



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIGLIO IGNAZIO PIO ALDO**
Indirizzo **UFFICIO: VIA U.LA MALFA 101, C/O REGIONE SICILIA - DIP. REG.LEENERGIA - CORPO D.MINIERE - SERVIZIO GEOLOGICO E GEOFISICO**
Nazionalità Italiana
Data di nascita 24/02/1955

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a) 1989 - oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Sicilia
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Dirigente 3^a fascia
- Principali mansioni e responsabilità
 - dal 1989 al 1990 Dirigente tecnico ingegnere presso gli Uffici del Genio Civile di Caltanissetta e Palermo - sezione acque;
 - dal 1990 presso il Corpo Regionale delle Miniere - Servizio Geologico e Geofisico, attività nel campo della geofisica e della geotecnica;
 - nel periodo 2000 - 2007 ha diretto la Uob "Geofisica e Problematiche Geotecniche discendenti dalle consulenze geologiche" presso il Dipartimento Co.Re.Mi. - Servizio Geologico e Geofisico. In particolare: per la Geofisica ha seguito indagini geofisiche profonde per la ricerca di gas ed idrocarburi, ha curato consulenze, studi ed esecuzione di misure e controlli vibrometrici per la verifica ed il controllo degli effetti di esplosioni su manufatti e strutture naturali; nel campo della geotecnica si è occupato di stabilità di scavi in cava, di versanti e fronti rocciosi e di stabilità di scavi in sotterraneo, in miniera o in gallerie civili, di stabilità degli abitati, opere in superficie ed in sotterraneo ed edifici. Gli studi sono stati svolti per Amministrazioni Statali, Regionali e Locali.
 - nel periodo 2007 - 2008 ha diretto l'Area Affari Generali del Dipartimento Co.Re.Mi.;
 - dall'agosto 2008 al 12 ottobre 2010 ha diretto l'Area Attività tecnica del Dipartimento Co.Re.Mi., poi Dipartimento Industria e Miniere ed in atto Dipartimento dell'Energia;
 - dal 12/10/2010 dirigente della Uob 9/2 "Geofisica e Problematiche Geotecniche discendenti dalle consulenze geologiche" presso il Dipartimento dell'Energia.

Alcuni tra i principali impegni professionali:

- . Miniere siciliane abbandonate ed in esercizio - studi e ricerche nei riguardi dei fenomeni di subsidenza prodotta in superficie dalle coltivazioni (1993-99).
- . Ricerche e studi sulla stabilità del territorio e dei centri abitati siciliani - Parte geotecnica degli studi e ricerche che riguardano stabilità, quadro deformativo e fessurativo di edifici e versanti (1993-99).
- . Palazzo dei Normanni - Per incarico della Presidenza Regione Sicilia e del Presidente dell'ARS - Consulenza geotecnica alle indagini conoscitive dei terreni e quadro fessurativo e deformativo dell'Edificio, progettazione e realizzazione delle indagini e strumentazione dell'edificio (1994-2005).
- . Componente del Gruppo di Progettazione per il Restauro di Palazzo dei Normanni come Esperto in Geotecnica - Gruppo istituito con delibera del Presidente dell'Assemblea Regionale Siciliana (2004).
- . Studi e ricerche sulla stabilità delle coste alte e delle opere che vi insistono della Regione Sicilia - indirizzati principalmente all'attività di consulenza geotecnica fornita alla Guardia Costiera per la sicurezza pubblica (1995-99).
- . Consulenza geotecnica per lo "Smontaggio di un ponteggio e il consolidamento di un tratto della parete rocciosa della Grotta dei Cordari nel Complesso archeologico di Siracusa" - Soprintendenza di Siracusa, richiesto dal Servizio Lavori dell'Assessorato

Reg.le LL.PP. al Servizio Geologico e Geofisico (Lavoro collegato alla progettazione svolta dal Prof. Ing. Lunardi).

. Consulenza geotecnica per il recupero dell'Ara di Ierone nel Complesso archeologico di Siracusa - richiesto dalla Soprintendenza di Siracusa al Servizio Geologico e Geofisico (Lavoro collegato alla progettazione svolta dal Prof. Ing. Lunardi).

