

## CURRICULUM VITAE

### <sup>2</sup> ESPERIENZA LAVORATIVA

#### • Sommario esperienza professionale

Dal 1995 il sottoscritto ha svolto e svolge tuttora prevalentemente attività di ingegnere libero professionista nel campo dell'ingegneria civile ed industriale con studio in Lecce. Principali incarichi/competenze:

- Componente dell'Albo dei componenti dei nuclei ispettivi costituito presso la Società Gestore dei servizi energetici - GSE S.p.A. ai sensi dell'articolo 2 della deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas 16 luglio 2010 GOP 43/10 (verifiche in avvalimento).
- Componente dell'Albo n° 4 dei componenti dei Gruppi di Verifica (impianti fotovoltaici) costituito presso la Società Gestore dei servizi energetici - GSE S.p.A.
- Iscritto negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti antincendio di cui al D.lgs. 8 marzo 2006, n. 139 Cod. Iscrizione: LE01740100782
- Abilitato agli incarichi previsti dal Titolo IV del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. sicurezza sui cantieri: RL, CSP, CSE)
- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici presso il Tribunale di Lecce ed ha redatto numerose Consulenze in particolare in materia di Ambiente e Pianificazione Territoriale e di Estimo.
- Dal settembre 1995 collaborazione con la direzione tecnica presso la discarica per lo smaltimento di R.S.U. e l'impianto di recupero energetico a gas biologico siti in località Castellino – Nardò.
- Dal 2003 al 2009 collaborazione con Studio Spada S.p.A. per attività peritale relativa alla valutazione di sinistri per rami elementari (non-auto) per conto di Acquedotto Pugliese S.p.A. e Società Assicuratrici diverse.
- Dal 2006 al 2020 collaborazione con studio tecnico ing. Calcarella in Lecce operante nella campo degli impianti industriali di produzione di energia da fonte rinnovabile (progettazione, direzione dei lavori, consulenze di ingegneria nelle fasi di sviluppo, autorizzazioni ambientali ed amministrative, progettazione esecutiva, costruzione ed operatività degli impianti)

• Date (da – a)	<b>Aprile 2020 – Aprile 2021</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Comune di Campi Salentina – ARO LE/1</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Amministrazione pubblica</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>DEC Operativo – Il Livello</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Contratto di raccolta dei rifiuti</b> <i>Committente: Ambito di Raccolta Ottimale LE/1</i> <i>Aggiudicatario: Monteco Srl</i>

• Date (da – a)	<b>Febbraio 2019– Settembre 2020</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>DBA Leb S.p.a. – Villorba (TV)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Società di ingegneria</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Permit / Construction Manager</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Realizzazione della rete FTTH nel Comune di Lecce</b> <i>Committente: OpenFiber S.p.a.</i> <i>Attività svolta durante la collaborazione: Permit / Construction Manager</i>

• Date (da – a)	<b>Giugno-Settembre 2018 – adeguamento agli adempimenti ambientali (AIA-SIA)</b> <b>Gennaio 2017 – integrazione</b> <b>Marzo 2003 – prima edizione</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Mediterranea Castelnuovo 2 S.r.l. – Loc. Castellino – Nardò (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante in campo ambientale</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto – Studio di Impatto Ambientale – Autorizzazione Integrata Ambientale</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Piano di adeguamento al Decreto Legislativo 13 gennaio 2003 n. 36</b>

