

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

OLCESE ALESSANDRO

Italiana
24.02.1948

ESPERIENZA LAVORATIVA

- date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- date

DAL 2008
(IN PENSIONE DA ENI)

- **GEOLOGO CONSULENTE**
- CONTROLLO GEOLOGICO PER LA GESTIONE DI CONDOTTE IN AREE A RISCHIO GEOLOGICO, PROGETTI PER IL CONSOLIDAMENTO DI AREE IN FRANA, STUDI IDROLOGICI IDRAULICI, STUDI E PROGETTI DI NUOVI OLEODOTTI E METANODOTTI A TERRA E PER ATTRACCHI OFF SHORE, RELAZIONI GEOLOGICHE GEOTECNICHE E SISMICHE PER EDIFICI E LINEE DI TRASPORTO GAS. CLIENTI PRINCIPALI: SNAM RETE GAS, D'APPOLONIA, SARPOM, GAS PLUS ITALIANA SRL, TECHNIP, GEOPAVIA, SRT, MAX STREICHER.

DAL 2008 AL 2018

- **AGENTE PER L'ITALIA E LA SVIZZERA DELLA LMR DRILLING GMBH**
- GESTIONE LAVORI DI ATTRAVERSAMENTI FLUVIALI E DI AREE FRANOSE ESEGUITI IN ITALIA DA LMR DRILLING GMBH DAL 2009 AL 2018;

Libero professionista

Società Individuale
Tecnico - Commerciale

- Dal 2018 al 2019 Membro del Comitato Scientifico dell'International No Dig 2019 di Firenze
- Dal 2016 **Direttore Scientifico** della IATT e **Docente sulle Tecnologie Trenchless** in occasione dei corsi di formazione organizzati da IATT con Atenei Universitari, Ordini Professionali, Acea etc
- DAL 1998 AL 2016 **MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA IATT** (ITALIAN ASSOCIATION FOR TRENCHLESS TECHNOLOGY), **SEGRETARIO GENERALE** DAL 2000 AL 2002 E **VICE PRESIDENTE** DAL 2006 AL 2012 DELLA STESSA ASSOCIAZIONE). CURATORE DAL 1998 AL 2001 DELLA RIVISTA DELL'ASSOCIAZIONE (L'ASSOCIAZIONE È AFFILIATA ALLA "INTERNATIONAL SOCIETY FOR TRENCHLESS TECHNOLOGY- **ISTT**);
- 1994 Socio fondatore di IATT

DAL 2001 AL 2007

RESPONSABILE “INTERVENTI SULLE LINEE E BONIFICHE”:

- COORDINAMENTO CONTROLLI STRUMENTALI SULLE TUBAZIONI, SULL’AMBIENTE CIRCOSTANTE E DEFINIZIONE DEGLI INTERVENTI DI PREVENZIONE E DI RIPARAZIONE;
- COORDINAMENTO AGGIORNAMENTI CARTOGRAFICI, RIORDINO DATA BASE CONTROLLI ED INFORMATIZZAZIONE DELLE LINEE ALLO SCOPO DI AVVIARE UN “PIPELINE MANAGEMENT SYSTEM”;
- COORDINAMENTO STUDI GEOTECNICI E IDROLOGICO- IDRAULICI PER LA RISOLUZIONE DEI RISCHI DERIVANTI ALLA RETE DEGLI OLEODOTTI DA DETTE PROBLEMATICHE;
- COORDINAMENTO INTERVENTI NECESSARI A RISOLVERE LE INTERFERENZE DI TERZI SULLA RETE OLEODOTTI, REALIZZAZIONE DI OPERE DI PROTEZIONE E/O VARIANTI DI TRACCIATO;
- COORDINAMENTO ATTIVITÀ DI BONIFICA E MONITORAGGIO AMBIENTALE DEI SITI.
- COORDINAMENTO PROGETTI SPECIALI **TRA CUI: DEBOTTLENECKING PROJECT – MICROTUNNEL PORTO DEP PETROLIFERO GENOVA PEGLI**, PER POSA FASCIO DI 6 OLEODOTTI, I LUNGHEZZA 640 M, IMPORTO LAVORI 11.000.000.000 LIRE IT – 6,5 MIL €; RIFACIMENTO OLEODOTTI IN ATTRAVERSAMENTO FIUME TICINO TRAMITE DIRECTIONAL DRILLING, LUNGHEZZA 1600 M, IMPORTO 2,5 MIL €; MICROTUNNEL ATTRAVERSAMENTO FIUME ARNO PER POSA 2 GASDOTTI E 3 OLEODOTTI, LUNGHEZZA 480 M, IMPORTO 5 MIL €.