. Preparazione di una Raccolta di appunti "Scavo in sottterraneo mediante esplosivi, effetti indotti e normativa inerente" distribuita agli studenti del corso di Costruzioni in sottterraneo dell'Università di Palermo - 1992, durante il seminario tenuto dallo scrivente.

. Preparazione di una Raccolta di appunti "Nuova normativa geotecnica" - 2005.

. Pubblicazione "I dissesti in Sicilia - Studio della franosità del Bacino del Torrente Fichera" (F.Imera Settentrionale) - Giglio et al. - Rivista Mineraria Siciliana 5/94 - Flaccovio editore - Palermo.

. Preparazione del Quaderno di Geotecnica "Pendii e fronti di scavo in campo civile e minerario, stabilità, instabilità e verifiche" - documentazione interna del Corpo regionale delle Miniere - Servizio geologico e Geofisico, destinata al personale tecnico dell'Ispettorato e dei Distretti Minerari della Sicilia - Palermo - 1998.

. Preparazione del Quaderno di Geofisica "Propagazione ed effetti delle vibrazioni" - documentazione interna del Corpo regionale delle Miniere - Servizio geologico e Geofisico, destinata al personale tecnico dell'Ispettorato e dei Distretti Minerari della Sicilia - Palermo - 2003.

. Studio e preparazione di proposta normativa dipartimentale per l'aggiornamento dei canoni minerari delle acque minerali e termali, revisione ex art. 19 c.5 lett.d), L.R. 10/99 - (2008) svolto dall'Area Tecnica" a seguito di richiesta assessoriale.

. Traduzione della Norma Svizzera SN 640312ariguardante gli effetti delle vibrazioni (2011).

. Preparazione di un quaderno di geofisica: "Effetti delle vibrazioni - Normative internazionali" (2011).

. Preparazione di un quaderno di geotecnica: "Stabilità dei fronti di cava e pendii - NTC 2008, Raccolta e sintesi di Norme e articoli tecnici" (2011).

. Partecipazione alla missione istituzionale svolta nel giugno 2007 a Tunisi, nell'ambito del Progetto lapideo marmi (PIR).

. Relazione in conferenza, in lingua inglese, per la presentazione del prodotto lapideo siciliano e dell'attività del Corpo Reg.le delle Miniere, durante la missione istituzionale svolta tra il 22 e il 25 luglio 2008 a Chicago, nell'ambito del Progetto lapideo negli Stati Uniti d'America, negli Emirati Arabi e nella Federazione Russa.

. Relazione in conferenza, in lingua inglese, per la presentazione del prodotto lapideo siciliano e dell'attività del Corpo Reg.le delle Miniere, durante la missione istituzionale svolta tra il 28 e il 31 luglio 2008 a Dubai, nell'ambito del Progetto lapideo negli Stati Uniti d'America, negli Emirati Arabi e nella Federazione Russa.

. Predisposizione (memoria consegnata e intervento non svolto per la brevità dei tempi disponibili durante la missione) della presentazione in lingua italiana del prodotto lapideo siciliano e dell'attività del Corpo Reg.le delle Miniere, durante la missione istituzionale svolta tra l'8 e l'11 luglio 2008 a Mosca, nell'ambito del Progetto lapideo negli Stati Uniti d'America, negli Emirati Arabi e nella Federazione Russa.

. Partecipazione alla stesura della Proposta dei Piani regionale dei Materiali da Cava e dei Materiali Lapidei di pregio, predisposta dal Consiglio Regionale delle Miniere, con il supporto tecnico del Corpo delle Miniere. Lavori svolti nel periodo gennaio-aprile 2009 e nel maggio 2010, in qualità di dirigente dell'Area Tecnica del Corpo, con i dirigenti dei Distretti Minerari e del Servizio Geologico e Geofisico.

. Incarico Dipartimentale come componente della Commissione Tecnica di valutazione APQ Energia per la valutazione dei progetti e delle varianti nell'ambito dell'APQ Energia.