• Date (da – a)	da Giugno 2008 a Dicembre 2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Tecnico Ing. Fabio Calcarella Viale O.Quarta, 7 / Via V.M. Stampacchia, 48– Lecce
• Tipo di azienda o settore	Studio Tecnico
• Tipo di impiego	Collaborazione Professionale. Già dal 2006 collaboratore part-time
• Principali mansioni e responsabilità	<p><b>Progettazione di impianti industriali di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile (Multi-MegaWatt) da fonte eolica e solare.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Studio di fattibilità</b> con verifica vincolistica (PPTR, PUTT/p, AdB, aree SIC, ZPS, IBA, ecc.) e dimensionamento preliminare.</li> <li>• <b>Progettazione definitiva</b> per l'ottenimento dell'Autorizzazione Unica ai sensi del D.Lgs 387/03 (Dimensionamento degli elementi di impianto. Realizzazione degli elaborati grafici del progetto definitivo e stesura delle relazioni descrittive dell'impianto. Analisi paesaggistica e studi di impatto visivo anche con ausilio di tecnologia GIS. Redazione di relazioni specialistiche in materia di idrologia e idraulica, prevenzione incendi)</li> <li>• <b>Studio di Impatto Ambientale</b></li> <li>• <b>Progettazione esecutiva</b> delle opere civili ed elettromeccaniche di impianto e di Stazioni Elettriche di trasformazione MT/AT per la connessione alla RTN; ottenimento di autorizzazioni "di secondo livello" conseguenti ad Autorizzazione Unica alla costruzione, presso amministrazioni ed enti pubblici.</li> <li>• <b>Direzione lavori</b> di costruzione di impianti fotovoltaici e parchi eolici di grossa taglia</li> <li>• <b>Collaudi tecnici ed amministrativi</b> di impianti fotovoltaici di grossa taglia</li> </ul>
• Principali lavori effettuati	<p><b>EOLICO</b> <b>Collaborazione in numerosi lavori, per una potenza nominale complessiva di oltre 400 MW, tra cui</b></p> <p><b>Parco Eolico Avetrana Energia</b> Committente: Avetrana Energia S.r.l. – Fri-El Green Power Caratteristiche impianto: 15 aerogeneratori – Potenza 62,5 MW Ubicazione dell'impianto: Comune di Avetrana (TA) Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nella Progettazione Definitiva</p> <p><b>Parco Eolico Mesagne WPD</b> Committente: WPD Muro S.r.l. Caratteristiche impianto: 15 aerogeneratori – Potenza 90 MW Ubicazione dell'impianto: Comuni di Mesagne, Brindisi, San Donaci et al (BR) Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nella Progettazione Definitiva</p> <p><b>Parco Eolico San Pietro</b> Committente: WPD Muro S.r.l. Caratteristiche impianto: 10 aerogeneratori – Potenza 60 MW Ubicazione dell'impianto: Comuni di San Pietro Vernotico (BR) Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nella Progettazione Definitiva</p> <p><b>Parco Eolico Carpignano</b> Committente: Gruppo Tozzi Caratteristiche impianto: 5 aerogeneratori – Potenza 17,25 MW Ubicazione dell'impianto: Comune di Carpignano Salentino (LE) Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nella Progettazione Definitiva</p> <p><b>Parco Eolico Santa Teresa</b> Committente: Gruppo Tozzi Caratteristiche impianto: 10 aerogeneratori – Potenza 34,5 MW Ubicazione dell'impianto: Comune di Brindisi Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nella Progettazione Definitiva</p> <p><b>Parco Eolico San Pancrazio</b> Committente: Gruppo Tozzi Caratteristiche impianto: 10 aerogeneratori – Potenza 34,5 MW Ubicazione dell'impianto: Comuni di San Pancrazio Salentino (BR) Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nella Progettazione Definitiva</p> <p><b>Parco Eolico Erchie 1</b> Committente: Enertec S.r.l. – EnergyMixx SA Caratteristiche impianto: 17 aerogeneratori Vestas V90-2MW o similari Ubicazione dell'impianto: Comune di Erchie (Br)</p>

Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Esecutivo delle opere civili ed elettromeccaniche

#### **Parco Eolico Surbo**

Committente: Inergia S.p.a.

Caratteristiche impianto: 6 aerogeneratori Vestas V90-2 MW o similari

Ubicazione dell'impianto: Comune di Surbo (LE)

Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Definitivo e Studio sugli impatti ambientali attesi (Procedura di Screening e Autorizzazione Unica).

#### **Parco Eolico ViSu e Terpan (Albania)**

Committente: Alb Wind Energy Sh.p.k.

Caratteristiche impianto: 130 aerogeneratori Vestas V90-2 MW o similari

Ubicazione dell'impianto: Distretti di Kavaja e Berat – Albania

Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Definitivo e Studio sugli impatti ambientali attesi (Procedura di Screening e Autorizzazione Unica) e nel Progetto Esecutivo

#### **Parco Eolico Bovino**

Committente: AVALON Ltd

Caratteristiche impianto: 25 aerogeneratori Repower MM92 -2MW

Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Esecutivo O. Civili

#### **FOTOVOLTAICO**

**Collaborazione in numerosi lavori, per una potenza nominale complessiva di oltre 300 MW, tra cui**

#### **Progetti di Deutsch Bank Global Banking - DUSSELDORF**

**Progetto Scorrano 2 – Scorrano (Le).** Potenza nominale 0,9 MWp, pannelli fissi.

**Progetto Feudo di Scorrano – Scorrano (Le).** Potenza nominale 5,6 MWp, pannelli fissi.

**Progetto Masseria Miggianello – Scorrano (Le).** Potenza nominale 7,6 MWp pannelli fissi.

Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Esecutivo e nella Direzione dei Lavori

