

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Massimiliano BARONE
Indirizzo	Catania – Italia
E-mail	massimiliano.barone@ingv.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	20 novembre 1965
Abilitazioni e Titoli	❖ Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania (1995) ❖ Albo Dirigenti Cantieri di Lavoro pos. Direttore (1995) ❖ Elenco Ministero dell'Interno D.M. 25/3/85 e L.818/84 (Prevenzione Incendi) – Pubblicaz. G.U.R.I. (1996) ❖ Abilitato/Requisiti di cui al ex D.Lgs.626/94 (Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione per tutti i Macro settori ATECO -Sicurezza e Salute Luoghi di Lavoro) (dal 1995) ❖ Abilitato/Requisiti di cui all'ex art. 10 D.Lgs. 494/96 (Coordinatore Sicurezza Progettazione e Esecuzione Cantieri) (dal 1996) ❖ Elenco Esperti segnalazioni terne Enti Pubblici e Privati – prot. n°2571 del 23/7/1998 ❖ Membro Commissione "Sicurezza" Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania (dal 1995) ❖ Lead Auditor Sistemi di Gestione Sicurezza (Norma OSHAS 18001:2007 - CEPAS n.66 e aic-SICEV) (2010) ❖ Responsabile gruppo di Audit (Norma UNI EN ISO 19011:2003) ❖ Elenco dei Certificatori Energetici della Reg. Sicilia n. 20739 e possesso delle credenziali CEFA ❖ <i>HSE Manager</i>

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | <i>Dal 04/09/2001 ad oggi</i> |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (I.N.G.V.) |
| • Tipo di azienda o settore | <i>Ente pubblico della Ricerca (MIUR)</i> |
| • Tipo di impiego | Tecnologo (tempo determinato dal 2001 - tempo indeterminato dal 2005) |
- Incarichi di responsabilità e/o coordinamento all'interno dell'INGV:
- **Responsabile Centro Servizi Prevenzione e Protezione INGV** (dal 27/11/2013).
 - Responsabile del Centro Servizi di Prevenzione e Protezione dell'INGV istituito con Decreto Direttoriale n.49, e giusta Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 131/2014 del 5/5/2014 – Allegato D al Verbale n.2/2014 – Ratifica Nomine responsabili Uffici dell'INGV, Prot. n.7867 del 8/5/2014, i cui compiti ed attività sono stati definiti dall'OdS Prot. 280 del 28/2/2014.
 - **Responsabile (nazionale) del Servizio di Prevenzione e Protezione INGV** (dal 11/06/2013)
 - **Direttore, Responsabile progetti formativi e Docente di numerosi Corsi di Formazione in materia di Sicurezza, Salute e Prevenzione Incendi nei Luoghi di lavoro della Ricerca**
 - **Responsabile Ufficio di Prevenzione, Protezione, Sicurezza e Manutenzione - INGV Sezione di Catania** (dal 4/9/2001 al 11/06/2013).
 - **Componente in diverse Commissioni INGV a seguito Provvedimenti dei Direttori INGV** (dal 2001).
 - **Responsabile Ufficio di Prevenzione, Protezione, Sicurezza – INGV Sezione di Palermo** (dal 17/06/2009 al 29/07/2011) rif. Prot. Gen.E n.826 del 23/4/2012)

• Principali mansioni e responsabilità

Attività istituzionali di supporto agli Organi d'Istituto, oltre quelle previste a carico del Centro Servizi di Prevenzione e Protezione, quali:

- ✓ Progetto di adeguamento tecnico-economico alle misure di Prevenzione Incendi della ipotizzata nuova sede INGV di Palermo, progettazione di massima dell'impianto ad idranti e relativo calcolo idraulico gruppo pompe e riserva idrica, e supporto al DPCR – Ufficio progettazione;
- ✓ Consulenza di Prevenzione Incendi e Pareri Tecnici alla Direzione Generale INGV, e Relazioni Progettuali, in merito a proposte di interventi di adeguamento normativo e conformità delle misure di Prevenzione Incendi e Sicurezza su vari immobili ipotizzati per la realizzazione di nuove sedi INGV (Palermo, Napoli);
- ✓ Progetto di adeguamento tecnico alle misure di Prevenzione Incendi ed ottimizzazione degli spazi esistenti della autorimessa e nuova area magazzino della sede INGV di Roma;
- ✓ Elaborazione e stesura del "RAPPORTO preliminare e sintetico su SICUREZZA e SALUTE" sedi INGV, e relativi aggiornamenti periodici.
- ✓ Elaborazione Piano Operativo di Sicurezza (POS) per Stipula Contratto INGV-SORGENIA Geothermal SpA;
- ✓ Consulenza e pareri alla Direzione in merito alla predisposizione del Contratto INGV-SORGENIA Geothermal SpA;
- ✓ Analisi documentale e ridefinizione dei termini e condizioni contrattuali definite da SORGENIA Geothermal SpA; (CONDIZIONI GENERALI PER I SERVIZI, che regolano il rapporto tra Committente ed Appaltatore);
- ✓ Analisi documentale e ridefinizione dei termini e condizioni contrattuali definite da SORGENIA Geothermal SpA (REQUISITI DI SICUREZZA, SALUTE E AMBIENTE, che regolano le Condizioni ed i requisiti minimi di Salute Sicurezza e Ambiente stabiliti dal "COMMITTENTE" e che devono essere applicati dall'"APPALTATORE") in tutte le fasi dei SERVIZI forniti dall'INGV;

