

**STUDIO DI INGEGNERIA IUELE**

Via Cavour n° 15 -Potenza- tel. 0971/410258 fax 0971/23270



## **CURRICULUM VITAE**

Nome e Cognome	: Giuseppe IUELE - c.f. LIU GPP 62E26 G942B – p.i. 00915030761
Data di nascita	: 26/05/1962 -Potenza-
STUDIO DI INGEGNERIA	: Via Cavour, 15-Potenza; tel.0971/410258 - 339/7001242 e-mail:g.iuele@tiscali.it

## **CURRICULUM STUDII**

- Maturita' Scientifica conseguita con il voto di 60/60 presso il Liceo Scientifico G. Galileo di Potenza.
- Laurea in Ingegneria Civile sez. Trasporti conseguita con 110 e lode presso la Facolta' di Ingegneria di Napoli il 29/10/86 in quattro anni ed una sessione.
- Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere conseguita nella seconda sessione del 1986 in Napoli.
- Anzianita' di iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza : Aprile/87 - iscrizione n° 764.

## **CURRICULUM PROFESSIONALE PER AREE DISCIPLINARI**

- STRADE
- EDILIZIA
- IMPIANTI TECNOLOGICI
- URBANISTICA
- AMBIENTE – ENERGIA – SICUREZZA
- COSTRUZIONI IDRAULICHE
- IDROLOGIA
- CALCOLAZIONI STRUTTURALI E GEOTECNICHE
- FORMAZIONE - *PROGETTAZIONI*
- TECNICA E PROCEDURE AMMINISTRATIVE
- CONSULENZE
- FORMAZIONE - *DOCENZE E COORDINAMENTI*
- CONVEGNI E STAGE
- TITOLI
- ESPERIENZE ED ATTITUDINI PRE LAUREA
- HOBBIES
- BACKGROUND FAMILIARE
- EVOLUZIONE DELLO STUDIO DI INGEGNERIA IUELE
- BEVETTI PER INVENZIONE INDUSTRIALE
- DOTAZIONE HARDWARE & SOFTAWARE

### **LEGENDA**

*il numero riportato in corrispondenza delle progettazioni rappresenta l'ordine di svolgimento delle prestazioni professionali a partire dall'inizio dell'attivita' professionale (1987) ad oggi.*

---

## STRADE

- **1)** Progettazione strada Stigliano-Acinello (MT)  
(Appalto concorso per conto di una associazione temporanea di imprese di Potenza e di Genova)  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 8.187.045.090** di cui :
  - 1A) OPERE DI CONSOLIDAMENTO £ 1.518.651.500
  - 1B) OPERE STRADALI £. 6.668.393.590
- **7)** Progettazione e direzione lavori per la realizzazione di una bretella di collegamento al ripetitore RAI nel Comune di Brindisi di Montagna (PZ).  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 25.000.000**
- **12)** Progetto di sistemazione di strade, spazi pubblici e della rete di pubblica illuminazione danneggiati dal sisma del 23/11/1980. Vietri di Potenza (PZ).  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 14.981.808.724**
  - 12A) INTERVENTO RELATIVO A L. SAN BIAGIO,  
VIA SAN MICHELE ED ISOLATI CIRCOSTANTI £. 5.701.000.000
  - 12B) PROGETTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE £. 1.290.898.750
  - 12C) INTERVENTO RELATIVO A C.SO VITTORIO EMANUELE,  
E CENTRO URBANO £. 7.989.909.974
- **56) DETERMINAZIONE ANALITICA DEL DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E RELATIVA ELABORAZIONE GRAFICA - GARA NAZIONALE AUTOMOBILISTICA DI VELOCITA' IN SALITA: "ABRIOLA - SELLATA" Edizione anno 2000**

---

## EDILIZIA

- **3)** Progettazione ai sensi della legge 219/81 e successive modificazioni del fabbricato Lapolla sito in Viale Marconi a Potenza (PZ).  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 951.882.189**
- **8)** Progetto per la riparazione e l'adeguamento sismico del fabbricato sito in Via Roma in Brindisi di Montagna (PZ).  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 147.132.666**
- **9)** Progetto per la riparazione e l'adeguamento sismico del fabbricato sito in corso Garibaldi in Brindisi di Montagna (PZ).  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 202.978.538**
- **17)** Progettazioni sistemi di coibentazione e calcolazioni termoigrometriche.

---

## IMPIANTI TECNOLOGICI

- **6)** Progettazione e direzione lavori per la realizzazione di un impianto ripetitore RAI nel Comune di Brindisi di Montagna (PZ).  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 63.000.000**
- **27)** Progetto per la realizzazione di un impianto per lo stoccaggio ed il trattamento di P.F.U. (pneumatici fuori uso) per conto della società ASTRA s.r.l. -*Applicazioni Sistemi e Tecnologie per il Recupero dell'Ambiente e delle Risorse*- (PZ).
- **28)** Progetto di finanziamento ai sensi della L.R. 32/85 (Piano di attuazione triennio 1995/1997) per la realizzazione di un impianto per lo stoccaggio ed il trattamento di P.F.U. (pneumatici fuori uso) per conto della società ASTRA s.r.l. -*Applicazioni Sistemi e Tecnologie per il Recupero dell'Ambiente e delle Risorse*- (PZ).
- **54)** LAVORO DI ADEGUAMENTO IMPIANTI TECNOLOGICI AGLI ALLOGGI DI PROPRIETA' DELL'A.T.E.R. "AREA n° 3" (Avigliano-Calvello-Picerno-Pignola-Potenza) DIREZIONE LAVORI  
**IMPORTO TOTALE DEI LAVORI = £. 300.000.000.**
- **59)** LAVORO DI ADEGUAMENTO IMPIANTI TECNOLOGICI AGLI ALLOGGI DI PROPRIETA' DELL'A.T.E.R. "AREA n° 3" (Avigliano-Calvello-Picerno-Pignola-Potenza) DIREZIONE LAVORI  
**IMPORTO TOTALE DEI LAVORI = £. 112.116.300.**
- **61)** Progettazione e direzione dei lavori edilizi e degli impianti energetici per la realizzazione di un centro benessere spa - salus per aquam. G&G Star Well s.a.s. di Mongelluzzo Graziella & Co.

---

## URBANISTICA

- **34)** Progettazione della VARIANTE AL P. di F. DEL COMUNE DI VAGLIO BASILICATA approvata con D.P.G.R. n° 52 del 30/01/96, pubblicata sul B.U.R. n° 24 del 16/05/96.
- **60)** Progettazione della VARIANTE AL P.R.G. DEL COMUNE DI LAURENZANA richiesta dalla Ditta F.lli MARTOCCIA s.n.c..

