

INFORMAZIONI PERSONALI

Daniele Zito

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2020-2008

Ingegnere

Libero professionista

- Componente di commissione, di concerto con un avvocato ed un giudice (presidente), nell'ambito della procedura aperta per l'appalto del "servizio di pulizia gallerie mercati ortofrutta – ittico ed ex florovivaistico, spazzamento aree MAAS di Catania - raccolta rifiuti – gestione stazioni di conferimento rifiuti". C.I.G: 8128501B37" (febbraio 2020 ad oggi);
- Collaborazione professionale per conduzione "analisi del rischio sito specifica per il lotto di terreno ubicato nell'area ex SMA.RI., nel territorio del comune di Melilli (SR), particella 1286, foglio di mappa n. 8 (dicembre 2019-febbraio 2020);
- Progettazione definitiva, autorizzazione integrata ambientale e valutazione di impatto ambientale (con altro professionista) per la realizzazione di un impianto di trattamento percolato di potenzialità pari a 300 m³/giorno. Importo lavori euro 5.000.000,00 (gennaio-agosto 2017).
- Redazione (con altri professionisti) di uno "studio tecnico-specialistico finalizzato alla individuazione e descrizione delle criticità connesse alla discarica per rifiuti non pericolosi sita in contrada Zuppà del comune di Mazzarrà Sant'Andrea (ME), alla individuazione esecutiva di interventi strutturali di mitigazione propedeutici alle linee guida per la chiusura definitiva della discarica". Periodo aprile 2016-agosto 2016;
- Collaborazione (dimensionamento rete e verifica interferenze) alla Progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione relativo ai lavori di "Opere di regimentazione acque all'interno del centro abitato (via Cassisi, via Notara, via Roma, via Bellini e via Cimitero). Area interessata da fenomeni di dissesto idrogeologico censito con codice 095-e-3pd-e02 nel P.A.I. Regione Sicilia". Importo lavori euro 4.154.179,90.
- Collaborazione professionale per redazione progetto di fattibilità tecnica economica relativo alla "Progettazione di base nuovo impianto di depurazione reflui dell'aeroporto di Catania". Importo lavori euro 2.075.000,00.
- Incarico, con altro professionista, del "Progetto di chiusura anticipata della discarica sita in c.da Valanghe d'Inverno del Comune di Motta Sant'Anastasia (CT)". Periodo luglio 2014-dicembre 2015.
- Collaborazione professionale per verifica ed implementazione analisi di rischio sito specifica (mediante utilizzo di software Giuditta) nell'ambito di una consulenza di parte relativa ai "Procedimenti Penali Riuniti N. 13286/07, N. 16573/2009 e N. 45357/12 RG", sito di interesse nazionale Bagnoli Coroglio (Titolare della consulenza Prof. In Federico G. A. Vagliasindi, giugno 2014-novembre 2014);
- Incarico, con altro professionista, di progettazione del "Piano di caratterizzazione della centrale elettrica SEA di Favignana (TP), c.da Madonna" (Titolare dell'incarico Centro Studi di Ingegneria Sanitaria Ambientale). Periodo aprile 2014;
- Incarico, con altro professionista, della progettazione del "Piano di indagini preliminare presso la discarica esaurita di c.da Tiriti, nel comune di Motta Sant'Anastasia (CT)" (Titolare dell'incarico Centro Studi di Ingegneria Sanitaria Ambientale). Periodo marzo 2014;
- Redazione dello Studio di Impatto Ambientale e relazioni specialistiche (tra le quali la verifica di un torrente) previste nell'ambito dell'istanza di ampliamento della discarica Greenambiente sita in c.da coste di Gigia, Augusta (SR)" (incarico, con altro professionista, conferito dalla società Linea Ambiente s.r.l., per conto della società Greenambiente (soggetto istante). Periodo novembre 2011-giugno 2013;
- Collaborazione professionale alla redazione del Piano di Gestione dei Rifiuti Solidi Urbani della Regione Sicilia (ottobre 2010-giugno 2012; Titolare dell'incarico Prof. Ing. Federico Vagliasindi);
- Incarico, con altro professionista, conferito da Greenambiente s.r.l., di "consulenza specialistica

finalizzata alla due diligence ambientale dell'area sita in c.da Coste di Gigia, Augusta (SR)" (incarico del 31 maggio 2011).

- Consulenza tecnico-specialistica per la redazione degli elaborati necessari per l'attuazione del piano della caratterizzazione della discarica per rifiuti non pericolosi sita in località Bellolampo (PA), per l'assistenza alla predisposizione del layout degli impianti di infrastrutturazione previsti e di supporto nell'iter di riapprovazione della VI vasca" (incarico con altri professionisti, conferito da AMIA S.P.A in Amministrazione Straordinaria. Periodo maggio-settembre 2011).
- Valutazione di incidenza-Fase di screening per l'ottenimento dell'autorizzazione allo scarico, ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs 152/06 e ss. mm. e ii, per l'insediamento civile, con recapito al di fuori della pubblica fognatura, sito in C.da Pozzillo al Fg.27 partt. 123 e 124, con destinazione "pizzeria" (febbraio 2011).
- Collaborazione professionale per l'elaborazione di uno studio finalizzato alla elaborazione del piano di caratterizzazione della discarica per rifiuti non pericolosi sita in località Bellolampo (PA) e di supporto specialistico alle attività di infrastrutturazione e gestione del sito (agosto 2010-gennaio 2011).
- Collaborazione professionale per l'elaborazione di uno studio tecnico-specialistico finalizzato alla individuazione e descrizione delle criticità connesse alla discarica per rifiuti non pericolosi sita in località Bellolampo (PA) ed alla indicazione di appropriati interventi strutturali e gestionali di mitigazione (aprile 2010-agosto 2010; Titolare dell'incarico Prof. Ing. Federico Vagliasindi).
- Relazione Tecnica per l'istanza di verifica-screening (Art. 4 D.A. 30 marzo 2007) ai fini dell'ottenimento dell'autorizzazione ai sensi dell'art. 269, comma 2 del D.Lgs. 3 aprile 2006 n. 152, per il "trasferimento e la modifica di un nuovo impianto con emissioni in atmosfera derivanti dall'attività di verniciatura e laccatura di mobili e altri oggetti in legno con utilizzo di prodotti vernicianti pronti non superiore a 50 kg/giorno" (novembre 2010).
- Relazione paesaggistica (Art. 146 del D. Lgs. n. 42/2004 e D.P.C.M. del 12 dicembre 2005) per la realizzazione di un impianto fotovoltaico su un tetto a falde di un immobile sito nel comune di Regalbuto (EN), in Contrada Piano Arena n. 96, ricadente in area SIC (novembre 2009).
- Incarico di C.T.P., con altro professionista, conferito da Sistemi industriali s.r.l., nell'ambito dell'accertamento tecnico preventivo n. 114/2010 R.G. disposto dal presidente del Tribunale di Caltanissetta relativo allo sversamento di prodotto idrocarburico da una autocisterna verificatosi in c.da Santo Spirito del comune di Caltanissetta in data 21/08/2009.
- Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione e componente (Direttore Operativo) dell'Ufficio di direzione lavori per la messa in sicurezza permanente della discarica dismessa del Comune di Gela (impianti presenti: percolato, biogas, elettrico, idrico e di smaltimento reflui). Importo lavori euro 5.183.029,97 in categoria VIIb). Periodo gennaio 2008-aprile 2009.

