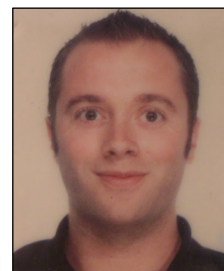


## **CV Matteo Pintore**

***Ingegnere per l'Ambiente ed il Territorio***

### **CONTATTI E INFO:**

*Studio tecnico:* Via Marconi 32, 09013 Carbonia (CI)  
*Residenza:* Corso Pan di Zuccherò, 44 frz. Nebida – 09016 Iglesias (CI)  
*Tel/Fax:* +39 0781 67 14 44  
*Cellulare:* +39 338 48 25 800  
*E-mail:* [ingmp.info@gmail.com](mailto:ingmp.info@gmail.com)  
*P.E.C.:* [matteo.pintore@ingpec.eu](mailto:matteo.pintore@ingpec.eu)  
*Nazionalità:* Italiana  
*Data di nascita:* 08-10-1980  
*Luogo di nascita:* Iglesias (CA)  
*P. IVA:* 03131860920  
*C.F.:* PNTMTT80R08E281I  
*Albo Professionale:* Ordine degli Ingegneri di Cagliari n. A 6578 – anzianità 25/07/2007



### **ESPERIENZE LAVORATIVE:**

#### ***Attività di libera professione***

***Committente:*** Amministrazione Comunale di Sinnai (CA)

***Periodo:*** gennaio 2013 – in corso

***Descrizione:*** realizzazione di un impianto fotovoltaico da 15 kWp sulla copertura della Casa Comunale.

***Livello di incarico svolto:*** Progettazione esecutiva, direzione lavori, Coordinamento sicurezza in fase di progetto e in fase esecutiva

***Importo lavori:*** 39.000,00 €;

***Committente:*** Ve. Ma. Srl

***Periodo:*** Settembre 2012 – Gennaio 2013

***Descrizione:*** Studio del "Valore Ambientale" di un intervento di installazione di una filtropressa per il recupero delle acque reflue presso lo stabilimento estrattivo di Donori (CA)

***Livello di incarico svolto:*** Consulenza tecnica giurata.

***Importo lavori:*** 353.101,09 €;

***Committente:*** Sunfarm Società Agricola Srl

***Periodo:*** Luglio 2012 – in corso

***Descrizione:*** realizzazione di 04 pozzi per acqua ad uso irriguo presso i campi serricoli di Villaperuccio (CI) loc. Sa Matta e S'Olia

***Livello di incarico svolto:*** Progettazione esecutiva, autorizzazioni, direzione lavori, Coordinamento sicurezza in fase di progetto e in fase esecutiva

***Importo lavori:*** 27.000,00 €;

***Committente:*** Euro Projects E.P.C. Srl

***Periodo:*** febbraio 2012 – agosto 2012

***Descrizione:*** realizzazione di 06 impianti fotovoltaici su edifici ad uso residenziale

***Livello di incarico svolto:*** Progettazione esecutiva, autorizzazioni, direzione lavori, Coordinamento sicurezza in fase di progetto e in fase esecutiva

***Importo lavori:*** 60.000,00 €;

***Committente:*** Alba Società Agricola Srl

***Periodo:*** agosto 2011 – dicembre 2012

**Descrizione:** realizzazione di un impianto fotovoltaico su strutture serricole e opere connesse – 4.994,60 kWp in agro di Ozieri (SS)

**Livello di incarico svolto:** Coordinamento sicurezza in fase di progetto e in fase esecutiva

**Importo lavori:** 15.000.000,00 €;

**Committente:** Agrisun Società Agricola Srl

**Periodo:** agosto 2011 – dicembre 2012

**Descrizione:** realizzazione di un impianto fotovoltaico su strutture serricole e opere connesse – 4.994,22 kWp in agro di Ozieri (SS)

**Livello di incarico svolto:** Coordinamento sicurezza in fase di progetto e in fase esecutiva

**Importo lavori:** 15.000.000,00 €;

**Committente:** Sunfarm Società Agricola Srl

**Periodo:** marzo 2011 – giugno 2012

**Descrizione:** realizzazione di un impianto fotovoltaico su strutture serricole e opere connesse – 9.980 kWp in agro di Villaperuccio (CI)

**Livello di incarico svolto:** Coordinamento sicurezza in fase di progetto e in fase esecutiva

**Importo lavori:** 25.000.000,00 €;

**Committente:** Terna Spa

**Periodo:** gennaio 2010

**Descrizione:** Progettazione e disbrigo pratiche autorizzative per la realizzazione di un impianto fotovoltaico presso le coperture della stazione HVDE S.A.P.E.I. stazione Fumesanto e la S.E. di Fumesanto (SS)

**Livello di incarico svolto:** progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, pratiche autorizzative;

**Importo lavori:** 3.150.000,00 €;

**Committente:** Terna Spa

**Periodo:** settembre 2009

**Descrizione:** Progettazione e disbrigo pratiche autorizzative per la realizzazione di un impianto fotovoltaico presso i terreni della S.E. di Porto Torres.