. Incarico Dipartimentale come componente del Tavolo Tecnico per l'aggiornamento dei Piani regionali dei materiali da cava e dei materiali lapidei di pregio, conferito dal D.G. del Dipartimento dell'Energia nel Settembre 2011.

• Date (da - a)	1999
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto professionale di Stato per l'industria e l'artigianato Ernesto Ascione di Palermo
• Tipo di azienda o settore	Istituto di istruzione secondaria statale
• Tipo di impiego	Docente

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Corso per Addetto al Monitoraggio Territoriale - Sessione: "Temì di ingegneria geotecnica e geofisica in ambito di protezione civile in campo civile e minerario"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) 	<p>1992</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università di Palermo - Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Docente</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Seminari su:</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>"L'avanzamento in galleria e lo scavo subacqueo mediante esplosivo, effetti indotti sui manufatti esistenti e normativa inerente"; "Impiego del cunicolo pilota per la costruzione di una galleria".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) 	<p>1982- 1989; (2010/14)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Studio di ingegneria Ing. Ignazio Giglio</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>Studio professionale uninominale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Ingegnere</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>attività prevalente nel campo della consulenza geotecnica terrestre, di superficie e sotterranea, e marittima di grandi opere; della progettazione e direzione lavori di impianti civili e strutture; della conservazione e recupero ambientale e monumentale, per conto di Amministrazioni pubbliche (Comuni, IACP, Asi, Regione, Genio Civile OOMM, ecc.) e di Progettisti ed Imprese, anche di importanza nazionale ed internazionale.</p> <p>Principali impegni:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Diga di Blufi e gallerie correlate - coll. alla consulenza geotecnica del progetto esecutivo (prof. Jappelli e Valore) (1982-85) ▪ Galleria Collettore emissario sud Palermo - Studio delle strutture esistenti in superficie e opere in sotterraneo - coll. alla consulenza geotecnica in corso d'opera (prof. Valore) (1982-84) ▪ Galleria doppia canna Spinasantà (Agrigento bassa) - (Anas) - Studio dissesti in superficie e in galleria, progettazione interventi - Con Proff. Valore e Arici (1983) ▪ Consolidamento P.zza Castello, Butera - Fondedile S.p.a. - Studio geotecnico e calcoli strutturali (1988) ▪ Costruzione 20 alloggi popolari in Roccapalumba - IACP PA - Consulenza geotecnica (1985) ▪ Costruzione 20 alloggi popolari in Piana d. Albanesi - IACP PA - Consulenza geotecnica (1985) ▪ Costruzione 20 alloggi popolari in Termini Im. (mazziere ovest)- IACP PA - Consulenza geotecnica (1985) ▪ Viadotto sulla fiumara Niceto a Monforte San Giorgio (ME) - studio terreni e fondazioni - Consulenza geotecnica - Consorzio ASI ME (1989) ▪ Cimitero di Caccamo - Ampliamento - Consulenza geotecnica - (1986 -1987) ▪ Stazione Marittima di Trapani - realizzazione - coll. Consulenza Geotecnica - (1985-86) ▪ Banchina S.Salvatore Porto di Messina - interventi di stabilizzazione - Genio Civile OO.MM. Palermo - coll. Consulenza geotecnica (1985). ▪ Piano recupero urbano di C/da Serre in Pietraperzia. Viabilità, stabilità di scavi, muri e consolidamenti, fondazioni opere sportive e chiesa. Consulenza geotecnica. ▪ Viabilità di collegamento del Viadotto sulla fiumara Niceto a Monforte San Giorgio (ME) - studio terreni e fondazioni - Consulenza geotecnica - Consorzio ASI ME (1989). ▪ Piano Regionale di sviluppo - Parte geotecnica area centro - meridionale - Italter (Palermo) per conto della Regione Sicilia (1986-7). ▪ Studio terreni e dissesto dell'Edificio della Dogana sul Lungomare di Gela - Genio Civile OO.MM. Palermo (1988). ▪ Progetto di consolidamento del costone roccioso sottostante all'Abitato di Geraci Siculo per conto del Comune di Geraci Siculo (PA), con relativo studio geotecnico e strutturale. ▪ Consolidamento del costone roccioso nord sottostante all'Abitato di Cammarata - coll. Consulenza Geotecnica al progetto e alla realizzazione delle opere. ▪ Consolidamento del Castello di Cammarata e del costone roccioso sottostante. Consulenza Geotecnica al progetto delle opere e collaborazione al progetto. ▪ Studio stabilità terreni di fondazione e del versante per la realizzazione di un deposito mezzi comunali - Comune di Mongiuffi Melia (ME) (1985-6). ▪ Realizzazione edificio scolastico in Via dei Picciotti in Palermo - Indagini sui terreni e