#### **Progetti della società Whysol-E Sviluppo S.r.l.**

**Padula – Candela (FG).** Potenza nominale 43 MW, inseguitori monoassiali.

**Masseria San Potito – Ascoli Satriano (FG).** Potenza nominale fotovoltaico 47,5 MW, inseguitori monoassiali; Sistema di accumulo 90 MW

**Codrongianos – Codrongianos (SS).** Potenza nominale fotovoltaico 18 MW, inseguitori monoassiali; Sistema di accumulo 30 MW

#### **Progetti della società Fri-EI Green Power**

**Tre Torri – San Pancrazio Salentino (BR).** Potenza nominale 25,8 MW, inseguitori monoassiali.

#### **Progetti della società Sunedison Italia S.r.l.**

**Barbara – Cavallino (Le).** Potenza nominale 998 kW, pannelli fissi.

**Ussano – Cavallino (Le).** Potenza nominale 998 kW, pannelli fissi.

**Lusevo – Soleto (Le).** Potenza nominale 998 kW, pannelli fissi.

**Scalelle – Soleto (Le).** Potenza nominale 998 kW, movimentatore monoassiale.

**Colasisa – Soleto (Le).** Potenza nominale 998 kW, movimentatore monoassiale.

**Inside – Soleto.** Potenza nominale 998 kW, pannelli fissi.

Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Esecutivo e nella Direzione dei Lavori

#### **Progetti della Società Solar Ventures S.r.l. e società collegate.**

**Veglie (LE).** Potenza nominale 999 kW.

**Ginosa (LE).** Potenza nominale 999 kW.

**San Donato (LE).** Potenza nominale 999 kW.

**Spongano (LE).** Potenza nominale 999 kW.

**Ortelle (LE).** Potenza nominale 999 kW.

**Lequile (LE).** Potenza nominale 999 kW.

**Alessano (LE).** Potenza nominale 999 kW.

**Cutrofiano (LE).** Potenza nominale 999 kW.

**Cellino San Marco (Br).** Potenza nominale 999 kW.

**Soleto (Le).** Potenza nominale 999 kW.

**Nardò (Le).** Potenza nominale 999 kW.

**Carosino 1 (Ta).** Potenza nominale 999 kW.

**Carosino 2 (Ta).** Potenza nominale 999 kW.

**Pignataro – Carosino (Ta).** Potenza nominale 999 kW.

Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Definitivo

*Progetti sottoposti a procedura di Autorizzazione Unica:*  
**Civitella - Carosino (Ta).** Potenza nominale 7 MW  
**Grottaglie (Ta).** Potenza nominale 7 MW  
*Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Definitivo*

**Progetti della Società Inergia S.p.a. e società collegate.**  
*Progetti sottoposti a procedura di D.I.A. nel marzo 2008 e realizzati, connessi alla rete nel dicembre 2008, attualmente in esercizio.*  
**Lecce 3.** Potenza nominale 998 kW.  
**Lecce 2.** Potenza nominale 998 kW.  
*Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Definitivo*

**Progetti della Società DE STERN S.p.a. e società collegate.**  
*Progetti sottoposti a procedura di D.I.A.*  
**D'Ercole – Veglie (Le).** Potenza nominale 999 kW.  
**Cavalieri – Galatina (Le).** Potenza nominale 999 kW.  
**Lattane – Galatina (Le).** Potenza nominale 999 kW.  
**Greco – Lequile (Le).** Potenza nominale 999 kW  
*Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Definitivo*

*Progetti sottoposti a procedura di Autorizzazione Unica:*  
**Veglie (Le).** Potenza nominale 4,93 MW  
**Cervetti – Corigliano d'Otranto (Le).** Potenza nominale 3,5 MW.  
*Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Definitivo*  
**Caputo – Nardò (Le).** Potenza nominale 9,98 MW,  
**Palazze - Lequile (Le).** Potenza nominale 4,9 MW  
*Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Definitivo e nella Direzione dei Lavori*

**Progetti della società Puglia Energia S.r.l.**  
*Progetti sottoposti a procedura di Autorizzazione Unica (attualmente in corso):*  
**Sternatia (Le).** Potenza nominale 6,5 MW,  
*Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Definitivo*