---

## AMBIENTE – ENERGIA – SICUREZZA

- **29)** Progettista (per conto della società *ASTRA s.r.l. -Applicazioni Sistemi e Tecnologie per il Recupero dell'Ambiente e delle Risorse-*) di un intervento di “Disinquinamento e recupero ambientale dell’area ex inceneritore comunale sita in località “GELLO” in agro di Pontedera (PI)”.
- **31)** Coprogettista di una DISCARICA PER MATERIALI INERTI PROVENIENTI DA SCAVI E DEMOLIZIONI in agro del Comune di Vaglio Basilicata (PZ).
- **38)** Consulenza in materia di sicurezza ed igiene sul lavoro svolta per l’opificio della ditta F.LLI MARTOCCIA s.n.c. su: -impianto di lavaggio e frantumazione di inerti - impianto di betonaggio - impianto di depurazione acque reparto officina.
- **49)** Progettista dell’INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE ED INNOVAZIONE TECNOLOGICA DEL RIONE COCUZZO; centrale di cogenerazione - parco tecnologico e rete di teleriscaldamento, previsto nell’ambito del Contratto di Quartiere promosso dal Comune di Potenza con D.G.C. n° 410 del 29/06/98 e partnership dall’ATER e dall’API BASILICATA.

**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = € 28.150.000.000**

- **50)** Ideatore e progettista del progetto “UTILIZZO DELLE FONTI ENERGETICHE ALTERNATIVE PER LA REALIZZAZIONE DI UNA RETE DI MONITORAGGIO AD INFRAROSSO PER LA SALVAGUARDIA, LA PREVENZIONE E LA TUTELA DAGLI INCENDI BOSCHIVI DELLE AREE RICADENTI NEL PARCO NAZIONALE DEL POLLINO (IT) E NELLE AREE PILOTA DEL PARCO NATURALE DI MONTEZINHO (PT).” rientrante nelle azioni del programma **ALTENER II della UE** (annualità 1998) proposto e partnership da: *ASTRA s.r.l. -Applicazioni Sistemi e Tecnologie per il Recupero dell'Ambiente e delle Risorse-* (proponente principale) ISTITUTO POLITECNICO DI BRAGANÇA – Prof. Dionisio Alfonso Gonçalves e Prof. Luis Frolen Ribeiro PORTOGALLO - PARCO NAZIONALE DEL POLLINO

**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = 151.040 ECU**

- **Responsabile Tecnico** dal 1997 della Discarica 2<sup>a</sup> Categoria di tipo “A” sita nella zona industriale di Vaglio Basilicata, gestita dalla Ditta Francesco Iuele, iscritta con n° 134/PZ del 10/06/96 all’Albo delle Imprese esercenti servizi di smaltimento di rifiuti nella categoria 13<sup>a</sup>
- Esperto di attrezzature e tecnologie per la riduzione volumetrica dei rifiuti e dei residui e per il loro trattamento per l’ottenimento di COMPOST, RDF ed M.P.S.
- Ideatore e progettista del progetto *COMUNE DI MURO LUCANO (PZ)- PREDISPOSIZIONE STUDI DI MONITORAGGIO, FATTIBILITA’ ED ASSISTENZA PER LO SVILUPPO SOCIO-ECONOMICO DEL TERRITORIO E DI INTERVENTI ENERGETICO-AMBIENTALI E PER LA RICERCA DI RISORSE ECONOMICHE PUBBLICHE E PRIVATE*

*macroazioni con relative linee e progetti pilota da realizzare con lo strumento degli accordi volontari*

1. *INTERVENTI ATTIVI E PASSIVI DI RAZIONALIZZAZIONE DEL MANAGEMENT ENERGETICO E DI MIGLIORAMENTO DEL COMFORT AMBIENTALE DEGLI EDIFICI*
2. *INTERVENTI DI VALORIZZAZIONE ECOLOGICO-ENERGETICO DELLE RISORSE*  
Gestione sostenibile dei rifiuti e valorizzazione ecologico/energetica delle biomasse
3. *INTERVENTI DI VALORIZZAZIONE DEI POTENZIALI ENERGETICI RINNOVABILI DISPONIBILI SUL TERRITORIO (RES - renewable energy source) E DEL POTENZIALE RINNOVABILE “AGRICOLTURA” - “PATRIMONIO FORESTALE” - “TERRITORIO”*
4. *PROPOSIZIONE DI PROGETTI DI RICERCA E SVILUPPO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE DELL’AMBIENTE E DI SISTEMI ENERGETICO-AMBIENTALI SOSTENIBILI RINNOVABILI ED ASSIMILATI A RINNOVABILI*
5. *REALIZZAZIONE DI UNA “AGENZIA LOCALE DELL’ENERGIA E DELL’AMBIENTE”*

## COSTRUZIONI IDRAULICHE

- **13)** Progetto e direzione lavori della rete idrica e fognante nelle zone prive di progetto del Comune di Castelgrande (PZ).  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 1.000.000.000**
- **14)** Progetto per la realizzazione di un impianto di depurazione a servizio del versante ovest del Comune di Castelgrande (PZ).  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 880.000.000**
- **15)** Progetto per l'utilizzo delle risorse idriche e la realizzazione delle opere di adduzione a servizio del Comune di Castelgrande (PZ).  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 4.100.000.000** di cui :
  - 15A) OPERE DI ADDUZIONE E CAPTAZIONE                   £. 1.200.000.000
  - 15B) OPERE DI DISTRIBUZIONE                               £. 2.440.000.000
  - 15C) OPERE VARIE DI PERTINENZA IDRAULICA           £. 460.000.000
- **25)** Progetto per l'utilizzazione delle risorse idriche presenti sul territorio comunale tra le sorgenti acqua di Racchi ed acqua dell'Orefice. Laurenzana (PZ).  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = £. 200.000.000**