Attività o settore Servizi di ingegneria

2010-2002

Ingegnere

Dipartimento Ingegneria Civile Ambientale-Università degli Studi di Catania

- dal 31/03/2010 al 30/09/2010 "Verifica dell'efficienza di trattamento in funzione delle condizioni operative di interesse (concentrazione di fibre, dosaggio di chemicals, etc.) ed alla stima preliminare dei costi di impianto", nell'ambito della convenzione tra L'Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza bonifiche e la tutela delle acque in Sicilia ed il DICA per la "Individuazione del processo appropriato di rimozione di fibre asbestiformi presenti nelle acque di falda del Sito di Interesse Nazionale di Biancavilla (CT) e predisposizione degli elaborati progettuali per l'impianto di trattamento da realizzarsi presso il pozzo Poggiorosso".
- dal 09/11/2009 al 08/01/2010 "Studio desktop finalizzato alla definizione dello stato dell'arte dei processi e delle tecnologie per la rimozione di fibre simili all'amianto dall'acqua ed alla selezione della tecnologia appropriata", nell'ambito della convenzione tra L'Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza bonifiche e la tutela delle acque in Sicilia ed il DICA per la "Individuazione del processo appropriato di rimozione di fibre asbestiformi presenti nelle acque di falda del Sito di Interesse Nazionale di Biancavilla (CT) e predisposizione degli elaborati progettuali per l'impianto di trattamento da realizzarsi presso il pozzo Poggiorosso".
- dal 26/08/2009 al 25/10/2009 "Progettazione di un Sistema Informativo Territoriale per il caricamento dei dati raccolti e la visualizzazione degli stessi in relazione a potenziali bersagli e vie di migrazione", nell'ambito della convenzione tra L'Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza bonifiche e la tutela delle acque in Sicilia ed il DICA per la "Predisposizione degli elaborati e degli strumenti informativi per la realizzazione della rete di monitoraggio ambientale e per l'attuazione del monitoraggio ambientale e personale per la ricerca di fibre di fluoro-edenite nel Sito di Interesse Nazionale di Biancavilla (CT)". Importo lavori €422.036,60.
- dal 26/06/2009 al 25/08/2009 "Elaborazione dei dati e redazione dei rapporti mensili di monitoraggio

ambientale nell'ambito della convenzione tra la Gestione Governativa Ferrovia Circumetnea ed il DICA per il "Monitoraggio meteorologico e redazione dei rapporti mensili e finale di monitoraggio ambientale".

- dal 30/12/2008 al 30/05/2009 "Progettazione di un sistema di monitoraggio fisso finalizzato al campionamento di fibre aerodisperse a diverse quote nel Sito di Interesse Nazionale di Biancavilla (CT)", nell'ambito della convenzione tra L'Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza bonifiche e la tutela delle acque in Sicilia ed il DICA per la "Predisposizione degli elaborati e degli strumenti informativi per la realizzazione della rete di monitoraggio ambientale e per l'attuazione del monitoraggio ambientale e personale per la ricerca di fibre di fluoro-edenite nel Sito di Interesse Nazionale di Biancavilla (CT)". Importo lavori €422.036,60.
- dal 26/01/2008 al 25/12/2008 "Assistenza alle attività previste dall'attuazione del piano di investigazione iniziale (campionamenti, indagini e analisi) secondo quanto previsto nel piano della caratterizzazione del deposito costiero MAXCOM Petroli di Augusta (SR)", nell'ambito della convenzione tra la MAXCOM Petroli S.p.A ed il DICA per la "Attuazione del piano di investigazione iniziale per il deposito costiero MAXCOM Petroli di Augusta (SR)".
- dal 05/11/2007 al 25/01/2008 "Adeguamento degli elaborati finali del progetto esecutivo di messa in sicurezza permanente dei rifiuti abbancati della discarica dismessa del comune di Butera", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'attuazione del Piano di disinquinamento per il risanamento del territorio della provincia di Caltanissetta (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per il "Progetto esecutivo di messa in sicurezza permanente dei rifiuti abbancati della discarica dismessa del comune di Butera". Importo lavori €2.075.167,48 in categoria VIIb).
- dal 01/10/2007 al 03/11/2007 "Adeguamento degli elaborati dei progetti operativi di messa in sicurezza permanente delle discariche dei comuni di Gela e Niscemi alla normativa relativa ai lavori pubblici (progetto esecutivo)", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'attuazione del Piano di disinquinamento per il risanamento del territorio della provincia di Caltanissetta (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per l'"Adeguamento dei progetti operativi di bonifica relativi ai siti di Gela e Niscemi alla normativa relativa ai lavori pubblici (D.P.R. 21 dicembre 1999, n.554, recante "Regolamento di attuazione della legge quadro in materia di lavori pubblici 11 febbraio 1994, n. 109 e successive modificazioni)". Importo lavori Gela € 5.183.029,97 in categoria VIIb); importo lavori Niscemi € 2.470.198,95 in categoria VIIb).
- dal 27/08/2007 al 30/09/2007 "Revisione finale degli elaborati progettuali", nell'ambito della convenzione tra l'Ente Provincia Regionale di Catania ed il DICA per la "Progettazione delle misure per la messa in sicurezza di emergenza e redazione del piano della caratterizzazione dell'area dello stabilimento industriale ex SIACE, ricadente nel territorio del comune di Fiumefreddo di Sicilia (CT)".
- dal 09/07/2007 al 25/08/2007 "Predisposizione degli elaborati finali del progetto di messa in sicurezza della discarica dismessa del comune di Butera", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'attuazione del Piano di disinquinamento per il risanamento del territorio della provincia di Caltanissetta (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per il "Progetto esecutivo di messa in sicurezza permanente dei rifiuti abbancati della discarica dismessa del comune di Butera".
- dal 21/05/2007 al 04/07/2007 "Progetto degli interventi necessari per la chiusura definitiva e messa in sicurezza della discarica dismessa del comune di Butera", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'attuazione del Piano di disinquinamento per il risanamento del territorio della provincia di Caltanissetta (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per il "Progetto operativo degli interventi di bonifica o di messa in sicurezza permanente delle discariche dismesse dei Comuni di Gela e Niscemi".
- dal 16/04/2007 al 18/05/2007 "Redazione degli elaborati finali relativi ai progetti operativi di bonifica e messa in sicurezza permanente delle discariche dismesse dei Comuni di Gela e Niscemi", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'attuazione del Piano di disinquinamento per il risanamento del territorio della provincia di Caltanissetta (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per il "Progetto operativo degli interventi di bonifica o di messa in sicurezza permanente delle discariche dismesse dei Comuni di Gela e Niscemi".
- dal 26/02/2007 al 14/04/2007 "Descrizione e progettazione degli interventi necessari per la messa in sicurezza permanente", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'attuazione del Piano di disinquinamento per il risanamento del territorio della provincia di Caltanissetta (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per il "Progetto operativo degli interventi di bonifica o di messa in sicurezza permanente delle discariche dismesse dei Comuni di Gela e Niscemi".
- dal 09/01/2007 al 24/02/2007 "Analisi e selezione delle possibili tecnologie di intervento adottabili",

nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'attuazione del Piano di disinquinamento per il risanamento del territorio della provincia di Caltanissetta (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per il "Progetto operativo degli interventi di bonifica o di messa in sicurezza permanente delle discariche dismesse dei Comuni di Gela e Niscemi".