DAL 1997 AL 2000

RESPONSABILE “ISPEZIONI”:

- COORDINAMENTO ATTIVITÀ DI CONTROLLO DI SERBATOI DI PRODOTTI PETROLIFERI E GREGGIO, NELLE FASI DI ISPEZIONE E MANUTENZIONE STRAORDINARIA;
- COORDINAMENTO ED ORGANIZZAZIONE DI CONTROLLI DEGLI OLEODOTTI PRAOIL MEDIANTE PIG INTELLIGENTI, CON DEFINIZIONE DEGLI INTERVENTI DI RIPARAZIONE;
- COORDINAMENTO DEI CONTROLLI GEOLOGICI DEGLI OLEODOTTI IN RELAZIONE AI RISCHI DA INSTABILITÀ DEI VERSANTI;
- COORDINAMENTO DEI CONTROLLI TOPOGRAFICI DEGLI OLEODOTTI NEGLI ATTRAVERSAMENTI DI CORSI D’ACQUA PER LA PREVENZIONE DEI RISCHI DA FENOMENI ALLUVIONALI;
- COORDINAMENTO ATTIVITÀ DI CONTROLLO DELLO STATO DELLA PROTEZIONE PASSIVA LUNGO GLI OLEODOTTI;
- SUPPORTO ALLE ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE GEOLOGICA DI VARIANTI ALLE LINEE ESISTENTI;
- COORDINAMENTO ATTIVITÀ DI BONIFICA E MONITORAGGIO AMBIENTALE DEI SITI.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

• date

PRAOIL OLEODOTTI ITALIANI S.P.A. – GRUPPO ENI – PIAZZA DELLA VITTORIA, 1 – 16121 GENOVA – ITALIA

AZIENDA DI TRASPORTO PETROLIFERO MEDIANTE UN SISTEMA INTEGRATO DI DEPOSITI PETROLIFERI ED OLEODOTTI

TECNICO

RESPONSABILE UNITÀ TECNICA

DAL 1991 AL 1997

RESPONSABILE “ATTRAVERSAMENTI E STABILITÀ TERRENI” NELL’AMBITO DELLA “DIREZIONE GRANDI REALIZZAZIONI DELLA SNAM” PER LA REALIZZAZIONE DI GASDOTTI DI IMPORTAZIONE E DI PRIMARIA IMPORTANZA:

- COORDINAMENTO ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE IN “AREE A RISCHIO GEOLOGICO” ED IN CORRISPONDENZA DI ATTRAVERSAMENTI DI CORSI D’ACQUA;
- COORDINAMENTO ATTIVITÀ DI RIPRISTINO AMBIENTALE LUNGO I TRACCIATI DEI GASDOTTI IN COSTRUZIONE;
- PROMOZIONE DELL’UTILIZZO DI TECNICHE DI COSTRUZIONE INNOVATIVE NELLA POSA DI CONDOTTE DI GRANDE E PICCOLO DIAMETRO, NELLA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI STABILIZZAZIONE DEI PENDII FRANOSI E NEL RIPRISTINO DEL TERRITORIO ATTRAVERSATO DALLE NUOVE COSTRUZIONI.

DAL 1987 AL 1991

RESPONSABILE “ATTRAVERSAMENTI E STABILITÀ TERRENI” NELL’AMBITO DEL “COORDINAMENTO REALIZZAZIONI DELLA SNAM”:

- COORDINAMENTO ATTIVITÀ DI CONTROLLO DI GALLERIE SNAM UTILIZZATE PER IL TRANSITO DI GASDOTTI E DEFINIZIONE DEGLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA;

