portanza delle pavi mentazioni stradali.”

Maggio 2013 “Aggiornamento obbligatorio per il mantenimento del ruolo di coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione” Ordine Ingegneri provincia di Cagliari Marzo – Maggio 2013

Novembre 2004 “Il responsabile unico del procedimento e la gestione degli appalti di lavori pubblici”

Novembre 2003 : “Linguaggi e strumenti della comunicazione pubblica e istituzionale e diritto all’informazione” organizzato nell’ambito del percorso 2 dei percorsi formativi finanziati dalla Regione Sardegna.

Ottobre 2003 : “Tutor Multimediale” organizzato nell’ambito del percorso 2 dei percorsi formativi finanziati dalla Regione Sardegna.

Settembre 2003 : “Busines English” organizzato nell’ambito del percorso 2 dei percorsi formativi finanziati dalla Regione Sardegna.

Luglio 2003 : “Sistemi cartografici Territoriali” organizzato nell’ambito del percorso 2 dei percorsi formativi finanziati dalla Regione Sardegna.

Luglio 2003 : “Fondi strutturali” organizzato dal centro studi Formazione Formez

Aprile 2003 : I Lavori Pubblici alla luce delle novità legislative e della più recente giurisprudenza, organizzato dalla Regione Sardegna.

Dicembre 2002 : La gestione dei lavori pubblici alla luce delle ultime novità organizzato dalla CESAL.

Novembre 2002 : “Elementi di Organizzazione della P.A.” organizzato dal centro studi Formazione Formez

Giugno 2002 : Corso di formazione sul programma PriMus organizzato dalla Acca Software

Maggio 2002 : La disciplina degli espropri dopo il nuovo testo unico, organizzato dalla Regione Sardegna.

Marzo 2002 : Il sistema dei lavori pubblici dalla progettazione all’esecuzione dell’opera, organizzato dalla Regione Sardegna.

Novembre 2001- Febbraio 2002 : Corso direttiva Cantieri della durata di 120 ore (art. 10 D.Lgs 494/96)

Gennaio-Giugno 2000: Corso di formazione per funzionari Tecnici organizzato dal gruppo SOGES consulenza e formazione

Gennaio 1999: Digital Video Broadcasting Course presso la BBC, UK.

Ottobre 1998: Analysis with UML organizzato dalla Valtech.

Marzo 1998: Software testing, organizzato dall’Università di Cagliari

Maggio-Luglio 1997. Corso intensivo presso la Techso sui linguaggi di programmazione, sistemi operativi e le architetture del Computer.

## **Formazione**

Laurea in INGEGNERIA CIVILE sez EDILE, conseguita il 17/04/1996 presso l’Università degli studi di Cagliari con una tesi dal titolo. “Applicazione degli elementi lineari per la soluzione di problemi di elasticità piana con il Boudary Element Method” Studio teorico e risoluzione del problema attraverso la realizzazione di una procedura in linguaggio FORTRAN. Votazione 110/110.

Abilitazione all’esercizio della professione di Ingegnere, conseguita con il superamento dell’Esame di Stato nella prima sessione dell’anno 1996.

Iscrizione all’Albo degli Ingegneri della provincia di Cagliari al n°3473 con anzianità 20/06/1996.

Diploma di Perito Edile conseguito nel 1988 presso l’istituto Tecnico Industriale “Dionigi Scano” di Cagliari

## **Competenze linguistiche**

Buona conoscenza dell’Inglese tecnico (letto, parlato, scritto).

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali (Legge n. 675 31/12/1996).

Il presente curriculum è reso in forma di autocertificazione in base all’articolo 4 della legge 15/68 modificato dall’articolo 3 e 11 della legge 127/97 e successive modifiche ed integrazioni

Ing. Alessandro Innocenti