- dal 20/11/2006 al 08/01/2007 "Verifica finale Sistema Informativo per il Risparmio Idrico Urbano nell'ambito del progetto AQUATEC - Tecnologie innovative di controllo, trattamento e manutenzione per la soluzione dell'emergenza acqua - OR 1.4 - Gestione della domanda e risparmio idrico", finanziato dal MIUR.
- dal 18/09/2006 al 03/11/2006 "Redazione degli elaborati grafici del progetto preliminare", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'attuazione del Piano di disinquinamento per il risanamento del territorio della provincia di Caltanissetta (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per il "Progetto preliminare di bonifica delle Discariche dismesse dei Comuni di Gela, Niscemi e Butera".
- dal 24/06/2006 al 24/08/2006 "Redazione della relazione tecnica descrittiva del progetto preliminare", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'attuazione del Piano di disinquinamento per il risanamento del territorio della provincia di Caltanissetta (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per il "Progetto preliminare di bonifica delle Discariche dismesse dei Comuni di Gela, Niscemi e Butera".
- dal 08/05/2006 al 23/06/2006 "Analisi assoluta del rischio", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'attuazione del Piano di disinquinamento per il risanamento del territorio della provincia di Caltanissetta (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per il "Progetto preliminare di bonifica delle Discariche dismesse dei Comuni di Gela, Niscemi e Butera".
- dal 13/03/2006 al 30/04/2006 "Collaborazione alla redazione del rapporto finale del progetto AQUATEC - Tecnologie innovative di controllo, trattamento e manutenzione per la soluzione dell'emergenza acqua - OR 1.4 - Gestione della domanda e risparmio idrico", finanziato dal MIUR.
- dal 10/10/2005 al 10/03/2006 "Elaborazione dei dati relativi al piano di investigazione iniziale del sito "Biancavilla", nell'ambito della convenzione tra l'Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza rifiuti e tutela delle acque ed il DICA per l'attuazione del Piano della Caratterizzazione del sito Biancavilla".
- dal 27/06/2005 al 30/09/2005 "Elaborazione dei dati provenienti dall'attuazione del piano di investigazione iniziale del sito Biancavilla", nell'ambito della convenzione tra l'Ufficio del Commissario Delegato per l'emergenza rifiuti e tutela delle acque (ordinanza n. 2983 del 31/5/99 della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento della Protezione Civile) ed il DICA per la "Esecuzione del piano della caratterizzazione (attuazione del piano di investigazione iniziale) del sito Biancavilla".
- dal 26/04/2005 al 12/06/2005 "Redazione del piano della caratterizzazione del deposito MAXCOM di Augusta (SR)", nell'ambito della convenzione tra la MAXCOM Petroli S.p.A ed il DICA per la "Redazione dello studio sullo stato di gestione ambientale del deposito MAXCOM di Augusta (SR) e dimensionamento di massima del ciclo di trattamento appropriato per la depurazione di acque di zavorra sporche (dirty ballast) e di sentina, ai sensi dell'art. 10 bis della legge 27/2/2004 n. 47".
- dal 04/03/2005 al 20/04/2005 "Progettazione delle misure per la messa in sicurezza di emergenza dell'area dello stabilimento industriale ex SIACE", nell'ambito della convenzione tra l'Ente Provincia Regionale di Catania ed il DICA per la "Progettazione delle misure per la messa in sicurezza di emergenza e redazione del piano della caratterizzazione dell'area dello stabilimento industriale ex SIACE, ricadente nel territorio del comune di Fiumefreddo di Sicilia (CT)". Importo lavori €284.906,60
- dal 01/09/2004 al 01/03/2005 "Assistenza per l'esecuzione dei Piani della Caratterizzazione (attuazione dei piani di investigazione) di quattro siti ricadenti nel territorio del comune di Priolo Gargallo", nell'ambito della convenzione tra l'Ufficio del Commissario Delegato per l'Emergenza Rifiuti ed il DICA per la "Esecuzione dei Piani della Caratterizzazione (Attuazione dei Piani di Investigazione Iniziale) di quattro siti contaminati del comune di Priolo Gargallo (SR)".
- dal 06/07/2004 al 20/08/2004 "Assistenza alle attività di indagine del piano di investigazione iniziale del sito di Biancavilla", nell'ambito della convenzione tra l'Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza rifiuti e tutela delle acque ed il DICA per l'attuazione del Piano della Caratterizzazione del sito Biancavilla". Importo lavori €953.000,00.
- dal 29/03/2004 al 21/06/2004 "Attività di redazione della relazione tecnica del piano di investigazione iniziale", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per l'Attuazione del Piano di Disinquinamento per il Risanamento del Territorio della Provincia di Caltanissetta ed il DICA per la "Esecuzione dei Piani della Caratterizzazione (Attuazione dei Piani di Investigazione Iniziale) delle Discariche Dismesse dei Comuni di Gela, Niscemi e Butera".
- dal 27/09/2003 al 24/03/2004 "Attività di descrizione del tipo e grado di inquinamento e formulazione definitiva del modello concettuale", nell'ambito della convenzione tra il Commissario Delegato per

l'Attuazione del Piano di Disinquinamento per il Risanamento del Territorio della Provincia di Caltanissetta ed il DICA per la "Esecuzione dei Piani della Caratterizzazione (Attuazione dei Piani di Investigazione Iniziale) delle Discariche Dismesse dei Comuni di Gela, Niscemi e Butera".