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency

www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html

www.eurescv-search.com

- **ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEI CONTROLLI E DEGLI INTERVENTI SUGLI ATTRAVERSAMENTI DI CORSI D'ACQUA DEI METANODOTTI SNAM (CONSIDERANDO UNA RETE DI CIRCA 26000 KM) E SULLE AREE FRANOSE CHE INTERESSANO I METANODOTTI SNAM;**
 - **COORDINAMENTO DELL'ATTIVITÀ DELLA "SQUADRA PONTI SNAM", IL CUI COMPITO È IL CONTROLLO DEGLI ATTRAVERSAMENTI SUPPORTATI DA STRUTTURE IN CALCESTRUZZO O IN ACCIAIO E L'ORGANIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA;**
 - **SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE DI METANODOTTI IN AREE A RISCHIO GEOLOGICO E COORDINAMENTO DELLE ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI PENDII FRANOSI ATTRAVERSATI DA METANODOTTI;**
 - **PARTECIPAZIONE ALLA DEFINIZIONE DI UN SISTEMA ESPERTO PER IL SUPPORTO ALLE DECISIONI, RELATIVO AGLI INTERVENTI DI EMERGENZA IN AREE A RISCHIO GELOGICO;**
 - **COORDINAMENTO DELLE ATTIVITÀ DI SCELTA DEI TRACCIATI IN RELAZIONE ALLA COSTRUZIONE DI NUOVE TUBAZIONI.**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
- SNAM S.p.A. – Gruppo ENI – Piazza Vanoni, 1 – 20197 S. DONATO MILANESE (MI) – ITALIA
- Azienda di trasporto gas naturale mediante un sistema metanodotti
 Tecnico
 Responsabile Unità Tecnica
- date
- DAL 1974 AL 1987
- GEOLOGO ESPERTO IN:**
- **STUDI GEOTECNICI E GEOGNOSTICI INERENTI LA PROGETTAZIONE, LA REALIZZAZIONE E GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI CONDOTTE PER IL TRASPORTO DI FLUIDI;**
 - **ORGANIZZAZIONE DI CAMPAGNE GEOGNOSTICHE E DI MONITORAGGIO DI AREE FRANOSE, PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO REALIZZAZIONE DEI RELATIVI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO, CON MONITORAGGI POST OPERAM;**
 - **STUDI DI NEOTETTONICA PER L'INDIVIDUAZIONE DI AREE ATTE AD OSPITARE CENTRALI NUCLEARI IN ITALIA;**
 - **STUDI GEOLOGICI, IDROGEOLOGICI E GEOMORFOLOGICI PER IL POSIZIONAMENTO DI POSSIBILI DIGHE PER LO SFRUTTAMENTO DI BACINI IDROGRAFICI;**
 - **STUDI GEOMORFOLOGICI PER LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE FRANOSE E LA DEFINIZIONE DELLA LORO INCIDENZA SU STRUTTURE E MANUFATTI.**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
- AQUATER S.p.A. (ex GEOTECNECO) – Gruppo ENI – Via Miralbello – 61047 S. LORENZO IN CAMPO (PS) – ITALIA -
- Società di ingegneria e geologia
 Tecnico
 Geologo esperto

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Dal 1969 al 1972
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Corso di Laurea in Scienze Geologiche
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Geologia, geomorfologia, geologia applicata, fisica terrestre, petrografia, mineralogia etc
- Qualifica conseguita
- Dottore in Scienze Geologiche
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Geologo (iscritto all'Ordine Nazionale n° 2483 – Ordine Regionale Ligure n° 52)
- Date
- Dal 1989 al 1990
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Corso di Project Management presso IAFE – ENI
- Principali materie / abilità
- Tecniche di gestione e conduzione progetti
- Pagina 3 - Curriculum vitae di [COGNOME, gnome]*
- Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Attestato di partecipazione ai due livelli previsti

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

Eccellente

Buono

Buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

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 (ad es. cultura e sport), ecc.