Altre Attività di supporto agli Organi d'Istituto:

- ✓ Ha curato i rapporti con gli Organi di Controllo, di Vigilanza ed Ispettivi (ASL- Roma, ex ISPEL-INAIL, VV.F.) in materia di Sicurezza e Prevenzione degli infortuni nei luoghi di lavoro e Prevenzione Incendi.
- ✓ Avviate e concluse diverse pratiche relative alla denuncia agli Organi Istituzionali di Controllo (ISPEL e AUSL) di alcuni impianti di messa a terra ed impianti di scariche atmosferiche, di diverse stazioni di monitoraggio e siti periferici (Osservatori, ...), e delle verifiche periodiche di legge da parte di Organismi Notificati ai sensi di legge.
- ✓ Redazione documentale, rilievi ambientali e strumentali (fonometrici, luxmetrici, termoigrometrici, radon, ...), elaborazione e calcolo dei livelli di rischio presso tutte le sedi INGV;
- ✓ Responsabile Progettazione e direzione Corsi di Formazione, docenza in materia di sicurezza e salute e igiene ambientale, elaborazione questionari di verifica apprendimento del personale in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro (numerose edizioni);
- ✓ Partecipazione alle consultazioni in materia di tutela della Salute e Sicurezza sul lavoro;
- ✓ Individuazione dei fattori di Rischio tramite indagini preliminari delle conformità delle sedi di lavoro (impianti, autorizzazioni, certificazioni, salubrità, ...), elaborazione Report, realizzazione ed implementazione Scheda posto di lavoro con verifiche pre/post Test;
- ✓ Individuazione delle misure per la sicurezza e la salubrità degli ambienti di lavoro tramite la definizione dei processi di lavoro, le misure organizzative e di protezione (individuale e collettive);
- ✓ Sistemi di controllo delle misure preventive e protettive tramite monitoraggio periodico (sopralluoghi, check-up, misurazioni strumentali, verifiche) per tutte le sedi INGV;
- ✓ Audit periodici interni;
- ✓ Analisi infortuni e/o mancati incidenti personale INGV;
- ✓ Elaborazione Procedure Gestionali di sicurezza e Procedure Operative di sicurezza;
- ✓ Elaborazione Programmi di Informazione, Formazione ed Addestramento in materia di Sicurezza e Salute per il personale INGV;
- ✓ Supporto alla definizione dei Piani d'Azione nell'ambito della sicurezza e salute nei luoghi di lavoro della Ricerca dell'INGV;
- ✓ Attività di promozione e/o partecipazione a Campagne di Sicurezza e Salute in ambito nazionale ed europeo

Analisi e valutazioni per quanto di competenza, relativi ai Progetti Scientifici/Proposte progettuali, secondo disposizione della Circolare Operativa emanata dall'UPGP INGV, quali:

- ✓ EVER – Earthquake Very Early Rescue - Bando per la cooperazione internazionale Italia - Giappone 2017-2019;
- ✓ CULT-COOP in H2020;
- ✓ Progetto LAMA 2.0;
- ✓ Progetto EASME;
- ✓ TRACERS - TefRocronologia ed eventi mArker per la Correlazione di archivi naturali nel Mare di RosS, Antartide";
- ✓ Progetto SPACEMAN - Services and Products for the Added-value Coastal Environment MANagement, in sottomissione sulla call Interreg ADRION;

- ✓ Progetto "EUROPEAN VOLCANO EARLY WARNING SYSTEM (EVE) presentata nell'ambito della "Call for proposal 2016 "Prevention and preparedness projects in Civil Protection and Marine Pollution" - European Commission, Directorate General Humanitarian Aid and Civil Protection - ECHO A - Strategy, Policy and International Co-operation, A/4 – Civil Protection Policy;
- ✓ Multi Risk Operative Center (MuROC). Bando/Call: Prevention and Preparedness Projects
- ✓ In Civil Protection and Marine Pollution 2016 - Soggetto Finanziatore: DG ECHO;
- ✓ Valutazione del rischio di liquefazione nell'area di Fossa (AQ) per la pianificazione territoriale- Bando/call: Fondazione Cassa di Risparmio della Provincia dell'Aquila -Bando per la presentazione delle domande di contributo per l'esercizio 2016;
- ✓ Progetto H2020 COPPER (Connecting Ocean Prediction Products and European Research);
- ✓ ATIANtIS - Aphorism TowArds coperNicus Services, in sottomissione su H2020;
- ✓ CULT-COOP-08-2016: Virtual museum and social platform on European digital heritage, memory, identity and cultural interaction;
- ✓ EUNADICS_AV H2020;
- ✓ SMAUT 1.0 - Sistema Magnetico Autoinformato di Detezione Terrestre ad Alta Confidenza per Varchi ad Alto Flusso di Transito;
- ✓ W.AR.F.A.RE (Warscape ARchaeological Feature Analysis and REcognition): tecniche di telerilevamento e analisi archeologica dei paesaggi del fronte veneto-trentino nella prima Guerra Mondiale;
- ✓ TEPHRA - Tephra Eruption Probing by High-resolution Remote sensing and Advanced modeling;
- ✓ ERC Starting Grant 2016;
- ✓ Progetto PICS - Definizione di siti di calibrazione vicaria;
- ✓ Proposta CoastNet" in risposta ad un bando INTERREG per applicazioni per il monitoraggio delle aree costiere soggette ad eventi naturali in relazione allo sviluppo del territorio ed al monitoraggio dei BBCC;
- ✓ Progetto relativa alla proposta VEGAN" in risposta ad un bando ESA per applicazioni a supporto dello sviluppo e monitoraggio del territorio soggetto ad eventi naturali quali eruzioni vulcaniche;
- ✓ THERMAX - THERmal imager for EaRth Monitoring Advanced eXplorer;
- ✓ ORFEOS, nell'ambito della Call for proposals for LIFE. Environment & Resources Efficiency;
- ✓ SENSTEP H2020-EO-2015 LEIT SPACE, EO-2-2015: Stimulating wider research use of Copernicus Sentinel Data;
- ✓ TSUMAPS-NEAM - Probabilistic TSUnami Hazard MAPS for the NEAM Region. DG- ECHO
- ✓ An ACS system for winter long duration stratospheric balloons;
- ✓ ARGOS - Advanced Radar Geosynchronous Observation System;
- ✓ MEDITERRANEAN MONITORING & FORECASTING CENTRE.