**Progetti della società TG S.r.l. – Gruppo Tozzi**  
*Progetti sottoposti a procedura di Autorizzazione Unica (attualmente in corso):*  
**Masseria Giorgini - Lecce.** Potenza nominale 7 MW  
**Insite - Galatina (Le).** Potenza nominale 2,2 MW  
*Attività svolta durante la collaborazione: Collaboratore nel Progetto Definitivo*

• Date (da – a)	<b>ottobre 2016 – febbraio 2017 aprile – ottobre 2013</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Comune di Casarano (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Amministrazione pubblica</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Aggiornamento del Piano comunale di Protezione Civile</b>

• Date (da – a)	<b>2015 – 2016</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Tarifa Energia S.rl. – Tozzi Group – Mezzano (RA)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operanti nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Consulenza tecnica relativa alle autorizzazioni di secondo livello, Direzione Lavori, Incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Realizzazione di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile eolica, nonché delle opere ed infrastrutture connesse, di potenza pari a 22 MW – località “Campana e Filandra” nei Comuni di Castrì di Lecce, Vernole e Martignano, in Provincia di Lecce - Autorizzazione Unica Regionale Ufficio Energia - DD n.251 del 24.11.2010 e PAS al Comune di Vernole del 04.06.2013 (con integrazioni del 18.07.2013) e al Comune di Castrì del 04.06.2013 (con integrazioni del 04.10.2013).</b>

• Date (da – a)	<b>2014 – 2015</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>GSE S.p.A.</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Società Gestore dei servizi energetici</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Verifiche in qualità di componente dei nuclei ispettivi costituito presso il GSE ai sensi dell'articolo 2 della deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas 16 luglio 2010 GOP 43/10 (verifiche in avvalimento).</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Verifiche su impianti eolici in convenzione di cui al provvedimento CIP6/92</b>

• Date (da – a)	<b>2014 – 2015</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Fotovoltaico Scorrano 1 S.a.s. di Dean Solar Puglia 1 S.r.l. - Scorrano (LE)</b> <b>Fotovoltaico Miggianello S.a.s. di Dean Solar Puglia 1 S.r.l. - Scorrano (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Aziende operanti nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto, Direzione Lavori, Incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.</b>
• Principali lavori effettuati	<b>AUTORIZZAZIONE PAESAGGISTICA e PROCEDURA ABILITATIVA SEMPLIFICATA, ai sensi dell'art. 6 del D.Lgs. n. 28 del 3 marzo 2011, per spostamento sostegni in acciaio, di altezza fuori terra pari a 10 m, dell'impianto di illuminazione e di videosorveglianza a servizio dei parchi fotovoltaici:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Feudo di Scorrano" di potenza di 5,65 MW sito nel comune di Scorrano (LE)</li> <li>- "Miggianello" di potenza di 7,6 MW sito nei comuni di Scorrano e Botrugno (LE)</li> <li>- "Scorrano 2" di potenza di 0,93 MW sito nel comune di Scorrano (LE)</li> </ul>

• Date (da – a)	<b>2014 – 2015</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>DE Stern 12 S.r.l. – Via XXIV Maggio, 43 - ROMA</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto, Direzione Lavori, Incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 81/08 e s.m.i., Pratiche di accatastamento ed Agibilità</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Installazione di due moduli prefabbricati a servizio di un impianto fotovoltaico di proprietà della società De Stern 12 S.r.l. sito in Nardò (LE)</b>

• Date (da – a)	<b>2013 – 2014</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Aziende diverse produttrici di energia:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- De Stern 12 S.r.l. – Roma</li> <li>- TG Masseria Giorgini S.r.l. / TG InsiteS.r.l. – Ravenna / CGE Palea Arsa S.r.l. – Ravenna</li> <li>- Fotovoltaico Scorrano 1 S.a.s. di Dean Solar Puglia 1 S.r.l. - Scorrano (LE)</li> <li>- Fotovoltaico Miggianello S.a.s. di Dean Solar Puglia 1 S.r.l. - Scorrano (LE)</li> </ul>
• Tipo di azienda o settore	<b>Aziende operanti nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Collaudo tecnico-amministrativo</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Collaudo tecnico-amministrativo secondo quanto previsto dalla Determinazione di Autorizzazione Unica della Regione Puglia per gli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili alimentati da fonte fotovoltaica:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Nardò Caputo" di potenza pari a 9,768 MW sito nel comune di Nardò (LE)</li> <li>- "Masseria Giorgini" di potenza pari a 7,78 MW sito nel comune di Lecce (LE)</li> <li>- "Insite" di potenza pari a 2,398 MW sito nel comune di Galatina (LE)</li> <li>- impianto di potenza pari a 9,6 MW sito nel comune di Casamassima (BA)</li> <li>- "Feudo di Scorrano" di potenza di 5,65 MW sito nel comune di Scorrano (LE)</li> <li>- "Miggianello" di potenza di 7,6 MW sito nei comuni di Scorrano e Botrugno (LE)</li> </ul>