- cons. geotecnica - Comune di Palermo (1987)
- Realizzazione edificio scolastico in Via Oreto in Palermo - Indagini sui terreni e cons. geotecnica - Comune di Palermo (1987)
 - Studio del versante e del dissesto, studio delle deformazioni dell'edificio Paterniti in Tortorici (ME) per conto dei proprietari - Causa civile contro Comune e Impresa realizzatrice di una strada a valle (1988).
 - Studio del versante e del dissesto, studio delle deformazioni dell'edificio Sanfilippo in Tortorici (ME) per conto dei proprietari - Causa civile contro Comune e Impresa realizzatrice di una strada a valle (1988).
 - Pretura di Bisacchino (PA) - restauro e recupero dei locali e della chiesa - coll. Studio geotecnico e indagini sui terreni (1988).
 - Grandi parcheggi e galleria N-S Taormina - Consulenza geotecnica per Conto di Cogefarimpresit, Fondedile, Icla, Italsonda associate in Taormina s.c.r.l. Argomenti consulenza: galleria, stabilità versanti, scavi protetti da berlinesi, fondazioni parcheggi, indagini geotecniche.
 - Numerosi altri lavori nel campo geotecnico, riguardanti laboratorio geotecnico, indagini in sito, progettazione e calcolo geotecnico, esecuzione delle opere.
 - Lavori di progettazione e direzione lavori nel campo Civile quali: strade, campi sportivi, indagini per ricerche idriche, ecc.
 - Esecuzione di numerosi calcoli strutturali.
- Lavori di sistemazione idro-geologica e consolidamento a difesa della zona nord est dell'abitato nel Comune di Regalbuto Progetto Generale Esecutivo (1989) - Progetto Esecutivo del Primo intervento (2010) per conto del Comune di Regalbuto, poi acquisito dall'Ufficio del Commissario Straordinario Delegato (Presidenza del Consiglio dei Ministri)"per la realizzazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Sicilia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 30.03.2010".
 - Consulenza geotecnica nell'ambito dei lavori di sistemazione idro-geologica e consolidamento a difesa della zona nord est dell'abitato nel Comune di Regalbuto Progetto Generale Esecutivo (1989) - Progetto Esecutivo del Primo intervento (2010) per conto del Comune di Regalbuto poi acquisito dall'Ufficio del Commissario Straordinario Delegato"per la realizzazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Sicilia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 30.03.2010".
 - Lavori di sistemazione idro-geologica e consolidamento a difesa della zona nord est dell'abitato nel Comune di Regalbuto - Direzione lavori e Coordinamento sicurezza (2013) del Primo intervento per incarico dell'Ufficio del Commissario Straordinario Delegato"per la realizzazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Sicilia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 30.03.2010".

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1982- 1987

Università di Palermo - Istituto di Arte Mineraria e Geotecnica



Attività di ricerca post laurea

Attività di ricerca in laboratorio geotecnico, assistenza tesi di laurea e pubblicazioni scientifiche; attività di ricerca in cantieri.