Partecipazione e coordinamento attività dell'INGV (partecipazione a steering committees, working groups):

- ✓ 2002-2013. Componente del "Gruppo Nazionale di Coordinamento per la Prevenzione e Sicurezza sui luoghi di lavoro", nella qualità di Preposto della Sezione di Catania, come da Ordine di Servizio del Direttore Amministrativo INGV.
- ✓ Dal 2001. Coordinamento con il Medico Competente (nonché responsabile della Sorveglianza Sanitaria dell'INGV), e suoi Medici coordinati, per gli adempimenti previsti dalla normativa vigente.
- ✓ 2009-2011. Attività di coordinamento attività di Prevenzione Incendi presso l'Area della Ricerca del C.N.R. di Palermo (I.B.F. – I.B.I.M. – I.S.M.N. – I-C.A.R. – I.T.D. – I.G.V.).
- ✓ 2009-2013. Componente del "Gruppo di Lavoro misto per le attività contrattuali e valutazione progetti" dell'INGV- Sezione di Catania.
- ✓ 2013 a oggi. Collaborazione col Presidente del CUG-INGV (Comitato Unico di Garanzia) per le attività normative di pertinenza e competenza.
- ✓ 2016. Componente Gruppo di Lavoro ad hoc costituito dalla Direzione Generale INGV in merito al "Programma di benessere organizzativo dell'INGV".

Implementazione di Sistemi di Gestione informatizzati:

- ✓ **Sistema di Gestione informatizzato per le stazioni multiparametriche INGV** (stazioni di monitoraggio, sedi, osservatori, ecc.) utilizzando un'applicazione di Office (ACCES), che permette tramite il data-base la puntuale verifica e analisi dei luoghi di lavoro, degli impianti in essi presenti (elettrici, di messa a terra, di protezione scariche atmosferiche, ...), la presenza delle Certificazioni di conformità, delle scadenze e delle verifiche periodiche e di legge (da parte degli Organi Ispettivi di Vigilanza - ISPESL/AUSL), della loro adeguatezza ergonomica ed evolutiva, di difficoltà accesso di sito, ecc.
- ✓ **Sistema Integrato informatizzato "Schede Posto di Lavoro"**, Coordinamento per gli aspetti informatici, di implementazione e di pre-test, per gli aspetti di Sicurezza e di pre/post-test) ed aggiornamento, somministrato a tutto il personale di tutte le sedi dell'INGV.

- ✓ *Coordinamento delle attività svolte dai docenti dei vari Corsi di Formazione per gli Addetti al Primo Soccorso dell'INGV, per gli adempimenti previsti dalla normativa vigente.*
- ✓ *Coordinamento con le figure esterne di "Esperto Qualificato" in materia di radiazioni, e verifica delle necessità per detenzione sostanze radioattive secondo criteri normativi vigenti (V.V.F., registro, ecc., ...).*
- ✓ *Supporto al coordinamento delle attività di manutenzione, mediante supporto aereo, delle reti di monitoraggio dell'INGV delle isole di Stromboli e Vulcano.*
- ✓ *Coordinamento dello sviluppo dell'Analisi degli Indicatori di Qualità per la Sicurezza, secondo i criteri stabiliti dalla Norma UNI 7249-2007, per tutte le sedi e tutto il personale dell'INGV.*
- ✓ *Elaborazione e coordinamento del Bollettino Semestrale sulle attività del CSPP, trasmesso periodicamente a Direzione Generale e componenti del Centro Servizi Prevenzione e Protezione.*

Alcuni riferimenti

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione INGV con sedi a Milano, Roma, Bologna, Pisa, Portovenere, L'Aquila, Grottaminarda, Napoli, Ercolano, Catania, Lipari, Gibilmanna, Palermo, ecc.