• Date (da – a)	<b>aprile - giugno 2014</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>SunEdison Italia S.r.l. – Milano</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Collaborazione a studi di fattibilità</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Studio di fattibilità per due impianti fotovoltaici in regime di SEU (Sistemi Efficienti di Utenza) della potenza nominale superiore a 1 MW:</b> - Impianto "Ceresara" Via Morella Spessa - Ceresara (MN) - Impianto "Cermed" - SS 126 km 95 - Guspini (VS)

• Date (da – a)	<b>2012 – 2015</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Provincia di Lecce</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Amministrazione pubblica</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Aggiornamento del Programma di Previsione e Protezione provinciale di Protezione Civile</b> <b>Aggiornamento del Piano di Emergenza provinciale di Protezione Civile</b>

• Date (da – a)	<b>maggio 2013 – settembre 2014</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>GC S.r.l. – Cavallino (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progettazione preliminare, definitiva, Valutazione di Impatto Ambientale</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Progetto per la realizzazione di un impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili alimentato da fonte eolica di potenza pari a 20 MW sito nel comune di Avetrana (TA)</b>

• Date (da – a)	<b>2011 – 2014</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Tecnitalia S.r.l. – Via Cairoli, 22 – Vigevano (PV)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Perizie e consulenze immobiliari</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Collaboratore in qualità di perito esterno</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Attività peritale relativa alla valutazione di impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile (fotovoltaica, eolica, biogas)</b>  <b>Luglio 2013</b> <b>Attività peritale relativa alla valutazione di n. 4 parchi eolici di proprietà della società S.E.R. 1 S.p.A. (Gruppo API holding) siti nei comuni di Antillo, Fondachelli Fantina e Francavilla di Sicilia (ME) per conto di Centrobanca – Ubi banca</b>



• Date (da – a)	<b>2010 – 2014</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Alenia Aermacchi Ministero della Difesa – Direzione Generale degli Armamenti Aeronautici</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Aeroporto militare di Galatina (LE) – 61° Stormo</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Coordinamento della Sicurezza in Fase di Esecuzione ai sensi del D. Lgs. 81/08 e succ.</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Programma T346 – Lavori di realizzazione di Centro addestramento al volo e Nuovo edificio autorimesse e linea volo</i></b>

• Date (da – a)	<b>marzo 2013</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Inergia S.p.A. – Ascoli Piceno</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Collaudo statico</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Lavori per la realizzazione di un impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili alimentato da fonte eolica di potenza pari a 12 MW sito nel comune di Surbo (LE) – Collaudo statico delle opere in c.a. ed in acciaio</i></b>

• Date (da – a)	<b>marzo 2013</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Eolica Erchie S.r.l. – Erchie (BR)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Collaudo statico</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Lavori per la realizzazione di un impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili alimentato da fonte eolica di potenza pari a 30 MW sito nel comune di Erchie (BR) – Collaudo statico delle opere in c.a. ed in acciaio</i></b>

• Date (da – a)	<b>aprile – settembre 2012</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Immobiliare Loda S.a.s. di Scaramella F. &amp; C. – Cassano D'Adda (MI)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda immobiliare</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Collaborazione alla Direzione lavori ed incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 81/08 e succ.</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Lavori per la realizzazione di impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili alimentato da fonte fotovoltaica di potenza nominale pari a 139 kW sito nel comune di Tuglie (LE)</i></b>

• Date (da – a)	<b>novembre 2011 – giugno 2012</b>
-----------------	------------------------------------

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>OPUS S.r.l. – Lecce</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, Direzione lavori ed incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 81/08 e succ.</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Lavori per la realizzazione di impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili alimentato da fonte fotovoltaica di potenza nominale pari a 100 kW sito nel comune di Lequile (LE)</i></b>