- dal 10/07/2003 al 02/09/2003 "Attività di sviluppo della proposta di piano di investigazione iniziale", nell'ambito della convenzione tra l'Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza rifiuti e tutela delle acque ed il DICA per la "Redazione del Piano della Caratterizzazione del sito Biancavilla".
- dal 03/05/2003 al 01/07/2003 "Attività di ricerca inerenti la raccolta e la sistemazione dei dati sperimentali" nell'ambito di un Programma di Ricerca di interesse nazionale "Ciclo integrato delle acque: interventi migliorativi della qualità delle risorse idriche"-Unità di Ricerca "Sviluppo di un sistema informativo per la valutazione delle alternative di riutilizzo di acque reflue trattate ed individuazione degli elementi progettuali e gestionali per l'ottimizzazione delle caratteristiche qualitative della risorsa.
- dal 22/02/2003 al 28/03/2003 "Attività di elaborazione dati e preparazione grafici Work Package 6 nell'ambito del "Programma confirming the international role of community research", progetto "Water resources management under drought conditions: criteria and tools for conjunctive use of conventional and marginal waters in mediterranean regions", ricerca finanziata dall'Unione Europea.
- dal 19/12/2002 al 10/02/2003 "Attività di messa a punto del sistema informativo relativo al sistema idrico Salso-Simeto nell'ambito del "Programma confirming the international role of community research", progetto "Water resources management under drought conditions: criteria and tools for conjunctive use of conventional and marginal waters in mediterranean regions", ricerca finanziata dall'Unione Europea.
- dal 29/07/2002 al 21/11/2002 "Attività di ricerca inerenti l'individuazione di elementi progettuali e gestionali per l'ottimizzazione delle caratteristiche qualitative di acque reflue trattate" nell'ambito di un Programma di Ricerca di interesse nazionale "Ciclo integrato delle acque: interventi migliorativi della qualità delle risorse idriche"-Unità di Ricerca "Sviluppo di un sistema informativo per la valutazione delle alternative di riutilizzo di acque reflue trattate ed individuazione degli elementi progettuali e gestionali per l'ottimizzazione delle caratteristiche qualitative della risorsa".
- dal 15/02/2002 al 10/04/2002 "Acquisizione informazioni ed elaborazione del modello concettuale di una discarica di R.S.U., sita in C.da Maristaeli Catania", nell'ambito della convenzione tra il Comune di Catania ed il DICA per la "Redazione del Piano della Caratterizzazione di una discarica dismessa di R.S.U., sita in c.da Maristaeli, Catania".

dall'aprile 2019 al febbraio 2020

Project management

ACHAB s.r.l.

Project management locale della campagna di comunicazione ambientale sulla corretta gestione dei rifiuti urbani nel comune di Caltanissetta.

Attività o settore Formazione ed informazione in campo ambientale

dal febbraio 2016 ad oggi

Amministratore Unico

SAES s.r.l Società Ambiente e Servizi s.r.l. (società in house providing tra i comuni di Regalbuto e Centuripe)

- La società ha per oggetto lo svolgimento, tra l'altro, dei servizi di spazzamento, raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti solidi differenziati e indifferenziati, compresi quelli assimilati, qui di seguito specificati:
 - ✓ la raccolta e trasporto dei rifiuti solidi urbani e speciali, come definiti dall'art. 184 del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.) prodotti dalle utenze assoggettate all'imposta sui rifiuti, nel rispetto del Regolamento comunale per la gestione dei rifiuti;
 - ✓ il trasferimento dei rifiuti solidi urbani differenziati e indifferenziati agli impianti di destinazione finale di trattamento o di stoccaggio;
 - ✓ il ritiro ed il trasporto verso gli impianti di destinazione finale di trattamento o di stoccaggio dei rifiuti solidi urbani ed assimilati provenienti dalla pulizia dei mercati (rionali, settimanali e/o mensili);
 - ✓ il ritiro, se compatibile con le previsioni della gestione complessiva del servizio, o la previsione di un punto di consegna ove depositarli (cassone scarrabile e/o C.C.R.), degli sfalci di potatura (assimilabili ai rifiuti vegetali provenienti da aree verdi, individuati come rifiuti urbani ai sensi dell'art. 184, comma 2, lettera e) del D. Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., prodotti dalle utenze servite, nel rispetto dei Regolamenti comunali per la gestione dei rifiuti, compreso trasporto all'impianto di destinazione finale;
 - ✓ lo spazzamento e il diserbo/scerbamento stradale;
 - ✓ lo svuotamento dei cestini gettacarte installati nelle strade e piazze o di contenitori/cassonetti eventualmente posizionati nel territorio;
 - ✓ il lavaggio ad alta pressione delle strade, delle piazze, dei marciapiedi e delle aree utilizzate per lo svolgimento delle attività dei mercati (rionali, settimanali e/o mensili);

- ✓ il lavaggio ad alta pressione (interno ed esterno), disinfezione e manutenzione dei cassonetti, dei contenitori vari (escluso quelli dati in uso ai privati) e delle attrezzature a servizio della raccolta;
- ✓ la gestione delle strutture e logistica relativi alla fase della raccolta (C.C.R., isole ecologiche, stazioni di trasferimento, etc.);
- ✓ la raccolta delle siringhe abbandonate e delle carogne animali ritrovate su suolo pubblico e relativo trasporto a destinazione autorizzata;
- ✓ le attività inerenti i servizi di derattizzazione, disinfestazione, disinfezione, servizi di manutenzione del verde pubblico, ivi compreso la rimozione della parietaria da rocce, muri, e in genere dai luoghi pubblici incolti;
- ✓ l'eventuale spalamento e la pulizia delle strade in caso di innevamento e di condizioni atmosferiche avverse.

Attività o settore Gestione di servizi pubblici di rilevanza economica

- *Redazione del Piano di gestione dei rifiuti Comune di Centuripe anno 2018.*
- *Redazione del Piano di gestione dei rifiuti Comune di Regalbuto anno 2018.*
- *Redazione del Piano di gestione dei rifiuti Comune di Centuripe anno 2019.*
- *Redazione del Piano di gestione dei rifiuti Comune di Regalbuto anno 2019.*
- *Redazione del progetto per la comunicazione locale 2018 per la gestione dei rifiuti di imballaggio nell'ARO Regalbuto-Centuripe.*
- *Redazione Piano Economico Finanziario (PEF grezzo) secondo il nuovo metodo tariffario (MTR) servizio integrato gestione rifiuti comune di Regalbuto anno 2020.*
- *Redazione Piano Economico Finanziario (PEF grezzo) secondo il nuovo metodo tariffario (MTR) servizio integrato gestione rifiuti comune di Centuripe anno 2020.*

Attività o settore Gestione rifiuti urbani

dal 2004

Socio fondatore

CSISA Onlus-Centro Studi di Ingegneria Sanitaria Ambientale Onlus

Scopo dell'Associazione è lo svolgimento delle seguenti attività:

- *studio delle principali problematiche ambientali dell'area euro-mediterranea con particolare riguardo alla salvaguardia e al recupero dell'ambiente e delle risorse naturali ed al risparmio di risorse limitate;*
- *attività di formazione ed informazione anche attraverso l'organizzazione di corsi di formazione, seminari, convegni ed altre modalità di comunicazione;*
- *l'organizzazione di attività culturali, di comunicazione e ricreative, eventi e manifestazioni, attività dimostrative, studi e progetti, attività sperimentali e iniziative collegate;*
- *attività editoriale in campo ambientale.*