Responsabile progetti Formativi, Direttore di Corsi e Docente in attività di Formazione in materia di Sicurezza, Salute ed Igiene industriale nei luoghi di lavoro – Corso per Dirigenti (Roma dic.2013 e sett.2016); Corsi per Preposti (Bologna e Roma sett. 2014 – Catania e Palermo 2015); Corsi per Lavoratori; Corsi per Spazi Confinati e/o sospetti di inquinamento (Palermo 2011); Corsi per Addetti Antincendio ed Emergenza (Milano + CNR, Roma, Pisa, Palermo, Napoli, Catania, Bologna, Grottaminarda), e molti altri ...;

Campagna EU-OSHA per gli "Ambienti di lavoro sani e sicuri" 2014-2015 – "Gestione dello stress e dei rischi psicosociali sul lavoro";

Campagna EU-OSHA per gli "Ambienti di lavoro sani e sicuri a ogni età" 2015-2016.

Campagne Nazionali INGV – Prevenzione Sicurezza e Salute nei luoghi di Lavoro della Ricerca.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Dal 04/09/2000 al 03/09/2001

Sistema Poseidon – Osservatorio Geodinamico Siciliano (**Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per i Servizi Tecnici Nazionali e Dipartimento della Protezione Civile – Regione Siciliana**)

Ente pubblico della Ricerca

Tecnologo tempo determinato

Tecnologo di Sicurezza

Redazione documentale, rilievi ambientali e strumentali (fonometrici, luxmetrici, termoisometriche, radon, ...), elaborazione e calcolo dei livelli di rischio;

Progettazione e direzione corsi di formazione, docenza in materia di sicurezza e salute e igiene ambientale, elaborazione questionari di verifica apprendimento del personale in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro;

Individuazione dei fattori di Rischio tramite indagini preliminari delle conformità delle sedi di lavoro (impianti, autorizzazioni, certificazioni, salubrità, ...), elaborazione Report;

Individuazione delle misure per la sicurezza e la salubrità degli ambienti di lavoro tramite la definizione dei processi di lavoro, le misure organizzative e di protezione (individuale e collettive);

Sistemi di controllo delle misure preventive e protettive tramite monitoraggio periodico (sopralluoghi, check-up);

Elaborazione Programmi di Informazione, Formazione ed Addestramento

Supporto alla definizione dei Piani d'Azione nell'ambito della sicurezza e salute nei luoghi di lavoro della Ricerca;

Alcuni riferimenti

RSPP con sedi a Nicolosi (CT), Catania (CUAD), Priolo G. (SR), Messina e Vulcano (ME).

Responsabile progetti Formativi, Direttore di Corsi e Docente in attività di Formazione in materia di Sicurezza ed Igiene nei luoghi di lavoro – Corso per Guida su Ghiaccio e fuoristrada (Nicolosi dic.2000); Corsi per Lavoratori Nicolosi-Catania);

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

Dal 04/09/2000 al 03/09/2001

Coop. Geomonitor a r.l.

Società Cooperativa nel settore del monitoraggio ambientale e della Ricerca

Consulente – Socio

- Principali mansioni e responsabilità

Direttore Lavori, Supervisore e Coordinatore Lavori e della Sicurezza per lavori di monitoraggio strutturale realizzato per EDISON SpA c/o –FSO Vega Oil (250000Tonn.) sita nel Campo Vega (Impianto estrattivo idrocarburi off-shore, Mar Mediterraneo)

Redazione documentale, rilievi ambientali e strumentali (acquisizione e trasmissione dati estensimetrici);

Progettazione e direzione corsi di formazione, docenza in materia di sicurezza e salute e igiene ambientale, elaborazione questionari di verifica apprendimento del personale in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro;

Individuazione dei fattori di Rischio ed elaborazione del DSS (Documento Sicurezza e Salute) ai sensi del D.Lgs.624/96 specifico per le attività estrattive e del DVR (Documento di Valutazione dei Rischi ai sensi del D.Lgs.626/94.

Alcuni riferimenti

RSPP.

Responsabile progetti Formativi, Direttore di Corsi e Docente in attività di Formazione in materia di Sicurezza ed Igiene nei luoghi di lavoro – Corso avvicinamento elicottero - Corsi per Lavoratori nell'ambito dei Campi estrattivi di idrocarburi);

- Date (da – a)

Dal 2000 al 2001 e dal 2001 al 2002

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Comune di Ferla (SR)

- Tipo di azienda o settore

Ente pubblico

- Tipo di impiego

Consulente

- Principali mansioni e responsabilità

RSPP e consulente del Sindaco

Redazione documentale, rilievi ambientali e strumentali (fonometrici, luxmetrici, vibrazioni, termoisometriche, ...), elaborazione e calcolo dei livelli di rischio;

Direzione corsi di formazione, docenza in materia di sicurezza e salute e igiene ambientale, elaborazione questionari di verifica apprendimento del personale in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro;

Individuazione dei fattori di Rischio tramite indagini preliminari delle conformità delle sedi di lavoro (impianti, autorizzazioni, certificazioni, salubrità, ...), elaborazione Report;

Individuazione delle misure per la sicurezza e la salubrità degli ambienti di lavoro tramite la definizione dei processi di lavoro, le misure organizzative e di protezione (individuale e collettive);

Sistemi di controllo delle misure preventive e protettive tramite monitoraggio periodico (sopralluoghi, check-up);

Elaborazione Programmi di Informazione, Formazione ed Addestramento

Supporto al Sindaco alla definizione dei Piani d'Azione nell'ambito della sicurezza e salute;

Alcuni riferimenti

RSPP.