• Date (da – a)	<b>maggio - settembre 2011</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Montealto S.A. – Cordoba (ES) PVB Solutions S.r.l. – Trento</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Aziende operanti nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Collaudo elettrico di impianti fotovoltaici</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Lavori per la realizzazione di n. 7 impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili alimentati da fonte fotovoltaica per una potenza complessiva pari a 8 MW siti nei comuni di Rosciano (PE), Campli (TE), S.Egidio alla Vibrata-(TE), Civitella del Tronto (TE) – Collaudo tecnico delle opere elettriche secondo quanto previsto dal dal DM 20.02.2007 (secondo conto energia) e delle opere civili</i></b>

• Date (da – a)	<b>luglio 2010 – dicembre 2011</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Solar Utility S.p.a.</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante nel settore delle energie rinnovabili</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Coordinamento della Sicurezza in Fase di Esecuzione ai sensi del D. Lgs. 81/08 e succ.</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Lavori per l'installazione di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da fonte solare della potenza nominale di 430 kWp da posizionarsi su tettoie polifunzionali ad uso mercato – loc. Matine Alessano (LE)</i></b>  <b><i>Lavori per l'installazione di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da fonte solare della potenza nominale di 272 kWp da posizionarsi su n. 3 tettoie polifunzionali ad uso parcheggio – loc. Matine Alessano (LE)</i></b>

• Date (da – a)	<b>Aprile 2008</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>IAL PUGLIA – C.so A. De Gasperi, 258 – 70125 Bari</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante nel settore dei servizi</b>
• Tipo di impiego	<b>Docente esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Docenza</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Docenza in materia di “Politiche del welfare, partecipazione e programmi urbani” nell’ambito di corsi di “Area Politiche Di Sviluppo Locale”per la formazione del personale di Pubbliche Amministrazioni – programma POR Puglia 00-06</i></b>

• Date (da – a)	<b>Aprile – Giugno 2008</b>
-----------------	-----------------------------

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Istituto di Istruzione Superiore A. Meucci – Casarano (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Istituto di Istruzione Superiore</b>
• Tipo di impiego	<b>Docente esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Docenza</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Docenza in materia di “Gestione dei rifiuti solidi urbani” nell’ambito di corsi di “Tecnico superiore per il Monitoraggio e la Gestione del Territorio e dell’Ambiente” – Istruzione e Formazione Tecnica Superiore – programma POR Puglia 00-06</b>

• Date (da – a)	<b>2007 – 2008</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Comune di Presicce (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Amministrazione pubblica</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Redazione del Piano Comunale di Protezione Civile</b>

• Date (da – a)	<b>2007 – 2008</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Acquedotto Pugliese S.p.A.</b>
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva ed incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 494/96 e succ.</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Progetto per la sostituzione della condotta a servizio di San Foca – Torre Specchia nel Comune di Melendugno (LE)</b>

• Date (da – a)	<b>Gennaio 2006</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>I.T.C.A. – Via per Arnesano, km 4 – Lecce</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Istituto religioso</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto, Direzione Lavori, Incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 494/96 e succ.</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica in rete (potenza nominale 10,2 kWp)</b>

• Date (da – a)	<b>Ottobre 2004 – Gennaio 2006</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Mediterranea Castelnuovo 2 S.r.l. – Loc. Castellino – Nardò (LE)</b>

• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante in campo ambientale</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto, Direzione Lavori, Incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 494/96 e succ.</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Progetto di Ampliamento in Sopraelevazione dell'Impianto di Discarica di 1a categoria in regime di emergenza (dicembre 2004)</b>

• Date (da – a)	<b>Settembre 2004 – Dicembre 2008</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Mediterranea Castelnuovo 2 S.r.l. – Loc. Castellino – Nardò (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante in campo ambientale</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto, Direzione Lavori, Incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 494/96 e succ.</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Piano di smaltimento delle acque meteoriche sull'impianto di discarica di 1° categoria sito in Nardò (LE) – Loc. Castellino</b>

• Date (da – a)	<b>Settembre 2003 – Dicembre 2009</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Spada S.p.A. – Via Dante, 25 – BARI</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Perizie e consulenze assicurative e simili</b>
• Tipo di impiego	
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Collaboratore in qualità di perito esterno</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Attività peritale relativa alla valutazione di sinistri per rami elementari (non-auto) per conto di Acquedotto Pugliese S.p.A. e Società Assicuratrici diverse</b>