**Livello di incarico svolto:** progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, pratiche autorizzative;

**Importo lavori:** 12.000.000,00 €;

**Committente:** Regione Autonoma della Sardegna, Ass. LL. PP.;

**Periodo:** maggio 2010 – in corso

**Descrizione:** stesura delle linee guida concernenti i "Criteri innovativi per la progettazione delle reti idriche di distribuzione in area urbana"

**Livello di incarico svolto:** Consulenza;

**Importo lavori:** 54.300,00 €;

**Committente:** Regione Autonoma della Sardegna, Ass. LL. PP.;

**Periodo:** maggio 2010 – in corso

**Descrizione:** stesura delle linee guida concernenti i "Criteri innovativi per la progettazione delle reti irrigue di distribuzione"

**Livello di incarico svolto:** Consulenza;

**Importo lavori:** 54.300,00 €;

**Committente:** Ente Acque della Sardegna;

**Periodo:** giugno 2008 – dicembre 2009

**Descrizione:** Progettazione dei lavori di manutenzione straordinaria delle dighe in materiali sciolti dell'invaso del

Simbirizzi (CA).

**Livello di incarico svolto:** Progettazione esecutiva;

**Importo lavori:** 600.000,00 €;

**Committente:** Amministrazione Comunale di Musei;

**Periodo:** Novembre 2008 – marzo 2011

**Descrizione:** Completamento e ottimizzazione impianti sportivi e immobili comunali

**Livello di incarico svolto:** Progettazione completa e direzione dei lavori;

**Importo lavori:** 140.000,00 €;

**Committente:** Consorzio Cooperative Sardegna e Natura;

**Periodo:** Aprile 2008 - In corso

**Descrizione:** progettazione di un impianto fotovoltaico integrato architettonicamente (2,2 MWp) in una azienda agricola nella Provincia di Oristano

**Livello di incarico svolto:** Progettazione esecutiva, DL e sicurezza. pratiche autorizzative presso gli enti preposti;

**Importo lavori:** 8.000.000,00 €;

**Committente:** Parco Geominerario storico ed ambientale della Sardegna;

**Periodo:** Febbraio 2008 – Settembre 2009;

**Descrizione:** recupero del tracciato ferroviario Masua-Porto Flavia;

**Livello di incarico svolto:** Progettazione Preliminare e definitiva;

**Importo lavori:** 3.000.000,00 €;

**Committente:** Privato cittadino;

**Periodo:** Ottobre 2007 – dicembre 2012;

**Descrizione:** realizzazione di diversi studi di compatibilità idraulica in adeguamento al Piano per l'Assetto Idrogeologico, per ricerche acque sotterranee, realizzazione di infrastrutture e fabbricati.

**Livello di incarico svolto:** Consulenza;

**Committente:** Condominio Privato;

**Periodo:** Ottobre 2007 – Marzo 2008

**Descrizione:** nuovo schema fognante e allaccio alla rete urbana delle acque nere e bianche;

**Livello di incarico svolto:** Progettazione e direzione dei lavori;

**Importo lavori:** 40.000,00 €;

### **Collaborazioni presso Aziende**

#### **Tecnoimpianti Del Geom. Crobeddu (Carbonia)**

**Periodo:** gennaio 2010 - In corso

**Mansione:** Responsabile tecnico, progettista, direttore lavori, responsabile sicurezza.

**Attività:** Responsabile tecnico settore impianti fotovoltaici.

**Principali progetti:**

- **Realizzazione chiavi in mano** impianti fotovoltaici nel territorio regionale. Totale impianti installati 825,00 kWp nel periodo settembre 2010 – dicembre 2012. Tipologia impianti parzialmente o totalmente integrati.
- **Realizzazione chiavi in mano** impianti di climatizzazione mono/multi split e impianti di riscaldamento/raffrescamento integrati con sistemi radianti e collegati ad impianti solari termici.

### **Collaborazioni presso Società di Ingegneria**

#### **DEBASI Srl (Cagliari)**

**Periodo:** Settembre 2007 - In corso

**Mansione:** Progettista

**Attività:** Progettazione opere di ingegneria edile, civile, ambientale - progettazione impianti per la produzione di energia elettrica da fonte solare – Studi e progettazione di opere idrauliche per trasporto e immagazzinamento – opere idrauliche di depurazione e potabilizzazione - analisi del rischio idrogeologico - studi di natura paesaggistica e di impatto ambientale - esperienza in cantiere - direzione lavori.