## IDROLOGIA

- **23)** STUDIO DEL BACINO IDROLOGICO DEL CAMASTRA: PORTATE IDRICHE E TRASPORTO SOLIDO VALUTAZIONE DELL'IMPATTO AMBIENTALE (PZ).
- **24)** PROGETTO PER LA COLTIVAZIONE E LA MANUTENZIONE DEI TRONCHI FLUVIALI A MONTE DELL'INVASO DEL CAMASTRA (PZ).
- **32)** STUDIO DEL BACINO IDROLOGICO DEL BASENTO SINO ALLA CONFLUENZA CON IL FOSSO RUMMOLO IN AGRO DI VAGLIO BASILICATA.
- **33)** PROGETTO DI RIMOZIONE DI MATERIALE INERTE PER LA REGOLARIZZAZIONE E LA BONIFICA IDRAULICA DEL TORRENTE SARMENTO IN AGRO DI SAN COSTANTINO E SAN PAOLO ALBANESE (PZ). (STUDIO IDROLOGICO E STUDIO V.I.A.)
- **39)** Progetto di "SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FIUME SINNI MEDIANTE RIMOZIONE DI MATERIALI INERTI." (STUDIO IDROLOGICO)
- **40)** Progetto di "SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE DI ARMENTO MEDIANTE RIMOZIONE DI MATERIALI INERTI." *BACINO DEL FIUME AGRI* (STUDIO IDROLOGICO)
- **41)** Progetto di "SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE SAURO MEDIANTE RIMOZIONE DI MATERIALI INERTI." *BACINO DEL FIUME AGRI* (STUDIO IDROLOGICO)
- **51)** "LAVORI DI PRONTO INTERVENTO PER LA SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE RUBBIO IN AGRO DI CHIAROMONTE E NOEPOLI MEDIANTE RIMOZIONE DI MATERIALI INERTI".  
Tratto a valle del Viadotto sulla SS. n° 653 "Sinnica" - Legge 31/12/1996 n° 677 art. 10 bis e Legge 30/03/1998 n° 61 art. 23 co. 6 ter. *BACINO DEL FIUME SINNI* (STUDIO IDROLOGICO)
- **53)** PROGETTO PER LA SISTEMAZIONE IDRAULICO-FORESTALE DELL'ALVEO DEL FIUME AGRI NEL TRATTO COMPRESO TRA LA CONFLUENZA CON IL TORRENTE DI ARMENTO E LA FIUMARELLA DI ROCCANOVA. (STUDIO IDROLOGICO).
- **55)** GESTIONE NATURALISTICA DEL TERRITORIO RAZIONALE UTILIZZO DI AREE GOLENALI PER L'ESERCIZIO DI TRAINING OFF ROAD (*PROGETTO E STUDIO IDROLOGICO SINNI*)
- **Consulente e coordinatore** nella redazione del "**PIANO STRALCIO PER LA DIFESA DAL RISCHIO IDROGEOLOGICO**" (L. 365/2000) dell'**AUTORITA' DI BACINO DELLA BASILICATA** relativamente alla parte "*Rischio idraulico ed alluvione*"
- **Consulente del C.A.L.L.O. ONLUS** – Comitato alluvionati di Lodi (LO) (*alluvione del 26 e 27 nov. 2002*) e redattore del report : *L'ADDA - LODI - LE ALLUVIONI* – anno 2004  
<http://www.alluvionatilodi.it/index.htm>                   <http://www.alluvionatilodi.it/CRONACA%20GIUGNO%202004.htm>  
[http://www.alluvionatilodi.it/alluvioni\\_loodi\\_lodigiano.htm](http://www.alluvionatilodi.it/alluvioni_loodi_lodigiano.htm)   <http://adda-news.blogspot.com/2004/07/alluvionati-roma-insieme-alle-vittime.html>
- **62) Progetto per la coltivazione e la manutenzione dei tronchi fluviali a monte dell'invaso del Camastra**  
ESECUZIONE DI INTERVENTI MANUTENTORI DI RIPRISTINO DELL' OFFICIOSITA' DA EFFETTUARSI NEGLI ALVEI DEI CORSI D'ACQUA DEL DEMANIO IDRICO DEI FIUMI BASENTO, AGRI, SINNI, BRADANO, CAVONE E NOCE E DEI LORO AFFLUENTI – D.G.R. 458/2015 del 10 aprile 2015 - Regione Basilicata

---

## CALCOLAZIONI STRUTTURALI E GEOTECNICHE

- **2)** Calcolazioni strutturali di opere progettate nel Comune di Pietrapertosa, Brindisi di Montagna e di Potenza ai sensi della legge 219/81 (PZ).
- **4)** Calcolazioni relative alle strutture del Cimitero Monumentale di Bella (PZ).
- **5)** Calcolazioni relative al parcheggio in Via della Stazione in Pietrapertosa. (PZ).
- **10)** Calcolazioni strutturali di un cavalcavia ferroviario sulle FF.CC.LL. in localita' Lavangone-Cesina (PZ).
- **11)** Calcolazioni delle opere di sostegno relative al parcheggio di Rione Mancusi della tratta urbana delle FF.CC.LL. (PZ).
- **16)** Calcolazioni statiche relative alla gradinata del campo sportivo di Albano di Lucania (PZ).
- **18)** Calcolazioni statiche relative al fabbricato Cantisani sito nel Comune di Laurenzana (PZ).
- **19)** Calcolazioni statiche relative alla villa De Vivo sita nel Comune di Sacrofano (ROMA).
- **20)** Calcolazioni statiche "Progetto di ristrutturazione urbana e recupero ambientale centro abitato del Comune di Sant'Angelo Le Fratte (PZ)".
- **21)** Calcolazioni statiche relative al fabbricato Martocchia sito nel Comune di Laurenzana (PZ).
- **22)** Calcolazioni statiche relative al fabbricato Nigro Salvatore nel Comune di Laurenzana (PZ).
- **26)** Calcolazioni statiche relative alle opere in c.a. del progetto per la costruzione di una stazione astronomica in localita' "TOPPO DI CASTELGRANDE" (PZ).
- **46)** Calcolazioni statiche relative al fabbricato Iula Domenico nel Comune di Laurenzana (PZ).
- **57)** Verifiche ingegneristiche dei dissesti sulle strutture dei due fabbricati siti in Tricarico in Via P.A. Ferri, individuazione della loro dinamica, studio ed analisi calcoli statici e geotecnici allegati al progetto depositato c/o il Genio Civile eseguite per conto della societa' *ASTRA s.r.l.*
- **58)** Collaudo statico dei "LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA VASCA IN CALCESTRUZZO ARMATO DELL'IMPIANTO DI SMALTIMENTO PERCOLATO DELLA DISCARICA DI 1<sup>a</sup> CAT. SITA IN LOCALITA' MONTEGROSSO-PALLARETA NEL COMUNE DI POTENZA" Ente Appaltante ACTA di Potenza / Comune di Potenza.