• Date (da – a)	<b>Gennaio – Marzo 2003 Febbraio – Aprile 2005 Febbraio – Aprile 2006</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>I.T.C.A. – Via per Arnesano, km 4 – Lecce</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Istituto religioso</b>
• Tipo di impiego	<b>Docente esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Docenza</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Docenza in materia di “Ambiente e sicurezza sui luoghi di lavoro” nell'ambito di corsi di formazione professionale per Operai Saldatori e Motoristi</b>

• Date (da – a)	<b>Ottobre 2002 – Marzo 2003</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Mediterranea Castelnuovo 2 S.r.l. – Loc. Castellino – Nardò (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante in campo ambientale</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Progetto, Direzione Lavori, Incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 494/96 e succ.</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Progetto di Completamento dell’Impianto di Discarica di 1a categoria in regime di emergenza (ottobre 2002)</i></b>

• Date (da – a)	<b>Ottobre 2001 – Febbraio 2002</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Mediterranea Castelnuovo 2 S.r.l. – Loc. Castellino – Nardò (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante in campo ambientale</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Progetto, Direzione Lavori, Incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 494/96 e succ.</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Progetto di Ampliamento dell’Impianto di Discarica di 1° categoria in Regime di Emergenza (ottobre 2001)</i></b>

• Date (da – a)	<b>2000 – 2001</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Centro Ittico Mediterraneo S.r.l. – Loc. Bufaloria – Carovigno (BR)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante nel settore ittico</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Progetto</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Progetto di un Impianto per Allevamento Ittico e per la Stabulazione di Molluschi Lamellari – Variante per adeguamento alle prescrizioni di C.E.</i></b>

• Date (da – a)	<b>1999</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Giuseppe Mastria – Lecce</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Lottizzazione privata</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b><i>Progetto e Direzione dei Lavori</i></b>
• Principali lavori effettuati	<b><i>Impianto di Illuminazione Pubblica e Predisposizione di Rete Telefonica” nell’ambito del Piano di Lottizzazione delle Aree ricadenti nel comprensorio 16 del P.R.G. del Comune di Sannicola (LE)</i></b>

• Date (da – a)	<b>1998</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>MA.GI.CA. S.r.l. – Lecce</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante nel settore del turismo</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto</b>
• Principali lavori effettuati	<b>“Progetto per la Ristrutturazione ed ampliamento di un complesso turistico alberghiero” in Melendugno fraz. San Foca – loc. Punta Cassano</b>

• Date (da – a)	<b>1997</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Mediterranea Castelnuovo 2 S.r.l. – Loc. Castellino – Nardò (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante in campo ambientale</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Progetto, Direzione Lavori, Incarichi relativi alla sicurezza sul lavoro ai sensi del D. Lgs. 494/96 e succ.</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Progetto esecutivo per Impianto di Trattamento dei Rifiuti Urbani con recupero della frazione secca e biostabilizzazione della frazione umida a servizio del Bacino di Utenza Lecce/2 (1997)</b>

• Date (da – a)	<b>1995 – 1996</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Mediterranea Castelnuovo 2 S.r.l. – Loc. Castellino – Nardò (LE)</b>
• Tipo di azienda o settore	<b>Azienda operante in campo ambientale</b>
• Tipo di impiego	<b>Tecnico esterno</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Assistenza alla Direzione Tecnica</b>
• Principali lavori effettuati	<b>Assistenza alla Direzione dei Lavori per la Realizzazione di un Impianto di Produzione di Energia Elettrica da Biogas proveniente da discarica RSU della potenza di 1,2 MW di proprietà della Società Celtica Energy S.r.l.</b>

• Altri incarichi svolti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dal 1995 il sottoscritto ha svolto e svolge tuttora prevalentemente attività di ingegnere libero professionista nel campo dell'ingegneria civile ed industriale, in collaborazione con lo studio dell'ing. Ubaldo Maselli in Lecce.</li> <li>- Ha fornito consulenza alla Impresa “Rubino” in Lavori di restauro e ristrutturazione di Beni Architettonici.</li> <li>- Ha partecipato alla compilazione del “Piano di disinquinamento Acustico della Città di Lecce” per conto del Comune di Lecce.</li> <li>- Ha partecipato alla redazione dei progetti relativi al “Programma Integrato per la Riquilificazione delle Periferie” per conto del Comune di Lequile (LE) (Anno 2007).</li> </ul>
--------------------------	---