**Principali progetti:**

- **Proprietari privati;** 2008-2009-2010 – in corso. Progettazione e disbrigo pratiche autorizzative per la realizzazione di impianti fotovoltaici di tipo totalmente/parzialmente/non integrato di diverse taglie (fino a 4 MWp) nel territorio regionale. Importo lavori *variabile*. **Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva. pratiche autorizzative presso gli enti preposti.**
- **Is Arenas golf residence;** febbraio 2007 – in corso. Progettazione opere di urbanizzazione (reti idriche, fognarie, antincendio, irrigazione, impianto di depurazione, impianto di potabilizzazione, vasche di regolazione) c/o Is Arenas – Narbolia (OR). Importo lavori 11.181.000 €. **Progettazione esecutiva e assistenza alla direzione lavori.**
- **Amministrazione Comunale di La Maddalena;** febbraio-ottobre 2007. Riperimetrazione delle aree a rischio idrogeologico, sulla base del Piano stralcio per l'assetto Idrogeologico, nel centro urbano di La Maddalena. **Consulenza.**
- **Proprietari lottizzanti privati;** giugno-settembre 2007. Progettazione delle reti di urbanizzazione primaria in lottizzazione privata presso Luogosanto, Comune di Arzachena (SS). Importo lavori 2.000.000 €. **Progettazione definitiva.**
- **Proprietari lottizzanti privati;** giugno-dicembre 2007; Progettazione delle opere di urbanizzazione presso struttura turistico ricettiva in agro di Abbasanta (OR). Importo lavori 3.000.000 €. **Progettazione esecutiva.**

## **TELLUS ENGINEERING SRL (Cagliari)**

**Periodo:** giugno - settembre 2007

**Mansione:** Progettista

**Attività:** Studi di idraulica marittima e costiera e modellazione di scenari temporali di previsione in seguito all'inserimento di opere di ingegneria portuale. Utilizzo del software SMS (Surface-water Modeling System) ed applicazione dei modelli ST-WAVE, CG-WAVE, WABED e GENESIS.

**Principali progetti:**

- Indagini, modellazione e studi per l'inserimento di un approdo ad uso turistico nel litorale di Pineto (TM);
- Indagini, modellazione e studi per l'ampliamento ed il rifacimento del porto turistico di Dorgali (Nu);
- Indagini, modellazione e studi per l'inserimento di pennelli nel litorale di Capoterra (Ca).

## **STAGE E TIROCINII IN AZIENDA**

Aprile 2007 - Giugno 2007

**Stage** presso la **Vacomit Srl** (impresa che si occupa della realizzazione di opere di ingegneria civile)  
Esperienza di assistenza alla direzione dei lavori in diversi cantieri stradali.

Settembre 2006 - Novembre 2006

**TIROCINIO FORMATIVO** presso **IGEA SpA (Sede Iglesias – Campo Pisano)**

Attività di monitoraggio in cantieri minerari della risalita di falda profonda su acquifero carbonatico paleozoico fratturato. Studi e analisi idrogeologiche (bilancio, coni di emungimento, intrusione salina), campionature su una rete di pozzi e piezometri, log stratigrafici di temperatura e conducibilità specifica, studi idrogeochimici su analisi di laboratorio.

Settembre 2003 - Marzo 2004

**TIROCINIO FORMATIVO** presso **EAF - Ente Autonomo Flumendosa – REGIONE AUTONOMA SARDEGNA**

Collaborazione al "PROGETTO A.S.I." per la mappatura dell'umidità dei suoli del bacino del Rio Mulargia attraverso immagini satellitari A.S.A.R. e confronto con metodi di misura fisici-gravimetrici e geofisici (TDM); Progetto del Politecnico di Milano con la collaborazione dell'Università di Cagliari, Università di Napoli, Agenzia Spaziale Italiana, European Spatial Agency.

## **PUBBLICAZIONI E ATTIVITÀ SCIENTIFICA**

3° Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Geologia Applicata ed Ambientale – I rischi di degrado delle risorse idriche sotterranee (S01). **Autore e relatore dell'intervento** "Acque di miniera dell'Iglesiente, storia, analisi e caratterizzazione". San Giovanni Valdarno (Ar) 24-26 febbraio 2009.

"Acque di miniera" in "Il Parco immaginato dai giovani". Pagg. 243 - 254 - AM&D Edizioni, Collana Uomini e miniere - Cagliari, 2007.

"Acque di miniera dell'iglesiente: storia, analisi e caratterizzazione" in n°1 speciale 2010 del "Giornale di geologia applicata" – in press.

## **INSEGNAMENTO**

I.F.O.L.D. – corso di "Tecniche installazione, manutenzione e controllo di impianti fotovoltaici" docenza per n° 03 corsi da 120 ore cad. – Dicembre 2012/Marzo 2013. Presso la sede di Carbonia (CI) Via Mazzini e Via Costituente.