---

## FORMAZIONE - PROGETTAZIONI

- **30)** Ideatore e progettista per conto del Consorzio multiregionale di Comuni "AMBIENTE SUD" (Comuni di Vaglio Basilicata, Balvano, Vietri Potenza, Brindisi Montagna, Tito, Colliano, Valva, Oliveto Citra, San Mango sul Calore) dell'intervento formativo, ai sensi della Circolare 100/95 del Ministero dei Lavori, per la creazione delle nuove figure professionali de "OSSERVATORE ECOLOGICO - OSSERVATORE AMBIENTALE OSSERVATORE TERRITORIALE".  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = € 5.571.600.000.**
- **35)** Progettista, per conto della societa' *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo relativo all'**AREA DELLA GESTIONE TECNICA** del **PROGETTO SPECIALE F.I.C. (Formazione Integrata per i Comuni)** di cui alla D.G.R. n° 7151 del 30/10/96.
- **36)** Progettista, per conto della societa' *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo relativo all'**AREA DELLA TUTELA AMBIENTALE per diplomati** del **PROGETTO SPECIALE F.I.C. (Formazione Integrata per i Comuni)** di cui alla D.G.R. n° 7151 del 30/10/96.
- **37)** Progettista, per conto della societa' *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo relativo all'**AREA DELLA TUTELA AMBIENTALE per laureati** del **PROGETTO SPECIALE F.I.C. (Formazione Integrata per i Comuni)** di cui alla D.G.R. n° 7151 del 30/10/96.
- **42)** Progettista per conto dell'EFAPI (Potenza) - Rif.to "Interventi di formazione continua, ex L. 236/93, Art. 9 comma 3, 3-bis"- dal titolo "**MULTI-LEARNING SUL RECUPERO DEL PATRIMONIO EDILIZIO ED URBANISTICO E DEI GIACIMENTI CULTURALI**" da realizzare in partneriato con le Regioni: BASILICATA (regione capofila) VENETO, CAMPANIA, SICILIA, LAZIO E MOLISE con il patrocinio dell'ANCI, delle OO.SS. CGIL, CISL, UIL nazionali, CONFAPI E ANIEM.  
**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO = € 5.250.000.000.**
- **43)** Progettista, per conto della societa' *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo *per laureati* "**ESPERTO PER LA SISTEMAZIONE DI VERSANTI IN EROSIONE E/O IN FRANA**". PROGETTO ORGANICO n° 2 - SUB C - AZIONE n° 4 -AMBIENTE del P.F. regionale 1996 rivolto a Laureati in Ingegneria, Scienze Forestali e Scienze Geologiche.

- **44)** Progettista per conto della società *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo L.S.U. "**OPERATORI PER LA MANUTENZIONE AMBIENTALE**" relativo al Bando della C.M. Alto Sinni di cui al BUR Regione Basilicata del 1/6/97.
- **45)** Progettista, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo L.S.U. "**EDUCAZIONE AMBIENTALE**" relativo al Bando della C.M. Alto Sinni di cui al BUR Regione Basilicata del 1/6/97.
- **47)** Progettista, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo "**TECNICO PER LA SALVAGUARDIA DI AREE NATURALI**" Tav. 2B5b, Cod. 11 del P.F. regionale 97/98.
- **48)** Progettista, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo "**ELETTROSTRUMENTISTI**" Tav. 2A, Cod. 3 del P.F. regionale 97/98.
- **52)** Progettista, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo L.S.U. "**INTERVENTI DI SALVAGUARDIA AMBIENTALE E TERRITORIALE**" annualità 1999 - Comuni di Guardia Perticara e Barile.

---

## TECNICA E PROCEDURE AMMINISTRATIVE

- Componente della Commissione dell'Appalto Concorso per l'aggiudicazione dell'appalto relativo alla strada Valle Vitalba. Comunità Montana del Vulture (PZ)
- Componente della Commissione ex art. 14 legge n° 219 nel Comune di Pietrapertosa (PZ)
- Componente della Commissione edilizia nel Comune di Pietrapertosa (PZ)
- Coordinatore nuclei di rilevamento danni dovuti al sisma 5/5/90 nel Comune di Pietrapertosa (nomina con D.P.G.R. n° 799 del 11/09/90)
- Componente del nucleo n° 31 di rilevamento danni dovuti al sisma 5/5/90 nel Comune di Potenza (nomina con D.P.G.R. n° 968 del 5/10/90)
- Componente della Commissione per la realizzazione del progetto di "**INFORMATIZZAZIONE DEI SERVIZI COMUNALI**" Castelgrande (PZ)
- **Componente** della Commissione "**TERRITORIO E AMBIENTE**" della **I<sup>a</sup> CONFERENZA REGIONALE SULL'OCCUPAZIONE** (giugno-luglio 1997)
- **Rappresentante dell'API** nel comitato per la costituzione del "**TAVOLO PER IL MONITORAGGIO SUL PETROLIO**" della **Regione Basilicata**
- **Membro e Segretario** della Commissione dell'Appalto Concorso per l'aggiudicazione dell'appalto relativo a: "*Lavoro per l'adeguamento funzionale ed impiantistico dei reparti di: radioterapia 2 e brachiterapia; medicina nucleare; centro sangue; demolizione piazzale ingresso principale ospedale; palificata a contenimento; sottocentrali radioterapia 2; sottocentrale medicina nucleare; impianto smaltimento residui medicina nucleare; canalizzazione impianti dati; n° 2 bunkers per l'alloggiamento del secondo e terzo acceleratore lineare; n° 1 bunkers per il reparto di brachiterapia*". **CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO DI BASILICATA - OSPEDALE ONCOLOGICO REGIONALE - RIONERO IN VULTURE**
- **Membro** della Commissione di gara per l'affidamento del servizio di raccolta, trasporto e conferimento in discarica di rifiuti S.A.U., fanghi, raccolta differenziata dicarta e cartoni, derivanti da imballi – Raccolta e trasporto di rifiuti pericolosi. Aree industriali di Balvano - Baragiano - Isca Pantanelle - Senise - Viggiano **ASI CONSORZIO PER LO SVILUPPO INDUSTRIALE DELLA PROVINCIA** - D.Lgs. 157/95

---

## CONSULENZE

- Consulente Tecnico d'Ufficio per il Tribunale di Potenza – n° 557 dell'Albo dei Consulenti Tecnici
- Consulente Tecnico della Procura della Repubblica presso il Tribunale di Potenza – n° 240 dell'Albo dei Periti
- Consulente tecnico di parte nella vertenza Germani Romaniello (PZ) - C.C.C. S.p.A. (VE) - CASMEZ
- Consulente Arbitrato Comune di Policoro - ICOME-BAVILA (MT)
- **Componente comitato scientifico Programma Straordinario Nuovi Insediamenti Industriali Melfi SATA** (PZ)
- **Consulente Tecnico Scientifico del Comune di Potenza** nella definizione del protocollo d'intesa tra COMUNE DI POTENZA – ARPAB – WIND TELECOMINICAZIONI S.p.A. e D.I.F.A. Università di Basilicata sulle installazioni di antenne di telefonia cellulare
- **Consulente del Comune di Potenza** per la redazione del "Modulo B / progetto - PARCO TECNOLOGICO DELLA CITTA' DI POTENZA" presentato dal Comune di Potenza al concorso "CITTA' SOSTENIBILI" indetto dal MINISTERO AMBIENTE (annualità 1999)