- SVILUPPO DI ATTIVITÀ DI COMUNICAZIONE DELLA PRAOIL OLEODOTTI ITALIANI, AFFIANCANDO LE FUNZIONI AZIENDALI PREPOSTE NELLA PREDISPOSIZIONE DI MATERIALE PER LA COMUNICAZIONE AZIENDALE SU STAMPA SPECIALIZZATA E SU QUOTIDIANI;
- PRESENTAZIONE, SEMPRE IN COLLABORAZIONE CON UNITÀ AZIENDALI, PRESSO SCUOLE DI ISTRUZIONE SUPERIORE, DELLA REALTÀ TECNICO ORGANIZZATIVA DELLA PRAOIL OLEODOTTI ITALIANI;
- MEMBRO DAL 1998 AL 2006, IN QUALITÀ DI RAPPRESENTANTE DELLA PRAOIL OLEODOTTI ITALIANI, DEL **CONCAWE** (THE OIL COMPANIES EUROPEAN ORGANIZATION FOR ENVIRONMENT, HEALTH AND SAFETY), A PARTIRE DAL 1999 E COLLABORATORE DELLA RIVISTA ANNUALE (**PERFORMANCE OF EUROPERAN CROSS-COUNTRY OIL PIPELINE**) DELLA STESSA ASSOCIAZIONE EUROPEA ;
- SOCIO FONDATORE DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA "ITALIAN ASSOCIATION FOR TRENCHLESS TECHNOLOGY" (**IATT**),.
- MEMBRO DAL 1995 AL 1997 DEL "GRUPPO DI LAVORO ORGANIZZATO DALLA **PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI** PER LA DEFINIZIONE DI LINEE GUIDA PER LA **QUALIFICAZIONE SISMICA DEI SITI**" (**Q-S-S**);
- MEMBRO DAL 1978 AL 2005 DELL'ASSOCIAZIONE GEOTECNICA ITALIANA;
- MEMBRO DAL 1978 AL 2005 DELL'INTERNATIONAL SOCIETY FOR ROCK MECHANICS E DELL'INTERNATIONAL SOCIETY OF SOIL MECHANICS;
- SPEAKER E CHAIRMAN IN CONVEGNI E CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI (VEDI ELENCO PUBBLICAZIONI ALLEGATO).

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

- Membro del Comitato Scientifico per il 37° **International No-Dig 2019** che si terrà a Firenze
- Presidente del Comitato Organizzatore del **25° International No-Dig 2007**, tenutosi a Roma nel settembre 2007;
- Membro del Comitato Organizzatore del **14° International No-Dig 97**, tenutosi a Genova nell'aprile 1997;
- Collaboratore dell'organizzazione del **15° International No-Dig 98**, tenutosi a Lausanne (CH) nel giugno 1998;
- Organizzatore di Seminari tematici sulle Tecnologie Trenchless (Genova 1999 e 2003, Verona 2001, Torino 2002);
- Nel periodo 1968 – 1971 Presidente Provinciale del Centro Turistico Giovanile (**CTG**) (Associazione per l'organizzazione del "tempo libero" legata all'Azione Cattolica).

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Sviluppo di studi e applicazioni di tecnologie innovative riguardanti: stabilità dei versanti, attraversamenti di corsi d'acqua, ripristini gallerie, ripristini paesaggistico-ambientali, perforazioni guidate in ammassi rocciosi e terreni sciolti, messa a punto di sistemi informativi esperti. Dette competenze sono state acquisite grazie alle esperienze lavorative sviluppate nelle tre Società del Gruppo ENI e sono esplicitate oltretutto nei lavori effettuati, anche nelle pubblicazioni che hanno punteggiato le esperienze acquisite.

PATENTE O PATENTI	Patente di guida B
ULTERIORI INFORMAZIONI	<p>In generale l'esperienza maturata nel campo del "Risk Management" riguardante le condotte per il trasporto di fluidi si riferisce sia ad oleodotti sia a gasdotti, con applicazione e gestione in campo delle attività pertinenti.</p> <p>In ambito ENI dette esperienze sono state riconosciute attraverso la partecipazione all'attività, sviluppata negli anni 1998 – 1999, riguardante il "Network Pipeline – Gruppo di Lavoro Progettazione", (a cura di ENI-Agip, Praoil, Saipem, Snam, Snamprogetti), che ha prodotto la pubblicazione "prospettive ed evoluzione nella progettazione delle condotte per il trasporto di gas naturale a lunga distanza", edizione maggio 1999. In particolare il Task 4 "Analisi di metodi innovativi di installazione condotte" è stato curato direttamente.</p>
ALLEGATI	ELENCO PUBBLICAZIONI

Genova 28 giugno 2021