Direttore Corso e Docente in attività di Formazione in materia di Sicurezza ed Igiene nei luoghi di lavoro per Lavoratori);

- Date (da – a)

anno 2001

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ministero dei Trasporti – Gestione Governativa Ferrovia Circumetnea

- Tipo di azienda o settore

Ente pubblico

- Tipo di impiego

Consulente

- Principali mansioni e responsabilità

Direttore Corso e Docente Corso di Formazione per addetti Antincendio

Alcuni riferimenti

Direttore Corso e Docente;

- Date (da – a)

varie

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

EDISON Spa

- Tipo di azienda o settore

Società settore estrazione idrocarburi ed energia

- Tipo di impiego

Consulenza

- Principali mansioni e responsabilità

Safety Manager – Esperto Sicurezza c/o Campo VEGA (Off-Shore) e impianto estrazione gas (On-Shore) RG.

Redazione documentale DSS, rilievi ambientali e strumentali (fonometrici, luxmetrici, Campi elettromagnetici, radon, ...), elaborazione e calcolo dei livelli di rischio;

Progettazione e direzione corsi di formazione, docenza in materia di sicurezza e salute e igiene ambientale, elaborazione questionari di verifica apprendimento del personale in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro;

Individuazione dei fattori di Rischio tramite indagini preliminari delle conformità delle sedi di lavoro (impianti, autorizzazioni, certificazioni, salubrità, ...), elaborazione Report;

Individuazione delle misure per la sicurezza e la salubrità degli ambienti di lavoro tramite la definizione dei processi di lavoro, le misure organizzative e di protezione (individuale e collettive);

Elaborazione Programmi di Informazione, Formazione ed Addestramento

Supporto alla definizione dei Piani d'Azione nell'ambito della sicurezza e salute nei luoghi di lavoro nel settore estrattivo degli idrocarburi ed Off-Shore;

Alcuni riferimenti

Valutazione dei Rischi – Documento di Sicurezza e Salute (DSS D.Lgs.624/96) nelle attività estrattive on-shore/off-shore – Misurazioni ed indagini ambientali (fonometrici, luxmetrici, termoigrometrici, Campi elettromagnetici, ...), adeguamento Direttiva Macchine, Direttore di Corsi e Docente in attività di Formazione in materia di Sicurezza ed Igiene nei luoghi di lavoro; Corsi per Lavoratori.

- Date (da – a)

Da sett/1996 al 30/nov/2005

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

GIS Global Industrial Service SpA, già srl - Siracusa

- Tipo di azienda o settore

Società di Consulenza di livello nazionale ed europeo nel settore Sicurezza, Sistemi di Prevenzione Infortuni e Qualità

- Tipo di impiego

Direzione Tecnica tempo indeterminato dal 1996 (dal 3/9/2000 a tempo parziale verticale)

- Principali mansioni e responsabilità

Safety Manager – Esperto Sicurezza e Coordinatore Gruppi tecnici operativi

Implementazione di Sistemi Integrati di Gestione di Qualità della Sicurezza, Igiene Industriale e Ambiente, secondo lo standard TÜV/ESSO, UNI/EN.

Redazione documentale, rilievi ambientali e strumentali (fonometrici, luxmetrici, vibrazioni, termoigrometriche, radon, ...), elaborazione e calcolo dei livelli di rischio;

Progettazione e direzione corsi di formazione, docenza in materia di sicurezza e salute e igiene ambientale, elaborazione questionari di verifica apprendimento del personale in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro;

Individuazione dei fattori di Rischio tramite indagini preliminari delle conformità delle sedi di lavoro (impianti, autorizzazioni, certificazioni, salubrità, ...), elaborazione Report;

Individuazione delle misure per la sicurezza e la salubrità degli ambienti di lavoro tramite la definizione dei processi di lavoro, le misure organizzative e di protezione (individuale e collettive);

Sistemi di controllo delle misure preventive e protettive tramite monitoraggio periodico (sopralluoghi, check-up);

Elaborazione Programmi di Informazione, Formazione ed Addestramento

Supporto alla definizione dei Piani d'Azione nell'ambito della sicurezza e salute nei luoghi di lavoro nel settore industriale, del Petrochimico, istituti di credito;

Alcuni riferimenti

Alcune Committenti: ESSO Italiana Spa – ERG Petroli – Agip Petroli – Consorzio SNAM Progetti – Foster Wheeler – T.Q.M. – Steril – Techint – Banca Agricola Popolare di Ragusa Srl – Work-IM – Siracusana Navalmecanica – COMOIND – Rana – SO.GE.A.S. – VED srl – C.I.A.P.I.