Tra gli impegni:

- Pubblicazione "Field consolidation of thin layers of dredged materials" lavoro presentato al XI ICSMFE - S.Francisco - agosto 1985, segnalato come "relevant paper" dalla commissione scientifica e pubblicato sui volumi della conferenza dalla Balkema (Rotterdam), con invito alla diretta dimostrazione e descrizione delle apparecchiature messe a punto durante la fase sperimentale.
- Preparazione di "Istruzioni per l'esecuzione di prove scissometriche mediante vane di laboratorio" - Pubblicazione interna dell'Istituto di Ingegneria Geotecnica e Mineraria - Università di Palermo - (1983).
- Ricerche e studi per il Rapporto di Ricerca n. 541/A dell' Istituto di Geotecnica ed Arte Mineraria dell'Università di Palermo " Influenza delle modalità di deposizione sulla variabilità delle proprietà geotecniche e sui cedimenti di materiali a grana fina provenienti da dragaggi" - (1982-85).

ULTERIORI IMPEGNI

- Relazione "Acque Termominerali di Palermo" all'Incontro sul tema "Le Acque di Palermo - dall'antico, sapiente uso all'attuale" , promosso da "The International

Association of Lions Clubs - Distretto 108 Y/b - Sicilia - Lions Club Palermo Leoni", svoltosi, con il patrocinio della Provincia regionale di Palermo, a Palazzo Comitini il 3 dicembre 2010.

- Relazione e preparazione di un opuscolo illustrativo del "Rischio sismico in Sicilia", da destinare agli alunni delle ultime due classi delle scuole superiori, nell'ambito di un progetto Lions International del Distretto 108 Yb Sicilia, di sensibilizzazione al problema della sicurezza nei confronti di tale rischio. Palermo - Università di Palermo, Facoltà di Ingegneria, 8 febbraio 2013 - Palazzo dei Normanni, Sala Gialla, 9 febbraio 2013.
- Relazione "Sicurezza in cava: il ruolo della geotecnica nelle verifiche di stabilità", come intervento ai lavori della giornata di studio: "Terre e rocce da scavo - la centralità del Geologo nel settore estrattivo", promossa dall'Associazione dei Geologi della Provincia di Agrigento. Porto Empedocle - Hotel Villa Romana - 18 maggio 2013. Lavoro pubblicato sul sito dell'Associazione.
- Intervento a incontro con crediti formativi per ingegneri e geologi con relazione e diapositive "Conosciamo il sottosuolo - le norme di cui al D.M.14/01/2008" - svoltosi a Caltanissetta presso l'I.S.S."S.Mottura" (Istituto Minerario) il 20 settembre 2014.
- Intervento a congresso regionale e proiezione di documento su diapositive sul tema "Infortuni negli ambienti domestici: conoscerli per evitarli". Association of Lions Clubs - Distretto 108Y/b - Sicilia", svoltosi a Taormina il 15 novembre 2014.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a) Settembre - Novembre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione CERISDI
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sicurezza lavori
- Qualifica conseguita Coordinatore(in materia di sicurezza e di salute) per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori (D.Lgs.n. 81/2008, art.98 commi 2 e 3 e All. XIV)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da - a) 1986 - oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione vari
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Geotecnica, geofisica, geologia, formazione personale Amm.Reg.le, ecc
- Qualifica conseguita

Corsi Di Formazione, Specializzazione ed Aggiornamento frequentati:

- 1° Ciclo Conferenze di Meccanica e Ingegneria delle Rocce - Mir '86 - "Recenti sviluppi e nuovi orientamenti nel campo delle gallerie" - Politecnico di Torino - 1986;
- XVI Convegno Nazionale di Geotecnica - Ass. Geotecnica Italiana (AGI) - "La progettazione geotecnica per la stabilizzazione dei pendii"- Bologna 14-16/5/1986;
- XIII Conferenza di Geotecnica di Torino - Politecnico - "Progettazione geotecnica: metodo di calcolo e parametri" - 10-12/11/1987,
- 2° Ciclo Conferenze di Meccanica e Ingegneria delle Rocce - Mir '88 - "Pendii naturali e fronti di scavo" - Politecnico di Torino - 1988;
- XVII Convegno Nazionale di Geotecnica - Ass. Geotecnica Italiana (AGI) - "Fondazioni profonde"- Taormina - 26-28/4/1989;
- XIV Conferenza di Geotecnica di Torino - Politecnico - "Comportamento dei terreni e delle fondazioni in campo dinamico" - 28-30/11/1989;
- Convegno Nazionale su "Progettazione degli impianti nel Mercato Unico Europeo - Palermo 10-11/5/90;
- 3° Ciclo Conferenze di Meccanica e Ingegneria delle Rocce - Mir '90 - "Le rocce tenere" - Politecnico di Torino - 26-29/11/1990;
- X ECSMFE (European Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering) - "Deformation of soils and displacements of structures" - Firenze - 26-30/5/1991;
- XV Conferenza di Geotecnica di Torino - Politecnico - "La ingegneria geotecnica nella salvaguardia e recupero del territorio" - 19-22/11/1991;
- Stage di aggiornamento professionale presso l'Ufficio geologico del Servizio cartografico della Regione Emilia Romagna - Bologna 24-25/3/93;
- Progetto PASS EU - Programma operativo 940022/I/1 - Sottoprogramma Formazione funzionari della P.A. Obiettivo 1. Decreto 31/12/98, Azioni 1.1

Potenziamento Enti Locali, Regione Sicilia; Palermo - Fondo Sociale Europeo, Presidenza del Consiglio dei Ministri Dip. Funzione Pubblica, Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale - Tenuto da: Isvor Fiat Spa TO, Galgano & ass.Srl MI, Ecosfera Spa RM, Solco srl RM. (1999-2000);

- Corsi di specializzazione in trasmissioni (Genio Trasmissioni Esercito);
- Frequenza del Corso di Costruzioni in sotterraneo tenuto dal Prof. C.Valore presso l'Università di Palermo nell'A.A.91/92;
- Conferenza dibattito "I fenomeni franosi nella gestione del territorio" - Ass.Geologi di Palermo - Palermo 5-6/02/1993;
- I° Seminario del gruppo geologia del Centro Interregionale dei Servizi geologici regionali- Villa Salina, Bologna - 22-23/3/1993;
- XVIII Convegno Nazionale di Geotecnica - Ass. Geotecnica Italiana (AGI) - "Opere in sotterraneo"- Rimini - 11-13/5/1993;
- Meeting di Ingegneria Geotecnica "La Geotecnica nella progettazione e costruzione delle discariche controllate" - Ass. Poligeotecnici Riuniti - Milazzo (ME) - 13-15/4/1994;
- Corso di aggiornamento "Movimenti franosi e stabilità dei pendii" - Ordine degli ing. Di Messina e Ass.Poligeotecnici Riuniti - 14-15/10/1994;
- 5° Ciclo Conferenze di Meccanica e Ingegneria delle Rocce - Mir '94 - "Gallerie in condizioni difficili" - Politecnico di Torino - 29/11-01/12/1994;
- XIX Convegno Nazionale di Geotecnica - Ass. Geotecnica Italiana (AGI) - "Il miglioramento e il rinforzo dei terreni e delle rocce"- Pavia - 19-21/9/1995;
- International Symposium "Eurock '96" - International Society for Rock Mechanics (ISRM) - Torino - 2-5/09/1996;
- Arrigo Croce Memorial Symposium su " Geotechnical engineering for the preservation of monuments and historic sites" - International Society for Soil Mechanics and Foundation Engineering (ISSMFE) - Napoli - 3-4/10/1996;
- Convegno "La progettazione geotecnica delle fondazioni, delle opere di sostegno e dei pendii" - Ordine degli ing. Di Palermo e Università di Palermo - 14/12/1996;
- Convegno "Le indagini nellaprogettazione geotecnica" - Ordine degli ing. Di Palermo e Università di Palermo - 10/03/1997;
- 2° International Symposium on the geotechnics of "Hard soils - Soft Rocks" - Org. dalle due Università di Napoli - 12-14/10/1998;
- Corso "Ingegneria Geotecnica nelle aree sismiche" - Centre International desSciencesMecaniques (CISM) - Udine - 27-29/10/1998;
- Ciclo Conferenze di Meccanica e Ingegneria delle Rocce - Mir '98 - "Ruolo della Meccanica e dell'Ingegneria delle Rocce nella protezione del territorio e dell'Ambiente" - AGI e Politecnico di Torino - 25-26/11/1998;
- XXII Convegno Nazionale di Geotecnica - Ass. Geotecnica Italiana (AGI) -Palermo - 22-24/9/2004;
- Ciclo Conferenze di Meccanica e Ingegneria delle Rocce - Mir2014 - "Interventi ed opere nelle formazioni complesse" - AGI e Politecnico di Torino - 19 e 20/11/2014;
- Frequenza di corsi di lingua inglese presso Language Centre - International House della University of Cambridge sede di Palermo - superati con esito favorevole ed attestato finale di frequenza;
- Frequenza di numerosi altri corsi promossi dalla Regione Siciliana per il proprio personale, riguardanti: informatica, diritto, lingua inglese (certificati).