Corso per installatori di impianti fotovoltaici – criteri di progettazione, realizzazione e installazione in sicurezza. Presso A.S.K. Srl – Via Bacco Snc – Elmas (Ca). Febbraio – Maggio 2010

Esercitazioni del Corso di Valutazione del rischio Idrogeologico (Prof. Uras G.). Università degli studi di Cagliari, facoltà di Ingegneria, Corso di Laurea in Ingegneria per l'ambiente ed il territorio. Cagliari, A.A. 2005-2006.

Lezioni private di matematica, fisica, topografia, geometria per studenti delle scuole medie inferiori, superiori ed universitari.

Lezioni di matematica e fisica (supplenza) al biennio e triennio, presso il liceo Scientifico Statale Michelangelo di Cagliari. Anno Scolastico 2008-2009 e 2009-2010.

## **ISTRUZIONE**

**2006 - Laurea specialistica in Ingegneria per l'ambiente e il territorio**, indirizzo **Difesa del suolo**

**Tesi:** Acque di miniera dell'Iglesiente: storia, analisi e proposte.

**Votazione:** 110/110 e lode

**2003 - Laurea in Ingegneria per l'ambiente e il territorio**, indirizzo **Difesa del suolo**

**Tesi:** Relazione sul tirocinio svolto presso l'Ente Autonomo del Flumendosa nell'ambito del PROGETTO A.S.I. per la mappatura dell'umidità del suolo da immagini ASAR.

**Votazione:** 110/110 e lode

**1999 - Maturità scientifica** presso il liceo Giorgio Asproni di Iglesias (CA)

**Votazione:** 100/100

## **LINGUE**

Italiano

Madrelingua

Inglese

lettura: Ottimo

Scrittura: Ottimo

Orale: Ottimo

## **CONOSCENZE INFORMATICHE**

*Piattaforme MS Windows:* ottima conoscenza generale;

*Desktop publishing:* MS Office (Word, Excel, Access, Outlook, Publisher, Power Point), OpenOffice;

*Visual Basic*: conoscenza di base delle implementazioni per MS Excel;  
*Applicazioni GIS*: ESRI Arc View; ESRI Arc Gis;  
*Strumenti CAD*: Autodesk Autocad;  
*Internet*: vari Browser di navigazione e Clients di posta elettronica;  
Conoscenza elementare dei *sistemi Linux-based* e degli applicativi più diffusi;  
*Modellazione*: Acquifer Test, Surfer (acque sotterranee); Hec-Ras, AV SWAT (modellazione idrologica e fluviale); SMS, Genesis (modellazione marina);  
*Contabilità, LL.PP. e Sicurezza*: Suite ACCA completa;  
*Analisi acque*: WHI - Aqua Chem; PHreeqc;  
*LaTeX*: linguaggio per la stampa e la realizzazione di testi;  
*Progettazione impianti fotovoltaici*: PVsol; PVgis; Simulare Pro 1.1; Tetti Fotovoltaici; Solarius PV  
Vari Software di *elaborazione grafica*.

## **PATENTI**

Patente B - Automunito

## **ABILITAZIONI E ATTESTATI**

2013 Aggiornamento obbligatorio per la figura di **"Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione"** ai sensi del D. lgs. 81/2008 (modulo da 40 h) ottenuto con la frequenza del corso presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari;

2009 Attestato di partecipazione come relatore al 3° convegno nazionale dell'Associazione Italiana di Geologia Applicata ed ambientale.

2008 Iscrizione all'**elenco dei consulenti tecnici per il Tribunale di Cagliari**;

2007 Iscrizione all'**albo degli Ingegneri della Provincia di Cagliari**, settore A, civile-ambientale, matricola 6578 (25/07/2007);

2006 Attestato di **prevenzione incendi** conseguito presso l'Università di Cagliari;

2006 **ERASMUS Intensive Program**. Corso di formazione "Ground Water in Europe, protection and Remediation Strategies" (100 ore) Sofia, **Bulgaria**;

2005 Abilitazione alla figura di **"Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione"** ai sensi del D. lgs. 81/2008 (modulo da 120 h) – ottenuto presso l'Università degli studi di Cagliari attraverso il superamento degli esami di *"Sicurezza sul lavoro e difesa ambientale I"* e *"Sicurezza sul lavoro e difesa ambientale II"*;

2001 Corso di Inglese presso "Academy International of London" diploma livello Intermediate;

*Partecipazione continua a corsi, convegni, seminari di aggiornamento inerenti le discipline di interesse;*

Autorizzo il trattamento dei dati personali secondo il D.l.g.s 196/03 per la tutela della privacy.

Carbonia, 18/03/2013

in fede  