Attività o settore Formazione e studi in campo ambientale

2020-2002

Ingegnere

Attività di docenza e interventi a corsi e convegni

1. Docente del modulo "Valutazione di impatto ambientale e gestione dei rifiuti" nel corso per "Tecnico superiore per la verifica e la gestione di impianti energetici", con rilascio di diploma corrispondente al V livello del Quadro Europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente (EQF), sede di Catania organizzato dalla Fondazione ITS Efficienza Energetica Provincia di Enna. Periodo marzo 2019 (n. 20 ore).
2. Relatore al convegno "III Edizione scuola di governo locale" sul tema "L'organizzazione del servizio di raccolta differenziata sul territorio: l'esperienza della gestione in house del servizio nei comuni di Regalbuto e Centuripe", organizzato dal comune di Capo d'Orlando e dall'Università degli Studi di Messina, 8 marzo 2019.
3. Relatore al convegno "Settimana europea per la riduzione dei rifiuti" sul tema "Raccolta differenziata e prevenzione dei rifiuti pericolosi", Regalbuto (EN), 22 novembre 2018.
4. Docente del modulo "Diritto urbanistico ed Ambientale" nel corso per "Tecnico superiore per la verifica e la gestione di impianti energetici", con rilascio di diploma corrispondente al V livello del Quadro Europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente (EQF), sede di Catania organizzato dalla Fondazione ITS Efficienza Energetica Provincia di Enna. Periodo ottobre 2018 (n. 20 ore).
5. Relatore al convegno "Settimana europea per la riduzione dei rifiuti" sul tema "Le 4R", Centuripe (EN), 27 settembre 2018.
6. Docente al corso di formazione "Tecnico superiore per la gestione e la verifica di impianti energetici", modulo "Diritto urbanistico ed ambientale", con rilascio di diploma corrispondente al V livello del Quadro Europeo delle qualifiche per l'apprendimento

- permanente (EQF), sede di Acireale organizzato dalla Fondazione ITS Efficienza Energetica Provincia di Enna. Periodo giugno 2018 (n. 20 ore).
7. Relatore al seminario "Gestione integrata dei rifiuti. Esperienze di raccolta differenziata. Stato dell'arte" (organizzato dalla Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania e dall'Associazione Ingegneri Valle del Simeto) sul tema "L'organizzazione del servizio di raccolta differenziata sul territorio: l'esperienza della gestione in house del servizio sul territorio dei comuni di Regalbuto e Centuripe", Paternò (CT), 31 maggio 2018.
 8. Relatore al seminario "Gestione integrata dei rifiuti. Esperienze di raccolta differenziata. Stato dell'arte" (organizzato dalla Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania e dall'Associazione Ingegneri Ionico-Etnei) sul tema "L'organizzazione del servizio di raccolta differenziata sul territorio: l'esperienza della gestione in house del servizio sul territorio dei comuni di Regalbuto e Centuripe", Giarre (CT), 12 gennaio 2018.
 9. Relatore al convegno "Settimana europea per la riduzione dei rifiuti" sul tema "Le 4R", Regalbuto (EN), 22, 23 novembre 2017.
 10. Relatore al convegno "Settimana europea per la riduzione dei rifiuti" sul tema "Le 4R", Regalbuto (EN), 24 novembre 2016.
 11. Relatore al corso di formazione (organizzato dalla Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania) "La gestione dei rifiuti" sul tema "Impianti di smaltimento finale: criteri di progettazione e gestione", Catania (CT), 3 ottobre 2016.
 12. Relatore al seminario (organizzato dalla Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania) "La vulnerabilità ambientale le problematiche legate alla gestione dei rifiuti" sul tema "La gestione integrata dei rifiuti: dalla raccolta al destino finale", Giarre (CT), 29 aprile 2016.
 13. Relatore al convegno "Settimana europea per la riduzione dei rifiuti" sul tema "La gestione integrata dei rifiuti solidi urbani e le vecchie discariche", Regalbuto (EN), 22 novembre 2013.
 14. Docente al Master Universitario di II Livello in "Progettazione di impianti di trattamento per il controllo del rischio ambientale", finanziato dall'Unione Europea e dalla Regione Siciliana - P.O. FSE Sicilia 2007-2013, per i seguenti argomenti (2013):
 - Rischio sanitario-ambientale (10 ore);
 - Processi e tecnologie per il recupero di materia (10 ore);
 - Rifiuti da disastri naturali e di origine antropica (10 ore);
 - Sistemi di valutazione dei servizi (10 ore);
 - Procedure e modelli per l'analisi di rischio (10 ore);
 - Messa in sicurezza permanente di discariche dismesse (10 ore).
 15. Docente al Master Universitario di II Livello in "Progettazione di impianti di trattamento per il controllo del rischio ambientale", finanziato dall'Unione Europea e dalla Regione Siciliana - P.O. FSE Sicilia 2007-2013, per i seguenti argomenti (2011-2012):
 - Unità U5: Processi e tecnologie per la gestione sostenibile dei rifiuti
 - Produzione e caratteristiche dei rifiuti (12 e 13 ottobre 2011);
 - Interventi per la riduzione della produzione (14 e 17 ottobre 2011);
 - Sistemi di valutazione dei servizi (18 e 19 ottobre 2011);
 - Impianti di smaltimento finale (20 e 27 ottobre 2011);
 - Rifiuti da disastri naturali e di origine antropica (28 ottobre e 11 novembre 2011).
 - Unità U6: Processi e tecnologie per la bonifica di acquiferi, suoli e sedimenti contaminati
 - Procedure e modelli per l'analisi di rischio (21 e 22 novembre 2011);
 - Interventi di messa in sicurezza d'emergenza, permanente ed operativa (23 e 28 novembre 2011);
 - Processi e tecnologie per la bonifica di suoli contaminati (29 novembre e 7 dicembre 2011);
 - Unità U7: Casi di studio
 - Impianto di inertizzazione di rifiuti pericolosi (20 e 23 gennaio 2012);
 - Messa in sicurezza permanente di discariche dismesse (1 e 2 febbraio 2012).
 16. Docente al progetto per "Tecnico Superiore per il monitoraggio e la gestione del territorio e dell'ambiente" presso l'Istituto di Istruzione Superiore "E. Majorana", Piazza Armerina (n. 35 ore nelle date: 21 e 23 giugno 2010, 5 e 9 luglio 2010, 7, 14 e 21 settembre 2010, 28 e 31 gennaio 2011, 4 febbraio 2011);
 17. Relatore al convegno "La settimana ecologica, 20-27 marzo 2010-Amianto, quando la natura può nuocere all'uomo", 24 marzo 2010, Villa delle Favare, Biancavilla (CT);
 18. Docente al progetto per "Tecnico Superiore per il monitoraggio e la gestione del territorio e dell'ambiente" presso l'Istituto di Istruzione Superiore "E. Majorana", Piazza Armerina (n. 15 ore nel periodo novembre 2007- ottobre 2008);