Valutazione di Rischi – Piani di Sicurezza e Coordinamento - Responsabile progetti Formativi, Direttore di Corsi e Docente in attività di Formazione in materia di Sicurezza ed Igiene nei luoghi di lavoro; Corsi per Lavoratori; Adeguamenti "Direttiva Macchine", Implementazione Sistemi di Qualità e Sicurezza (TÜV).

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<i>Dal 1997 al 2005</i> Committenti vari <i>Società settore industriale, produzione energetica, scolastico, alberghiero, trasporti terrestri, deposito, trasformazione e lavorazione</i> Consulenza – Progettazione di adeguamento alle Misure di Prevenzione Incendi Progettazione di adeguamento alle Misure di Prevenzione Incendi – Istruzione pratiche finalizzate all'ottenimento del rilascio da parte del Comando Prov.le dei VV.F. del Parere di Conformità ed ottenimento del certificato di prevenzione Incendi (CPI). Contratti vari
Alcuni riferimenti	
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<i>Da sett/1995 a febb/1996</i> T.E.AM.S srl (Siracusa), TEC.S.A Spa (Milano) e T.R.R. srl (Bergamo) <i>Società di Consulenza di livello nazionale ed europeo nel settore Rischio Incidente Rilevante, Sicurezza, tutela Ambientale, Prevenzione Incendi ed infortuni, e VIA</i> Collaboratore <i>Tecnico di Analisi del Rischio per le installazioni industriali</i> Valutazione di Rischi Raffineria ISAB Priolo G (SR) Valutazione dei Rischi Raffineria di Milazzo (ME) Rapporto di Sicurezza impianto di imbottimento GPL - Eurogas Sicula Rapporto di Sicurezza depositi gas tossici (bromuro di metile, ecc.) Studio V.I.A. impianto produzione Air Liquide di Ossigeno liquido c/o Acciaierie Megara Redazione documentale, rilievi ambientali e strumentali (fonometrici, luxmetrici, ecc.); Individuazione dei fattori di Rischio tramite indagini preliminari delle conformità, elaborazione Report; Docenze numerosi Corsi di Informazione, Formazione ed Addestramento nell'ambito della sicurezza e salute nei luoghi di lavoro nel settore industriale e del Petrochimico;
Alcuni riferimenti	Alcune Committenti: ERG Petroli Raffineria ISAB – Agip Petroli – Eurogas Sicula – GASCO – Sio Sud – Acciaierie Megara Valutazione di Rischi – Docente in attività di Formazione in materia di Sicurezza ed Igiene nei luoghi di lavoro; Corsi per Lavoratori;
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	<i>Da sett/1995 a 1996</i> SAP Studio Engineering srl <i>Società di Consulenza ed ingegneria operante a livello regionale nel settore Progettazione civile ed industriale, dei Sistemi di Qualità e dei Servizi di Ingegneria</i> Consulente esterno <i>Progettazione di adeguamento alle Misure Prevenzione Incendi</i>
Alcuni riferimenti	Committenti: Pubblici e privati Istituto scolastico – Misterbianco (CT)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Luglio 1995 Università degli Studi di Catania <i>Esame di abilitazione</i> <i>Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere</i>
--	--

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	A.A 1993/94 Università di Catania - Facoltà di Ingegneria <i>Corso di Laurea in Ingegneria Civile, Sez. Trasporti, Indirizzo Impianti</i> <i>Laurea in Ingegneria</i>
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	2 maggio 1995 – 31 luglio 1995 SINTESI (Sinergie Tecnologiche in Sicilia) <i>Analisi di Rischio per le installazioni industriali. Studi di affidabilità. Sicurezza ed Igiene del Lavoro.</i> “Tecnico esperto della Sicurezza negli impianti” – votazione: 60/60
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	14 giugno 1996 - 22 ottobre 1996 Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania <i>Requisiti professionali di cui alle lettere “a” e “b” dell’art.3 del DM 25/3/85 e DM 8/3/85 previsto dalla L.818/84 (Prevenzione Incendi) Autorizz. Ministero dell’Interno.</i> Abilitato al rilascio delle Certificazioni di Prevenzione Incendi – Iscrizione su Gazzetta Ufficiale
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	10 febbraio 1997 a 10 maggio 1997 Unione Sindacati Professionali Pubblico-Privato Impiego – Sez. Prov.le Catania <i>Corso di Formazione “Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili”</i> Requisiti professionali di Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l’esecuzione dei lavori secondo quanto previsto dall’ex. Art.10 del D.Lgs.494/96
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	2007 Confinpresa Euromed Corso di Formazione per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione Abilitato ai sensi del D.Lgs.195/2003 Modulo B Settore ATECO 1. Superato esame finale
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	2007 Confinpresa Euromed Corso di Formazione per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione Abilitato ai sensi del D.Lgs.195/2003 Modulo B Settore ATECO 4. Superato esame finale
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	2007 Confinpresa Euromed Corso di Formazione per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione Abilitato ai sensi del D.Lgs.195/2003 Modulo B Settore ATECO 6. Superato esame finale
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	2007 Confinpresa Euromed <i>Corso di Formazione per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione</i>