- **Consulente Tecnico Scientifico del Comune di Potenza** per la predisposizione di un *PIANO COMUNALE DI COMPATIBILITA' DELLE INSTALLAZIONI A RADIOFREQUENZA (PCCIR) - ACQUISIZIONE DATI E PREDISPOSIZIONE MAPPATURA DEGLI IMPIANTI INSTALLATI NELL'AREA URBANA E SUB-URBANA*
- **Consulente Tecnico Scientifico del Comune di Potenza** per la definizione di un disciplinare di gara per l'affidamento dell'incarico di mappatura, monitoraggio e screening dei livelli di esposizione ai campi elettromagnetici dell'area urbana e sub-urbana
- Consulente tecnico-specialistico per conto del Comune di Chiaromonte nell'udienza del 27/03/2001 c/o Corte di Appello di Potenza per causa Comune Chiaromonte / Sorelle Spaltro
- Consulente tecnico per conto del Comune di Tolve nel procedimento penale relativo al sequestro della "STRADA COMUNALE PAZZANO – TRE PONTI" che collega la progressiva Km. 0+880 con la progressiva Km. 13.440 della S.S. 96 – Barese

---

## **FORMAZIONE - DOCENZE E COORDINAMENTI**

- Docente al corso per "**JUNIOR PROJECT MANAGER - Tecnologie di impianto e organizzazione di cantiere**" tenuto dalla E.F.M.E.A. di Potenza
- Docente al corso per "**TECNICI DELLE COSTRUZIONI - Conduzione lavori**" tenuto dalla Consedili Api di Potenza
- Docente al corso per "**ADDETTI AL RILIEVO ED ALLA MANUTENZIONE DI OPERE ARCHEOLOGICHE E MONUMENTALI – Informazione tecnologica di cantiere**" tenuto dalla E.F.M.E.A. di Potenza
- Docente nel Programma Straordinario Nuovi Insediamenti Industriali al "**CORSO PER OPERATORI DI PROCESSO TECNICO – Programma straordinario per l'acquisizione di ruoli professionali avanzati da destinare ai nuovi insediamenti industriali**" tenuto dalla IRECOOP BASILICATA (PZ)
- Docente al corso per "**TECNICI DI CANTIERE - Topografia**" tenuto dalla Consedili Api di Potenza Componente della Commissione esaminatrice per l'assegnazione di n° 2 borse di studio a giovani diplomati e laureati. Castelgrande (PZ)
- Coordinatore didattico del corso di formazione "**SVILUPPO CAPACITA' IMPRENDITORIALI**" tenuto dalla EFAPI (PZ)
- Docente al corso "**AMBIENTE**" tenuto dallo IALCISL nel Mod. 6 U.D. 2 "**CENNI V.I.A.**"
- Docente al corso "**AMBIENTE**" tenuto dallo IALCISL nel Mod. 6 U.D. 3 "**CENNI SULLA DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE**"
- Docente al corso "**PREVENZIONE E SICUREZZA: D. Lgs. 626/94 - Aspetti Tecnici**" tenuto dalla IRECOOP BASILICATA - iniziativa Comunitaria PIC HORIZON - PROGETTO ALBA n° IC/ 0621/N. Sede del corso Potenza
- Docente al corso "**PREVENZIONE E SICUREZZA: D. Lgs. 626/94 - Aspetti Tecnici**" tenuto dalla IRECOOP BASILICATA - iniziativa Comunitaria PIC HORIZON - PROGETTO ALBA n° IC/ 0621/N. Sede del corso Matera
- Docente al corso "**PREVENZIONE E SICUREZZA: D. Lgs. 626/94 - Aspetti Tecnici**" tenuto dalla IRECOOP BASILICATA - iniziativa Comunitaria PIC HORIZON - PROGETTO ALBA n° IC/ 0621/N. Sede del corso Melfi
- Docente al corso A.G.R.I.P.P.A. in materia di "**ORGANIZZAZIONE AZIENDALE**" tenuto dalla EFAPI - corso n° 11 del progetto straordinario per l'occupazione - Sede del corso Potenza
- Docente e coordinatore, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, degli interventi formativi dedicati ai Tutors laureati del II° Modulo del **PROGETTO SPECIALE F.I.C. "AREA DELLA TUTELA AMBIENTALE"**
- Coordinatore, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, degli interventi formativi relativi all'**AREA DELLA TUTELA AMBIENTALE per diplomati e laureati del PROGETTO SPECIALE F.I.C. (Formazione Integrata per i Comuni)** di cui alla D.G.R. n° 7151 del 30/10/96
- Coordinatore, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo L.S.U. "**EDUCAZIONE AMBIENTALE**" relativo al Bando della C.M. Alto Sinni di cui al BUR Regione Basilicata del 1/6/97
- Coordinatore, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, dell'intervento formativo L.S.U. "**OPERATORI DI UFFICIO E BENI CULTURALI**" relativo al Bando della C.M. Alto Sinni di cui al BUR Regione Basilicata del 1/6/97
- Docente, per conto delle Confcooperative di Basilicata, al corso di aggiornamento per "**ADDETTI ALLA SICUREZZA ED IGIENE SUI LUOGHI DI LAVORO**" – Azione n° 382A/AG/PZ/97 – (art. 95 D.Lgs. 626/94) nel modulo "**LA FASE TECNICO-OPERATIVA NELLA VALUTAZIONE DEI RISCHI**" (sede Potenza)
- Docente-Consulente, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, nei moduli formativi di affiancamento dei corsi di f.p. relativi all'**AREA DELLA TUTELA AMBIENTALE per diplomati e laureati del PROGETTO SPECIALE F.I.C. (Formazione Integrata per i Comuni)** di cui alla D.G.R. n° 7151 del 30/10/96