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1983-4
Esercito italiano - Trasmissioni
trasmissioni
specializzazione in trasmissioni militari

- Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- 1982
Università di Palermo - Ufficio esami di stato

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

ingegneria
 Abilitazione alla professione di ingegnere
 A.A.1980/81
 Università di Palermo
 ingegneria
 Laurea ingegneria civile sez. idraulica
 Negli A.A. 1979/80 e 80/81 sviluppata la tesi di laurea "Comportamento geotecnico dei materiali a grana fina provenienti da dragaggi". Pubblicazione interna dell'Istituto di Ingegneria Geotecnica e Mineraria - Università di Palermo - (1982).
 1973
 Liceo "R. Settimo" di Caltanissetta
 Maturità classica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
INGLESE	BUONA CONOSCENZA LINGUA PARLATA E SCRITTA
FRANCESE	CONOSCENZA ELEMENTARE LINGUA TECNICA SCRITTA
SPAGNOLO	CONOSCENZA ELEMENTARE LINGUA SCRITTA
LATINO E GRECO ANTICO	CONOSCENZA SCOLASTICA
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	LAVORO IN GRUPPO, ANCHE MULTICULTURALE; COORDINAMENTO E AMMINISTRAZIONE DI PERSONE, PROGETTI; SUL POSTO DI LAVORO, IN ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	DIREZIONE DI STRUTTURE CON PERSONALE (AMMINISTRAZIONE REGIONALE, STUDIO PROFESSIONALE, SERVIZIO MILITARE); CONSULENZA GEOTECNICA, PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI, ANCHE DI GRANDI OPERE, ANCHE IN SOTTERRANEO; PROGRAMMAZIONE IN BASIC E PROGRAMMAZIONE BASE IN FORTRAN E VISUAL BASIC; USO E/O INSEGNAMENTO ALL'USO DI SOFTWARE OFFICE (WORD, EXCELL, ECC), ADOBE ED AUTODESK; ESECUZIONE DI PROVE GEOFISICHE E GEOTECNICHE IN SITO ED IN LABORATORIO; DIREZIONE TECNICA E SCIENTIFICA DI LABORATORIO GEOTECNICO;
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	FOTOGRAFIA, PREPARAZIONE DI PUBBLICAZIONI
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	MECCANICA PRATICA, MODELLISMO, STATISTICA

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- ISCRIZIONE ALL'ALBO DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO ANZIANITÀ 6/82
- SOCIO DELL'ASSOCIAZIONE GEOTECNICA ITALIANA.
- SOCIO DELL'ASSOCIAZIONE IDROTECNICA ITALIANA.
- SOCIO ASSOCIAZIONE MINERALOGICA, PALEONTOLOGICA E DELLA SOLFARA DI SICILIA
- SOCIO LIONS CLUBS INTERNATIONAL

Palermo, 02 dicembre 2014

DOTT. ING. IGNAZIO P.A.GIGLIO



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'I. P. A. Giglio', is written over a horizontal dotted line.