• Qualifica conseguita	<i>Abilitato ai sensi del D.Lgs.195/2003 Modulo B Settore ATECO 8. Superato esame finale</i>
• Date (da – a)	2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Confinpresa Euromed
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Formazione per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione
• Qualifica conseguita	Abilitato ai sensi del D.Lgs.195/2003 Modulo B Settore ATECO 9. Superato esame finale
• Date (da – a)	Dal 9/2/2008 ad oggi
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Vari Enti ed Istituzioni abilitate
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corsi di Formazione e Seminari di aggiornamento per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione
• Qualifica conseguita	Abilitazione al ruolo RSPP ai sensi del D.Lgs.195/2003 e s.m.i. tutti i Settori ATECO.
• Date (da – a)	10 luglio 2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Associazione Nazionale Ingegneria della Sicurezza - Catania
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di aggiornamento per Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.81/2008
• Qualifica conseguita	Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.81/2008
• Date (da – a)	10 marzo 2010 – 11 marzo 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	SGS Italia Spa – Systems & Services Certification
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Corso per AUDITOR – Responsabile Gruppo di Audit Sistemi di Gestione della Sicurezza.</i>
• Qualifica conseguita	<i>Corso qualificato CEPAS – Norma UNI EN ISO 19011:2003. Superato esame finale</i>
• Date (da – a)	15 marzo 2010 – 17 marzo 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	SGS Italia Spa – Systems & Services Certification
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Corso per AUDITOR /Lead Auditor Sistemi di Gestione della Sicurezza.</i>
• Qualifica conseguita	<i>Corso qualificato CEPAS – Norma OHSAS 18001:2007. Superato esame finale</i>
• Date (da – a)	24 settembre 2010 – 11 novembre 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Corso di aggiornamento su Gestione Integrata e Manutenzioni degli Edifici e dei Patrimoni Immobiliari.</i>
• Qualifica conseguita	<i>aggiornamento Tecnico-Professionale</i>
• Date (da – a)	10 dicembre 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Formazione di aggiornamento per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione su <i>“La Valutazione dei Rischi da radiazioni ottiche artificiali e a radon negli ambienti di lavoro, ai sensi del D.Lgs.81/08”</i>
• Qualifica conseguita	Abilitazione ai sensi del D.Lgs.195/2003 e s.m.i. per tutti i Settori ATECO.
• Date (da – a)	24-27 maggio 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	EPR (Enti Pubblici di Ricerca) – MIP (Politecnico di Milano) SDA Bocconi

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	XXII° Corso di Formazione
	Aggiornamento Tecnico-Professionale
• Date (da – a)	7 aprile 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	BM Sistemi – Namirial Informatio Technology
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Corso di Formazione e aggiornamento su “La Certificazione Energetica degli edifici secondo le nuove linee guida”. Aggiornamento Tecnico-Professionale
• Date (da – a)	4 novembre 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Associazione Nazionale Ingegneria della Sicurezza - Catania
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Corso di aggiornamento per Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.81/2008 Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.81/2008
• Date (da – a)	10 - 25 febbraio 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania – Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Corso di Formazione di aggiornamento per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione Macrosettori Ateco III - IV - V- VI – VII - VIII - IX Abilitato ai sensi del D.Lgs.195/2003 e s.m.i. tutti i Settori ATECO.
• Date (da – a)	29 maggio – 1 giugno 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	EPR (Enti Pubblici di Ricerca) – MIP (Politecnico di Milano) SDA Bocconi
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	XXIII° Corso di Formazione Aggiornamento Tecnico-Professionale
• Date (da – a)	8 giugno 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania – Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Corso di Formazione di aggiornamento per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione. Abilitato per tutti i Settori ATECO.
• Date (da – a)	25 ottobre 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Associazione Nazionale Ingegneria della Sicurezza - Catania
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Corso di aggiornamento su “La sicurezza nei lavori in copertura. Aggiornamento Tecnico-Professionale
• Date (da – a)	27 ottobre 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Associazione Nazionale Ingegneria della Sicurezza - Catania
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Corso di aggiornamento per Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.81/2008 Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.81/2008
• Date (da – a)	24 marzo 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania – Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Corso di Formazione di aggiornamento per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione Macrosettori Ateco III - IV - V - VI - VII - VIII - IX Abilitato ai sensi del D.Lgs.195/2003 e s.m.i. tutti i Settori ATECO.
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	7 febbraio 2013 – 3 aprile 2013 Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania – Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania Corso di Formazione di aggiornamento per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione Macrosettori Ateco I - II - VI - VIII - IX Abilitato ai sensi del D.Lgs.195/2003 e s.m.i. tutti i Settori ATECO.
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	25 febbraio 2013 – 18 marzo 2013 Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania – Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania Corso di Formazione di aggiornamento per Responsabili ed Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione Macrosettori Ateco III - IV - V - VII Abilitato ai sensi del D.Lgs.195/2003 e s.m.i. tutti i Settori ATECO.
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	9 maggio 2013 Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania – Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania Corso di aggiornamento per Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.81/2008 Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.81/2008
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	9 luglio 2014 – 16 luglio 2014 Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania <i>Corso di aggiornamento in materia di Prevenzione Incendi.</i> <i>aggiornamento obbligatorio Tecnico-Professionale finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti.</i>
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	25 settembre 2014 Comitato elettrotecnico Italiano <i>Convegno su "Lavori elettrici e impianti utilizzatori elettrici, elettronici e di comunicazione".</i> <i>aggiornamento Tecnico-Professionale</i>
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	17 settembre 2015 Associazione Nazionale Ingegneria della Sicurezza - Catania Corso di aggiornamento per Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.81/2008 Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.81/2008
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	18 aprile 2016 – 29 aprile 2016 Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania <i>Corso di aggiornamento in materia di Prevenzione Incendi.</i> <i>aggiornamento obbligatorio Tecnico-Professionale finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti.</i>