19. Docente al progetto IFTS-CIPE per “Tecnico Superiore per i sistemi Raccolta e Smaltimento dei Rifiuti” presso l’Istituto di Istruzione Secondaria Superiore IPSIA “P. CALAPSO”, Siracusa (n. 20 ore nel periodo luglio-agosto 2008);
20. Relatore al convegno “Tecniche per la difesa dall’inquinamento (a cura di Giuseppe Frega)-29° edizione, 2008” sul tema “Caratterizzazione, analisi di rischio e messa in sicurezza permanente di discariche dismesse per rifiuti solidi urbani: riferimenti normativi, problematiche e costi di intervento”;
21. Docente al progetto IFTS per “Tecnico Superiore per la Gestione del Territorio e dell’Ambiente” presso l’Istituto di Istruzione Superiore “E. Majorana”, Piazza Armerina (n. 26 ore nel periodo settembre 2007- giugno 2008);
22. Docente al progetto IFTS per “Tecnico Superiore per i sistemi Raccolta e Smaltimento Rifiuti” presso l’Istituto di Istruzione Secondaria Superiore IPSIA “P. CALAPSO”, Siracusa (n. 24 ore nel periodo febbraio-marzo 2008);
23. Docente al corso “La gestione dei rifiuti e la bonifica dei siti inquinati” realizzato nell’ambito del progetto GREENET promosso da ORSA (ente capofila) et al. nel periodo compreso tra ottobre e novembre 2007;
24. Docente al progetto IFTS per “Tecnico Superiore per il Monitoraggio e la Gestione del Territorio e dell’Ambiente” presso l’Istituto Tecnico Industriale “E. De Nicola”, S. G. La Punta (nelle date 6, 21 e 27 marzo 2007);
25. Docente al progetto IFTS per “Tecnico Superiore per la Raccolta e Smaltimento Rifiuti” presso l’Istituto di Istruzione Superiore “E. Majorana”, Piazza Armerina (nelle date 9 e 18 maggio 2006);
26. Docente al progetto IFTS per “Tecnico Superiore Sistemi Raccolta e Smaltimento Rifiuti” presso l’Istituto Superiore Statale “Mario Rapisardi”, Paternò (nelle date 9 e 11 novembre 2005);
27. Docente al corso “La gestione dei rifiuti e la bonifica dei siti inquinati” realizzato nell’ambito del progetto AFA (Alta Formazione Ambientale) promosso da ORSA (ente capofila) et al.. In particolare:
 - Tecniche e tecnologie di intervento nei siti inquinati (29 aprile 2005)”.
28. Relatore al Simposio Internazionale di Ingegneria Sanitaria ambientale (SIDISA 2004), Taormina 23-26 giugno. In particolare:
 - Development of a model for the relative risk assessment within a support informative system for the cleanup activities of contaminated sites;
29. Correlatore di diverse tesi di laurea in campo ambientale.
30. Docente supervisore delle seguenti tesi di master:
 - i. Master di II Livello in “Gestione Integrata dei Rifiuti e Bonifica dei Siti Contaminati”, Scuola superiore di Catania, A.A. 2003-2004. Tesi di Master: Caratterizzazione di siti contaminati: tecniche di indagine e caso di studio. Autore: dott. geol. Rocco Gibilras. Docente supervisore: dott. ing. Daniele Zito. Coordinatore del Master: Prof. ing. F.G.A. Vagliasindi;
 - ii. Master di II Livello in “Gestione Integrata dei Rifiuti e Bonifica dei Siti Contaminati”, Scuola superiore di Catania, A.A. 2003-2004. Tesi di Master: Individuazione dei parametri di controllo e verifica delle attività di bonifica in un sito di interesse nazionale: il caso di una raffineria di un polo petrolchimico siciliano. Autore: dott. ing. Cristina Monsone. Docente supervisore: dott. ing. Daniele Zito. Coordinatore del Master: Prof. ing. F.G.A. Vagliasindi;
 - iii. Master di II Livello in “Gestione Integrata dei Rifiuti e Bonifica dei Siti Contaminati”, Scuola superiore di Catania, A.A. 2003-2004. Tesi di Master: Linea guida per l’esecuzione degli interventi di caratterizzazione in un sito di interesse nazionale: il caso “Priolo (SR)”. Autore: dott. Santo Strano. Docente supervisore: dott. ing. Daniele Zito. Coordinatore del Master: Prof. ing. F.G.A. Vagliasindi;
 - iv. Master di II Livello in “Gestione Integrata dei Rifiuti e Bonifica dei Siti Contaminati”, Scuola superiore di Catania, A.A. 2003-2004. Tesi di Master: Protocollo per l’attuazione degli interventi di caratterizzazione in un sito petrolchimico e problematiche connesse. Autore: dott. Cristiano Villari. Docente supervisore: dott. ing. Daniele Zito. Coordinatore del Master: Prof. ing. F.G.A. Vagliasindi;
31. Docente al Master di II Livello in “Gestione Integrata dei Rifiuti e Bonifica dei Siti Contaminati”, A.A. 2003-2004, a cura della Scuola Superiore di Catania (Studi Universitari e di Perfezionamento):
 - Project work: redazione di un piano di caratterizzazione di un sito inquinato (20-22, 26-28, aprile 2004);
 - Esperienze e prospettive nella caratterizzazione dei siti inquinati (29 aprile 2004);
 - Gestione dei dati, anagrafe dei siti e costi di intervento (18 maggio 2004).
32. Relatore al convegno “Il rischio amianto in Sicilia: Ricerca, Formazione e Informazione per una nuova politica ambientale” (Priolo Gargallo, SR, 23-25 marzo 2004). In particolare:
 - Caratterizzazione di un sito di interesse nazionale: la questione Biancavilla.

33. Relatore al convegno, a cura di ACQUASOIL, "La bonifica dei suoli, delle acque e la gestione integrata rifiuti: Tecnologie, Ricerca, Giurisprudenza (Catania "Le Ciminiere" 25-27 Marzo 2004). In particolare:
 - Stato dell'arte in Sicilia sull'attuazione del D.M. 471/99: case history;
34. Docente al "Master in gestione dell'ambiente", a cura del CSEI, riservato ai dirigenti della Regione Sicilia. In particolare:
 - Normativa sulla bonifica di siti inquinati (14-04-2003);
 - Tecniche di bonifica di siti inquinati (08-05-2003);
35. Relatore al corso di formazione, a cura del CSEI (Centro Studi di Economia applicata all'ingegneria), su: "Aspetti procedurali e tecnici della bonifica dei siti contaminati (Acireale, 13-17 maggio 2002)". In particolare:
 - Il S.Info.Bo.S.Co., un sistema informativo di supporto alle attività di bonifica;
 - Organizzazione delle attività di bonifica su scala regionale: anagrafe dei siti e identificazione delle priorità di intervento;
 - Sviluppo ed attuazione del piano di caratterizzazione di una discarica per RSU.