- Docente, per conto delle Confcooperative di Basilicata, al corso di aggiornamento per “**ADDETTI ALLA SICUREZZA ED IGIENE SUI LUOGHI DI LAVORO**” – Azione n° 382D/AG/PZ/97 – (art. 95 D.Lgs. 626/94) nel modulo “**LA FASE TECNICO-OPERATIVA NELLA VALUTAZIONE DEI RISCHI**” (sede Lauria)
- Docente, per conto delle Confcooperative di Basilicata, al corso di aggiornamento per “**ADDETTI ALLA SICUREZZA ED IGIENE SUI LUOGHI DI LAVORO**” – Azione n° 382D/AG/PZ/97 – (art. 95 D.Lgs. 626/94) nel modulo “**LA FASE TECNICO-OPERATIVA NELLA VALUTAZIONE DEI RISCHI**” (sede Melfi)
- Docente, per conto dell’API BASILICATA, al corso di aggiornamento “**SICUREZZA SUL LAVORO**” – Azione n° 106/73A/PZ/98 per l’acquisizione delle competenze di responsabile della sicurezza – (art. 95 D.Lgs. 626/94) nel modulo “**LA FASE TECNICO-OPERATIVA : LE MISURE DI SICUREZZA**”
- Docente, per conto dell’API BASILICATA, al corso di aggiornamento “**SICUREZZA SUL LAVORO**” – Azione n° 106/73A/PZ/98 per l’acquisizione delle competenze di responsabile della sicurezza – (art. 95 D.Lgs. 626/94) nel modulo “**LA TIPOLOGIA DEL RISCHIO**”
- Docente, per conto dell’API BASILICATA, al corso di aggiornamento “**SICUREZZA SUL LAVORO**” – Azione n° 106/73B/PZ/98 per l’acquisizione delle competenze di responsabile della sicurezza – (art. 95 D.Lgs. 626/94) nel modulo “**LA FASE TECNICO-OPERATIVA : LE MISURE DI SICUREZZA**”
- Docente, per conto dell’API BASILICATA, al corso di aggiornamento “**SICUREZZA SUL LAVORO**” – Azione n° 106/73B/PZ/98 per l’acquisizione delle competenze di responsabile della sicurezza – (art. 95 D.Lgs. 626/94) nel modulo “**LA TIPOLOGIA DEL RISCHIO**”
- Componente, per conto dell’API BASILICATA, della commissione di verifica finale del corso di aggiornamento “**SICUREZZA SUL LAVORO**” – Azione n° 106/73A/PZ/98 per l’acquisizione delle competenze di responsabile della sicurezza – (art. 95 D.Lgs. 626/94)
- Componente, per conto dell’API BASILICATA, della commissione di verifica finale del corso di aggiornamento “**SICUREZZA SUL LAVORO**” – Azione n° 106/73B/PZ/98 per l’acquisizione delle competenze di responsabile della sicurezza – (art. 95 D.Lgs. 626/94)
- Docente, per conto dell’API BASILICATA, al corso di formazione previsto per le borse di formazione lavoro del pacchetto TREU nel modulo “**SICUREZZA SUL LAVORO**” – Azione n° 758/BLT/PZ/98 - Aule A-B-C-D
- Coordinatore, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, degli interventi formativi L.S.U. “**MANUTENZIONE PATRIMONIO COMUNALE**” e “**ACCERTAMENTO TRIBUTI - RIORDINO E FUNZIONAMENTO BIBLIOTECA**” del Comune di Guardia Perticara
- Docente, per conto della POLIEDRA S.p.A. di Torino, nel Modulo D del corso di formazione del **Progetto PASS II** n° 266 POM 940022/I/1-QCS Ob. 1 1994/99 rivolto ai funzionari pubblici del Patto Territoriale “**Alto Belice Corleonese**” - “*Implementazione di competenze specifiche per la definizione, la progettazione e l’attuazione di progetti di sviluppo*” sugli argomenti :
  - **Le risorse ambientali ed il patrimonio naturalistico quali componenti di sviluppo locale.**  
*Costruzione di un’ipotesi LIFE, POP, LEADER, PATTO TERRITORIALE.*
  - **I beni culturali locali quali componenti di sviluppo locale.**  
*Costruzione di un’ipotesi LIFE, POP, LEADER, PATTO TERRITORIALE, RAFFELLO, RECITE, CALEIDOSCOPIO*
- Docente, per conto dell’ISFOA, al corso di formazione per “**RECUPERO E RESTAURO EDILIZIO : QUALIFICAZIONE E SVILUPPO DELLE COMPETENZE PROFESSIONALI**” – Programma Operativo Multiregionale 940026/I/1 - Asse 7.2.A Tipologia A.A. nel modulo “**Recupero e restauro in edilizia: il D.lgs 626/94 e D.lgs. 494/96**”
- Docente-Consulente e Coordinatore, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, dell’intervento formativo “**ESPERTO PER LA SISTEMAZIONE DI VERSANTI IN EROSIONE E/O IN FRANA**” rivolto a Laureati in Ingegneria, Scienze Forestali e Scienze Geologiche
- Coordinatore, per conto della società *ASTRA s.r.l.*, dell’intervento formativo L.S.U. “**INTERVENTI DI SALVAGUARDIA AMBIENTALE E TERRITORIALE**” annualità 1999 - Comune di Guardia Perticara
- Docente, per conto della SUDGEST dell’ATI SUDGEST - ISFOA - POLIEDRA, nel corso di formazione del **Progetto PASS REGIONE BASILICATA** Azione 2.1.2 ID 51 “*Intervento di formazione ed affiancamento per la realizzazione di azioni di innovazione amministrativa per la Regione Basilicata*” (Avviso Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento della Funzione Pubblica n° 4/99 del 2 agosto 1999) rivolto a dipendenti e funzionari : Regione Basilicata - Province di Potenza e Matera - Comuni - Comunità Montane sul tema “**Decreto Lgs. 22/97 e successivi provvedimenti attuativi**”
- Docente, per conto dell’ISFOA dell’ATI SUDGEST - ISFOA - POLIEDRA, nel corso di formazione del **Progetto PASS REGIONE BASILICATA** Azione 2.1.2 ID 51 “*Intervento di formazione ed affiancamento per la realizzazione di azioni di innovazione amministrativa per la Regione Basilicata*” (Avviso Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento della Funzione Pubblica n° 4/99 del 2 agosto 1999) rivolto a dipendenti e funzionari : Regione Basilicata - Province di Potenza e Matera – Comuni - Comunità Montane sul tema “**Sistemi GIS e loro applicazioni al settore**”



- Docente, per conto della SUGGEST nel progetto “FORMAZIONE DIRIGENTI E QUADRI PER LA GESTIONE DELLE INFRASTRUTTURE IDRICHE AMBIENTALI NEL MEZZOGIORNO Legge 64/86 – Azione organica 2, Finanziamento M.U.R.S.T.; Convenzione SUGGEST - M.U.R.S.T. n° 23996 del 23/07/97; Cofinanziamento F.S.E. P.O. 1994/99 “Ricerca Sviluppo Tecnologico ed Alta Formazione”

**Corso IFTS “Tecnico di gestione dei sistemi integrati per i rifiuti” Modulo D22 Tecnica Aziendale : FMECA - FAILURE MODE, EFFECTS and CRITICALITY ANALYSIS per la Manutenzione ordinaria, straordinaria e programmata**