## **2 ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)	<b>1987 – 1994</b>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Politecnico di Milano</b>
• Indirizzo del titolo di studio	<b>Laurea in Ingegneria Civile per la Difesa del Suolo e la Pianificazione Territoriale, indirizzo Ambientale</b>
• Qualifica e votazione conseguita	<b>Laurea con votazione di 84/100 con Tesi dal Titolo: “Progetto di un impianto di depurazione di Reflui Urbani”</b>
• Abilitazione e votazione conseguita	<b>Esame di abilitazione superato presso il Politecnico di Milano nel 1995 con votazione di 100/100</b>
• Iscrizione albo professionale <i>Indicare anno di iscrizione, numero, tipologia e sede</i>	<b>Iscrizione all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecce con il n° 1740 del 28/05/1996</b>
Formazione post laurea	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Corso “Sicurezza strutturale e progettazione delle strutture in cemento armato” promosso dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecce e dall’Università degli Studi di Lecce - Facoltà di Ingegneria, giugno/luglio 1996.</b></li><li>- <b>Corso “Recupero di Risorse da Rifiuti Solidi” organizzato dal Politecnico di Milano, marzo 1997.</b></li><li>- <b>Corso “Formazione in materia di sicurezza e salute sul luogo di lavoro” promosso dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecce e dall’Università degli Studi di Lecce - Facoltà di Ingegneria, ottobre 1997/marzo 1998.</b></li><li>- <b>Convegno “Risanamento di terreni e sedimenti contaminati” organizzato dal Centro di Ingegneria per la Protezione dell’Ambiente e dalla Provincia di Lecce, Aprile 1999.</b></li><li>- <b>Corso “Gestione integrata dei Rifiuti Solidi Urbani” organizzato dal Politecnico di Milano, maggio – giugno 2000.</b></li><li>- <b>Corso “Valutazione dei danni da eventi idrogeologici (alluvioni)” organizzato da CINEAS in collaborazione con il Dipartimento della Protezione Civile – Bari, Novembre 2006.</b></li><li>- <b>Corso di formazione RSPP e ASPP – modulo B e modulo C – promosso dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecce, febbraio/maggio 2013.</b></li></ul>

## **2 CAPACITÀ , COMPETENZE E CONOSCENZE PERSONALI**

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

PRIMA LINGUA	<b>ITALIANO</b>
--------------	-----------------

### **ALTRE LINGUE**

• Capacità di lettura	<b>INGLESE: Ottima – SPAGNOLO: Buona</b>
• Capacità di scrittura	<b>INGLESE: Buona – SPAGNOLO: Discreta</b>
• Capacità di espressione orale	<b>INGLESE: Buona – SPAGNOLO: Buona</b>

<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b> <i>Vivere e lavorare con altre persone occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. gruppi di lavoro, squadre operative), ecc.</i>	<b>Ottime</b>
--	---------------

<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>  <i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, ecc.</i></p>	<p><b>Ottime</b></p>
---	----------------------

<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>  <i>Indicare tipologia</i></p>	<p><b>Tesi di Laurea dal Titolo: “Progetto di un impianto di depurazione di Reflui Urbani”</b></p> <p><b>Ottima conoscenza dei <u>Pacchetti applicativi di Office</u></b>  <b>Ottima conoscenza di <u>Autocad</u></b>  <b>Ottima conoscenza di <u>Software di GIS (Geographic Information Systems)</u></b>  <b>Ottima conoscenza di <u>Software di progettazione impianti a fonti rinnovabili (PVSyst, WindPRO)</u></b>  <b>Ottima conoscenza di <u>Software di certificazione energetica immobili (APE)</u></b>  <b>Ottima conoscenza di <u>Software di contabilità lavori</u></b></p>
---	---

<p><b>CONOSCENZA</b>  <i>Conoscenza (indicare) di: normativa specifica legislativa e non, sistemi/applicativi informatici, strumentazione specifica.</i></p>	<p><b>Ottima conoscenza di <u>normativa tecnica sulle energie rinnovabili</u></b>  <b>Ottima conoscenza della <u>normativa sui lavori pubblici</u></b>  <b>Ottima conoscenza di <u>normativa urbanistica</u></b>  <b>Ottima conoscenza della <u>normativa ambientale</u></b>  <b>Ottima conoscenza della <u>normativa sulla sicurezza sui luoghi di lavoro</u></b></p>
--	--

<p><b>PATENTE</b></p>	<p><b>Patente di guida cat. B – N. LE2302286C rilasciata dal Prefetto di Lecce il 03/07/1987</b></p>
-----------------------	--

**Dichiarazioni**

*Il sottoscritto dichiara di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso.*

**Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).:**

**Lecce, 01 luglio 2021**