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

30 maggio 2016 – 10 giugno 2016
Regione Siciliana – Azienda Sanitaria Provinciale di Catania

Corso di aggiornamento per Coordinatori, Progettisti e Direttori dei Lavori.

aggiornamento obbligatorio Tecnico-Professionale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

29 giugno 2016

Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania – Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania

Seminario-Corso di aggiornamento in materia di Prevenzione Incendi.

aggiornamento obbligatorio Tecnico-Professionale finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

29 luglio 2016

Associazione Nazionale Ingegneria della Sicurezza - Catania

Corso di aggiornamento per Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs. 81/2008.

aggiornamento obbligatorio Tecnico-Professionale

PRIMA LINGUA

italiano

ALTRE LINGUE

francese

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

buona
discreta
discreta

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.

BUONA ATTITUDINE E SPICcate CAPACITÀ RELAZIONALI

Docenze numerosi Corsi di Formazione (e Alta Formazione) in materia di Sicurezza e Salute nei luoghi di lavoro dal 1995 ad oggi.

Docenze Corsi di Formazione in materia di rischio esposizione ad Amianto, ed Addestramento alle Misure di Sicurezza, anche con presenza di partecipanti di nazionalità estera (Albania, Marocco, ex Jugoslavia) – c/o C.le Enel di La Spezia, 1999.

Riunioni ristrette a carattere specifico, Commissioni, Convegni, ecc.

Partecipazione a numerose edizioni di Scienza Aperta ed attività divulgative in INGV.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

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.

Componente della Commissione "Sicurezza ed Ambiente" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania – Triennio 1997/1999.

Componente della Commissione "Sicurezza" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania – Triennio 1999/2001.

Componente della Commissione "Sicurezza" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania – Triennio 2001/2004.

Componente della Commissione "Sicurezza" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania – dal 2004 ad oggi.

Componente del Gruppo Nazionale di Coordinamento GNC626 dell'Istituto Nazionale di geofisica e Vulcanologia dal 15/2/2002 a maggio 2013.

Componente Comitati Tecnico-Scientifici Seminari e Convegni.

Socio A.I.A.S. (Associazione Italiana Addetti alla Sicurezza) dal 1996 al 2005.

Socio Fondatore A.N.I.S. (Associazione Nazionale Ingegneria della Sicurezza) 2007.

Leadership (attualmente responsabile del CSPP-INGV costituito da 10 persone).

Competenze dei processi di gestione e controllo di qualità

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Microsoft Office: buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio e di alcuni programmi per l'elaborazione delle immagini e fotografia - Ottima conoscenza di Word, Excel, Powerpoint - Acrobat
Navigazione ed utilizzo Internet e Banche Dati

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Musica, scrittura, disegno ecc.

*Bricolage.
Riciclo e riutilizzo creativo.*

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

Relatore, Coorganizzatore, e Atti a Convegni e Seminari

- Pubblicazione atti Seminari (2005 e 2007 C.N.R. – Consiglio Nazionale delle Ricerche).
- Pubblicazione Rapporti Tecnici INGV n.60 “Un Sistema di Gestione delle Formazioni” – 2008.
- Pubblicazione su Tecnica e Ricostruzione “Rischi da esposizione a Rumore – Vibrazioni – Amianto: recenti novità legislative e gli aspetti applicativi” – 2007 (Convegno Scientifico)
- Relatore Convegno Associazione Provinciale Industriali di Ragusa – 1997.
- Coorganizzatore Convegno Ordine degli Ingegneri della prov di Catania – 6/11/1998.
- Coordinatore dibattito e Organizzatore Convegno Ordine degli Ingegneri della prov di Catania su “I Rischi di Incidente Rilevante alla luce della nuova Direttiva SEVESO” – 28-29/1/2000.
- Coorganizzatore Convegno C.N.I.S.I.A. - Ordine degli Ingegneri della prov. di Catania su “Terremoti prevenzione e nuove Tecnologie” – 25/1/2003.
- Coorganizzatore Convegno Provincia Regionale di Messina su “Rischio Sismico ed idrogeologico Prevenzione e nuove Tecnologie” – 11/4/2003.
- Coorganizzatore Convegno Ordine degli Ingegneri della prov di Catania – 19/1/2007.
- Coorganizzatore Convegno Ordine degli Ingegneri della prov. di Catania e Fondazione Ordine degli Ingegneri di Catania – 19/11/2008.
- Relatore Convegno su “La Valutazione dei Rischi da radiazioni ottiche artificiali e a radon negli ambienti di lavoro, ai sensi del D.Lgs.81/08” - Ordine degli Ingegneri della prov di Catania – 10/12/2010.

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996 e s.m.i.

Catania, 16/12/2016

firmato

Massimiliano Barone