2015-2004 Ingegnere

Publicazioni

1. D. Famoso, P. Roccaro, P.P. Falciglia, G. Longo, D. Zito, F. G. A. Vagliasindi (2015) "Monitoraggio della Fluoroedenite nel SIN di Biancavilla". Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento (a cura di Maria Rosaria Boni, Carlo Collivignarelli e Federico G. A. Vagliasindi), 2015, Edizioni CSISA, ISBN 88-7850-015-1;
2. F. G. A. Vagliasindi, P. P. Falciglia, G. Longo, P. Roccaro, A. Santamaria, D. Zito, (2015) "Progettazione di impianti di trattamento per il controllo del rischio ambientale". Edizioni CSISA, ISBN 88-7850-016-X.
3. P.P. Falciglia, G. Longo, P. Roccaro, A. Santamaria, D. Zito, F. G. A. Vagliasindi (2012) "Recupero funzionale di una discarica: valutazione della sostenibilità". Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento (a cura di Maria Rosaria Boni, Carlo Collivignarelli e Federico G. A. Vagliasindi), 2012, Edizioni CSISA, ISBN 88-7850-011-9.
4. F. G. A. Vagliasindi, P. P. Falciglia, G. Longo, P. Roccaro, A. Santamaria, D. Zito, (2012) "Progettazione di impianti di trattamento per il controllo del rischio ambientale". Edizioni CSISA, ISBN 88-7850-012-7.
5. F. G. A. Vagliasindi, P. P. Falciglia, G. Longo, P. Roccaro, A. Santamaria e D. Zito (2011) "Interventi di messa in sicurezza in discariche per rifiuti non pericolosi". Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento (a cura di Maria Rosaria Boni, Carlo Collivignarelli e Federico G. A. Vagliasindi), 2011, Edizioni CSISA, ISBN 88-7850-010-0;
6. F. G. A. Vagliasindi, P. P. Falciglia, M. G. Giustra, G. Longo, P. Roccaro, A. Santamaria e D. Zito (2009) "Procedure e tecniche di intervento per la bonifica e la messa in sicurezza di discariche". Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento (a cura di Maria Rosaria Boni, Carlo Collivignarelli e Federico G. A. Vagliasindi), 2009, Edizioni CSISA, ISBN 88-7850-007-0;
7. Gianluca Longo, Daniele Zito, Federico G. A. Vagliasindi (2009) "Messa in sicurezza permanente e recupero funzionale di discariche dismesse: esperienze ed opportunità". REMTECH expo 2009-Remediation Technologies, Ferrara Fiere Congressi 23-24-25 settembre 2009;
8. Gianluca Longo, Daniele Zito, Antonella Santamaria e Federico G. A. Vagliasindi (2008) "Sviluppo di un sistema informativo di supporto alle attività di bonifica di siti contaminati". Criteri e strumenti per la valorizzazione dei rifiuti ed il recupero ambientale e funzionale di siti inquinati: il contributo di due Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale (a cura di Federico G. A. Vagliasindi), 2008, Edizioni CSISA, ISBN 88-7850-004-6;
9. Federico G. A. Vagliasindi, Gianluca Longo, Daniele Zito, Pietro Paolo Falciglia (2008) "Caratterizzazione e messa in sicurezza permanente del sito di interesse nazionale di Biancavilla". REMTECH expo 2008-Remediation Technologies, Ferrara Fiere Congressi 24-25-26 settembre 2008;
10. Gianluca Longo, Daniele Zito, Antonella Santamaria e Federico G. A. Vagliasindi (2008) "Messa in sicurezza permanente di una discarica dismessa per RSU: dalla caratterizzazione del sito al collaudo degli interventi". REMTECH expo 2008-Remediation Technologies, Ferrara Fiere Congressi 24-25-26 settembre 2008;
11. Gianluca Longo, Daniele Zito e Federico G. A. Vagliasindi (2008) "Caratterizzazione, analisi di rischio e messa in sicurezza permanente di discariche dismesse per rifiuti solidi urbani: riferimenti normativi, problematiche e costi di intervento". Tecniche per la difesa dall'inquinamento (a cura di Giuseppe Frega)-29° edizione, 2008, Edizioni Nuova Bios, ISBN 88-6093-044-8;
12. Rocco Gibilras, Gianluca Longo, Daniele Zito, Federico G. A. Vagliasindi (2007) "Caratterizzazione e messa in sicurezza permanente di una discarica dismessa di R.S.U.

- con presenza di acquifero". REMTECH expo 2007-Remediation Technologies, Ferrara Fiere Congressi 26-27-28 settembre 2007;
13. Gianluca Longo, Antonella Santamaria, Daniele Zito, Federico G. A. Vagliasindi (2007). "La bonifica di siti contaminati: evoluzione del quadro normativo, alternative di intervento ed esperienze in un "Sito di interesse nazionale". ISA, Ingegneria Sanitaria Ambientale, rivista quadrimestrale 0/2007, ISSN 1972-2761;
 14. Della Fortuna L., Longo G., Zito D, Vagliasindi F.G.A. (2006) "Groundwater contaminated by natural asbestos-like fibers: exposure scenarios and centralized treatment"-VIII Simposio Italo-Brasiliano di Ingegneria Sanitaria e Ambientale 17-22 Settembre 2006, Fortaleza – Brasil, ISBN 85-7022-148-7;
 15. Bultrini G., Longo G., Miretto G., Zito D., Ciliberto E., Fragalà L., Vagliasindi F. G. A. (2006) "Large Scale Urban Monitoring of Natural Asbestos-Like Fibers"-VIII Simposio Italo-Brasiliano di Ingegneria Sanitaria e Ambientale 17-22 Settembre 2006, Fortaleza – Brasil, ISBN 85-7022-148-7;
 16. Longo G., Zito D., Falciglia P., Mancini G., Vagliasindi F. G. A. (2006). "Characterization, protecting actions and remediation of abandoned landfills", Proceedings of BOSICON Conferenza internazionale sulla bonifica dei siti contaminati, Roma, 14-15 Febbraio 2006, ISBN: 88-902263-0-7;
 17. Longo G., Zito D., Mancini G., Vagliasindi F.G.A. (2004). "La Bonifica dei Siti Inquinati in Sicilia: Esperienze e Prospettive", Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia -4° Congresso Regionale, Ramada Hotel – Giardini Naxos, 17 dicembre 2004;
 18. Zito D., Longo G., Vagliasindi F.G.A. (2004), "Development of a model for the relative risk assessment within a support informative system for the cleanup activities of contaminated sites", Proceedings SIDISA 2004, International Symposium on Sanitary and Environmental Engineering, Taormina, Italy, 23-26 June 2004. Proceedings ISBN 78-7850-001-1, Proceeding CD ISBN 88-7850-003-3, DVD Multimediale ISBN 88-7850-002-X;
 19. Longo G., Zito D., Falciglia P., Mancini G., Vagliasindi F.G.A. (2004). "Characterization of three contaminated public sites included in the area of national interest of Priolo Gargallo (SR)", Proceedings SIDISA 2004, International Symposium on Sanitary and Environmental Engineering, Taormina, Italy, 23-26 June 2004. Proceedings ISBN 78-7850-001-1, Proceeding CD ISBN 88-7850-003-3;
 20. Longo G., Zito D., Mancini G., Vagliasindi F.G.A. (2004). "Characterization of the national interest contaminated site of Biancavilla (CT)", Proceedings SIDISA 2004, International Symposium on Sanitary and Environmental Engineering, Taormina, Italy, 23-26 June 2004. Proceedings ISBN 78-7850-001-1, Proceeding CD ISBN 88-7850-003-3.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | | |
|-----------|--|----------------|
| 1994-2001 | <p>Laurea in Ingegneria civile indirizzo idraulica (con voti 110/110)</p> <p>Università degli Studi di Catania</p> | Livello QEQ: 7 |
| 1989-1994 | <p>Diploma di maturità tecnica (con voti 60/60)</p> <p>Istituto Tecnico per Geometri S. Paxia "Enna"</p> | Livello QEQ: 4 |
| 2019-2002 | <p>Abilitazioni, iscrizioni e corsi frequentati</p> <p>Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere e regolarmente iscritto all'albo professionale dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania al n. 4246/A.</p> <p>Abilitazione alla copertura del ruolo di coordinatore di sicurezza e salute in fase di progettazione e realizzazione dell'opera (D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.). Attestato di aggiornamento del 09/05/2018.</p> <p>Abilitazione alla copertura del ruolo di RSPP per Macrosettori ATECO B3-B4-B5-B7 (D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.).</p> <p>Isritto negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui al D.Lgs. 08/03/2006 n. 139 ed al D.M. 05/08/2011.</p> <p>Idoneità per la qualifica di Responsabile Tecnico dell'Albo nazionale gestori ambientali, modulo specialistico categorie 1-4-5, con validità fino al 12/09/2023.</p> <p>Idoneità per la qualifica di Responsabile Tecnico dell'Albo nazionale gestori ambientali, modulo specialistico categoria 9, con validità fino al 18/07/2024.</p> <p>Corsi frequentati:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Corsi e convegni vari nel corso della fiera "Ecomondo 2019", Rimini 5-8 novembre 2019; 2. Corsi e convegni vari nel corso della fiera "Ecomondo 2018", Rimini 6-9 novembre 2018; 3. Workshop "Siti Contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento", Taormina 8-10 febbraio | |