## CONVEGNI E STAGE

- **Relatore e moderatore al seminario di studi “CAPIRE ED APPLICARE LA PREVENZIONE NEI LUOGHI DI LAVORO”** tenuto il 3/11/95 da API Servizi ed EBAB.  
Altri relatori:  
Ing. T. ROSA  
Prof Dott. A. MUZZI  
Dott. A. MASI  
Dr. A. ROSATI  
Dr. D. PAPAleo  
Direttore P.M.I.P.;  
Universita' Tor Vergata-Dipartimento Sanita' Pubblica;  
Azienda Ospedaliera S.Carlo  
Dipartimento Ambiente e Sicurezza CISL Nazionale  
Future Environment s.r.l.
- **STAGE** c/o la ditta “FRASSUR GmbH” di Francoforte (GERMANIA) per lo studio dei loro impianti e dei sistemi di differenziazione dei rifiuti e trattamento dei residui.
- **STAGE** c/o la ditta “ANDREAS FROESE GmbH” di Oppenheim (GERMANIA) per lo studio dei loro impianti e dei sistemi di differenziazione dei rifiuti e trattamento dei residui.
- **STAGE** c/o la ditta “HLR ENTSORGUNG U. CONTAINERDIENST” di Ober-Morlen (GERMANIA) per lo studio dei loro impianti e dei sistemi di differenziazione dei rifiuti e trattamento dei residui.
- **STAGE** c/o la ditta “HELMUT WESTARP GmbH” di Aschaffenburg (GERMANIA) per lo studio dei loro impianti e dei sistemi di differenziazione dei rifiuti e trattamento dei residui.
- **Partecipazione al 5° convegno ATIG - Associazione Tecnica Italiana del Gas - Rimini 14-16 novembre 1995** (Benessere termico ed uso razionale dell'energia - Soluzioni tecniche innovative nell'utilizzo del gas naturale per la climatizzazione degli ambienti - Potenziamento estivo delle turbogas con frigoassorbitore in cogenerazione - Impianti di cogenerazione con fuele-cells ad acido fosforico. L'esperienza di A.CO.S.E.R. di Bologna - Libro bianco sulla cogenerazione. Modalita' di valutazione della fattibilita' tecnico-economica di un impianto di cogenerazione - Il nuovo motore ecologico a gas GMT modello A 32 G - Monitoraggio di una macchina ad assorbimento per un impianto di climatizzazione: risultati e valutazioni economiche - Riduzione delle emissioni Nox in centrali termoelettriche con l'adozione della tecnologia del gas reburning)
- **Partecipazione al seminario di studi della PROVINCIA DI POTENZA “LA GESTIONE DELLE RACCOLTE DIFFERENZIATE DEI RIFIUTI URBANI IN AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE : STRUMENTI PER GLI OPERATORI DEL SETTORE ALLA LUCE DEL D.LGS. 22/97”**
- **Partecipazione al convegno della PROVINCIA DI REGGIO EMILIA “L'INGEGNERIA NATURALISTICA APPLICATA AI RECUPERI AMBIENTALI”** - Il caso della frana di Cecciola
- **Partecipazione al “Seminario Operativo - DPR 412/93 : il controllo degli impianti termici- Problematiche ed esperienze”** Napoli li 29/04/99 : Comune di Napoli Assessorato Ambiente - ANEA Agenzia Napoletana Energia e Ambiente - Agenzie Italiane per l'Energia
- **Partecipazione all'International workshop “MINIHYDRO”** Il potenziale della mini-idraulica in Italia e Portogallo. Firenze 9 luglio 1999, Sala delle Conferenze della Banca Toscana. **Organizzato da:** ETA -Firenze; Regione Toscana; Provincia di Firenze. **Cofinanziato da:** Commissione Europea DGXVII, PROGRAMMA THERMIE
- **Relatore sul tema “QUALITA' ENERGETICO-AMBIENTALE DEGLI SPAZI COSTRUITI”** nell'ambito della “PRIMA CONFERENZA CITTADINA SULL'ENERGIA E L'AMBIENTE - PIANO ENERGETICO AMBIENTALE COMUNALE ” Potenza li 18/05/99 : COMUNE DI POTENZA - ASSESSORATO LL.PP.
- **Partecipazione alla Giornata Studio “LE RECENTI MODIFICHE ALLA LEGGE MERLONI” L. 166/2002** Taranto 17-18 novembre 2002 organizzato dall'ARCEL - **Associazione revisori Conti Enti Locali**  
**Relatore Ing. Alessandro COLETTA, Consigliere “AUTORITA' PER LA VIGILANZA SUI LAVORI PUBBLICI”.**
- **Partecipazione al corso di formazione “IMPIANTI DI AUTOPRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, COGENERAZIONE, TRIGENERAZIONE”** tenutosi il 16, 17 e 18 ottobre 2003 c/o SPARK S.p.A. in Possagno, Treviso.
- **Relatore** al convegno del 26/06/2004 in Barile su “L'ATTIVITA' ESTRATTIVA TRA REGOLAMENTAZIONE, MERCATO E SVILUPPO SOSTENIBILE” organizzato dalla REGIONE BASILICATA – Dipartimento Ambiente e Territorio – Dipartimento Infrastrutture e Mobilita'. **PRESENTAZIONE** in power point su “IL CICLO DELL'ACQUA ED IL RETICOLO IDROGRAFICO, I DISSESTI, LA MANUTENZIONE IDRAULICO FORESTALE, TRASPORTO SOLIDO E MORFOEVOLUZIONE, I FIUMI LUCANI”
- **Partecipazione alla giornata di studio “METODOLOGIE E BUONE PRATICHE PER LA DIFESA DEL SUOLO”** tenutosi il 30 marzo 2006 c/o Universita' di Basilicata organizzato da ASTRAmbiente e PODIS - Progetto Operativo Difesa del Suolo – PON ATAS 2000/2006 – UE / Ministero Ambiente / Ministero del lavoro e delle Politiche Sociali

---

## TITOLI

- Possessore della Patente di guida cat. "C" dal 01/07/1981.
- Membro di ART'E' CLUB
- Conoscenza della lingua inglese
- Operatore P.C. sistema operativo DOS e programmatore software in QBASIC e BASICA
- Utilizzatore di packages informatici in ambiente DOS e WINDOWS
- Utilizzatore del package AUTOCAD e ArcView per la progettazione assistita da calcolatore
- **Abilitazione** conseguita nel concorso per **Ingegnere Comunale** del Comune di Picerno (PZ)
- Amministratore Unico, Direttore Tecnico e Main Designer della società **ASTRA s.r.l.** -*Applicazioni Sistemi e Tecnologie per il Recupero dell'Ambiente e delle Risorse*- <http://web.tiscali.it/astra.pz/>
- Presidente della categoria "SERVIZI ed IMPRESE VARIE" dell'**API** di Potenza (Associazione Piccole e Medie Imprese)
- Componente del Consiglio Direttivo del comitato Provinciale di Potenza della Croce Rossa Italiana
- **Vincitore, primo classificato**, del Concorso pubblico per esami a complessivi nove posti di ingegnere direttore (*ex ottavo livello*) area funzionale C, per le esigenze del **Magistrato per il Po** di Parma – codice IPR. (G.U. IV serie speciale n° 71 del 12/09/2000)
- **Coordinatore** dell'AREA TECNICA e **Dirigente SERVIZIO LL.PP.** del Comune di Tolve (PZ) Periodo dal 25/07/2001 al 31/12/2002
- **Direttore Tecnico** assunto dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti a far data dal 02/06//2004 al 31/05/2006 nell'ambito del progetto P.O.N. A.T.A.S. del Q.C.S. 2000/2006 ed assegnato all'ATO BASILICATA
- **Presidente ADF BASILICATA** (Associazione per i Diritti del Fanciullo)
- **Socio fondatore dell'associazione EHPA** Associazione per la Tutela dell'Ambiente e della Salute Basilicata e segretario nel periodo 2010-2015.
- **Destinatario Premio internazionale all'impegno sociale 2015 – XXI Memorial "Rosario Livatino" – Antonio Saetta**". Catania, li 16/05/2015.

---

## ESPERIENZE ED ATTITUDINI PRE LAUREA

- Operatore macchine da cantiere in possesso della Patente di guida cat. "C" dal 01/07/1981.  
pale meccaniche SIDERA 270/360 – HANOMAG 55  
escavatori LALTESI 30 e 80 – HIDROMAC 90 e 110 – SIMIT SL11– FIAT ALLIS F20  
dumper PERLINI T15 – Autocarro FIAT 682/N4 – FIAT 643
- Organizzazione e conduzione dell'impianto di frantumazione e lavaggio di inerti di fiume della Ditta Francesco IUELE in c/da Tiera di Vaglio (PZ)
- Organizzazione e conduzione della squadra di manutenzione ed officina meccanica annessa all'impianto di frantumazione e lavaggio di inerti di fiume della Ditta Francesco IUELE
- Operatore attrezzi ed utensili d'officina: saldatrice ad elettrodi e filo continuo, fiamma ossidrica, tornio e fresatrice

---

## HOBBIES

- Meccanica, elettromeccanica, elettronica e circuiti idraulici e pneumatici
- Revisionare motori e realizzare applicazioni meccaniche, elettromeccaniche ed elettroniche
- Andare in moto (*Harley Davidson scrambler*) – Rallies - Ascoltare musica (*rock, pop, latina, old jazz, new age*)
- Vedere films (*thrillers, fantascienza, storici, geografico-naturalistici, scientifici, arti marziali*)
- Scrivere articoli di taglio giornalistico e letterario
- Pesca subacquea (*apnea*) - Wind surf - Strimpellare le tastiere e la chitarra - Cantare
- Visitare musei d'arte, di tecnologia e scienza e scavi archeologici
- Organizzare e guidare escursioni e stage (*tecnologici, scientifici, naturalistici e free free time*)

---

## BACKGROUND FAMILIARE

- Figlio di Francesco Iuele, imprenditore del settore lapideo (*lavorazione inerti di fiume*) con impianto in c/da Tiera di Vaglio (Potenza).  
Forniture e collaborazioni principali eseguite tra il 1968 ed il 1992 alle Ditte :  
"Ponti e Strade" – "Mantelli Estero S.p.A." – "COGEI "
- Nipote di Donato Martocchia (*nominato Cavaliere con D.P.R. del 27/12/85 – Elenco Cavalieri Nazionali 162775 Serie III*) e dei successori F.lli Martocchia, imprenditori del settore lapideo e dei calcestruzzi con impianto in c/da Ponte Camastra - Anzi (PZ).  
Forniture e collaborazioni principali eseguite dal 1964 ad oggi alle Ditte :  
"Lodigiani S.p.A." – "Rodio S.p.A." – "C.C.C. S.p.A." – "Baldi & Carriero".

---

## EVOLUZIONE DELLO STUDIO DI INGEGNERIA IUELE

Il sottoscritto ha costituito ed ha amministrato la società *ASTRA s.r.l. -Applicazioni Sistemi e Tecnologie per il Recupero dell'Ambiente e delle Risorse-* che, attraverso la valorizzazione del know how e delle esperienze dello STUDIO DI INGEGNERIA IUELE, rappresenta, dal 1994, la naturale evoluzione strutturale e professionale dello Studio.

La società *ASTRA s.r.l. -Applicazioni Sistemi e Tecnologie per il Recupero dell'Ambiente e delle Risorse-* si è cimentata, con successo, nel settore :

- idrologico fornendo consulenza e supporto all'Autorità Interregionale di Bacino della Basilicata nella stesura del *"Piano stralcio per la difesa dal rischio idrogeologico - Legge 365/2000"*;
- geotecnico-strutturale;
- energetico ed ambientale;
- formazione professionale ed alta formazione

ed annovera, ad oggi, la collaborazione di oltre 50 liberi professionisti nelle varie discipline di interesse.

---

## BREVETTI PER INVENZIONE INDUSTRIALE

Il sottoscritto, ad oggi, ha provveduto a depositare presso la CCIAA di Potenza i seguenti brevetti per invenzione industriale :

- "STENDI ASCIUTTO E PULITO" – CCIAA n° PZ 2004 A1
  - "FREE OR ENGAGED WAY ON DEMAND" – CCIAA n° PZ 2005 A3
- 

## DOTAZIONE HARDWARE & SOFTWARE

*ATTREZZATURE E TECNOLOGIE* costituite da:

- n° 4 computers;
- n° 1 plotter A0;
- n° 3 stampanti colore;
- n° 1 tavoletta grafica e digitalizzatore;
- n° 1 scanner;
- n° 1 fotocopiatore;
- n° 1 strumento per verifiche elettriche e monitoraggio ambienti di lavoro HT2043 della HT ITALIA;
- n° 1 strumento per monitoraggio energetico HT7000 della HT ITALIA.

*SUPPORTI INFORMATICI E NORMATIVI* costituiti da :

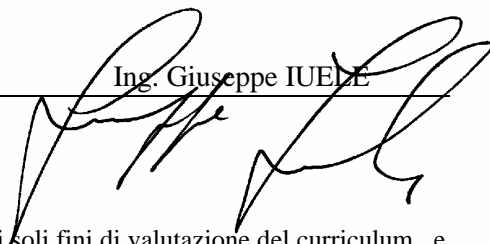
- Autocad;
- applicazioni Windows;
- pacchetti informatici di idrologia, idraulica, geotecnica, strutturali, monitoraggio energetico;
- UNI QUALITA', UNI IMPIANTI, UNI STRUTTURE, LEGGI AMBIENTE DE AGOSTINI GIURIDICA; Normativa Tecnica - Norme Edili.

*SUPPORTI TECNICI* costituiti da :

- Studi VIA;
- Progetti reali di tutela, manutenzione, recupero ambientale e gestione dei servizi ambientali;
- normative e manuali tecnici;
- audiovisivi sulle tecniche e tecnologie ambientali e di ingegneria naturalistica;
- schede tecniche su attrezzature ed impianti di trattamento delle acque;
- schede tecniche su attrezzature ed impianti di trattamento dei reflui;
- schede tecniche su attrezzature ed impianti di trattamento degli r.s.u. e delle m.p.s.;
- cartografie; annuari idrologici; cartografia dei bacini idrografici regionali;
- studi idrologici dei principali bacini idrografici regionali.

Potenza lì 01/01/2018

Ing. Giuseppe IUELE



Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/2003 per i soli fini di valutazione del curriculum e per il suo inserimento nella banca dati del destinatario.