2018 organizzato da: Sapienza-Università di Roma, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale, Università degli Studi di Brescia, Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e Matematica e Università di Catania, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura;

4. Corsi e convegni vari nel corso della fiera "Ecomondo 2017", Rimini 7-10 novembre 2017;
5. Corsi e convegni vari nel corso della fiera "Ecomondo 2016", Rimini 8-11 novembre 2016;
6. Convegno "Tecnologie per il consolidamento dei terreni", Ferrara 25 settembre 2015, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara nell'ambito della manifestazione RemTech Expo 2015;
7. Workshop "Siti Contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento", Taormina 5-7 febbraio 2015 organizzato da: Sapienza-Università di Roma, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale, Università degli Studi di Brescia, Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e Matematica e Università di Catania, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura;
8. Convegno "Analisi di Rischio e monitoraggio", Ferrara 19 settembre 2014, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara nell'ambito della manifestazione RemTech Expo 2014;
9. Convegno "Lo sviluppo del modello concettuale nella bonifica dei siti contaminati", Ferrara 17 settembre 2014, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara nell'ambito della manifestazione RemTech Expo 2014;
10. Workshop "Problematiche connesse alla bonifica dei siti contaminati e nuovi software di analisi di rischio sanitario-ambientale", Roma (sede INAIL) 5 luglio 2012;
11. Workshop "Siti Contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento", Roma 11-12 febbraio 2010 organizzato da: Sapienza-Università di Roma, Dipartimento di idraulica, trasporti e strade, Università degli Studi di Brescia, Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio e Ambiente e Università di Catania, Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale;
12. Workshop "Criteri e strumenti per la valorizzazione dei rifiuti ed il recupero ambientale e funzionale di siti inquinati: il contributo di due Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale", Taormina 23-25 Ottobre 2008 organizzato da: DICA (Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università di Catania), Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Idraulica, Trasporti e Strade, CSISA (Centro Studi di Ingegneria Civile e Ambientale) e GITISA (Gruppo Italiano di Ingegneria Sanitaria Ambientale);
13. Workshop "Monitoraggio e controllo della qualità di risorse idriche e di siti inquinati: il contributo di due Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale", Taormina 19 - 21 Ottobre 2006 organizzato da: DICA (Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università di Catania), Dipartimento di Ingegneria del Territorio, dell'Ambiente e delle Geotecnologie-Politecnico di Torino, CSISA (Centro Studi di Ingegneria Civile e Ambientale) e AIAT Sicilia (Associazione degli Ingegneri Ambiente e Territorio della Regione Sicilia);
14. Corso di Aggiornamento "Processi e Tecnologie Innovative per la Depurazione delle Acque Reflue", Taormina 15 - 17 giugno 2006 organizzato da: ANDIS (Associazione Nazionale di Ingegneria Sanitaria-Ambientale), DICA (Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università di Catania) e CSISA (Centro Studi di Ingegneria Civile e Ambientale);
15. Conferenza Internazionale sulla bonifica dei siti contaminati International Conference on the Remediation of Polluted Sites (BOSICON 2006), Roma 14-15 febbraio 2006;
16. Simposio Internazionale di Ingegneria Sanitaria ambientale (SIDISA 2004), Taormina 23-26 giugno organizzato dal DICA in collaborazione con l'ANDIS "Associazione Nazionale di Ingegneria Sanitaria-Ambientale", l'ABES "Associação Brasileira de Engenharia Sanitaria e Ambiental" e l'AIDIS "Inter-American Association of Sanitary and Environmental Engineering".

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

- ottima e completa conoscenza del software Prometeo Rifiuti;
- software di analisi di rischio sito specifica: ROME 2.1 (ReasOnable Maximum Exposure), GIUDITTA 3.2 (Gestione informatizzata di tollerabilità ambientale), RISK-net 3.1.1 Pro;
- ottima e completa conoscenza del software EPA Storm Water Management Model (SWMM) utilizzato per progettazione, analisi e verifica di reti di deflusso delle acque piovane, fognature acque nere o miste, ecc.;
- ottima e completa conoscenza del software Epanet utilizzato per progettazione, analisi e verifica di reti di tubazioni in pressione;
- ottima conoscenza del software di conversione Epcad;
- ottima e completa conoscenza del software HecRas (sviluppato presso l'Hydrologic Engineering Center dell'US Army Corps of Engineers) utilizzato per l'analisi idraulica dei corsi d'acqua (calcolo della corrente idrica sia in moto permanente sia in moto vario e rappresentazione dell'area interessata dal corso d'acqua e della zona eventualmente soggetta a esondazione).
- ottima e completa conoscenza del software Meridiana (software topografico) utilizzato per le elaborazioni plano-altimetriche.
- ottima conoscenza dei programmi del pacchetto Office e del linguaggio di programmazione Visual Basic for Application;
- ottima conoscenza del programma Autocad e simili;
- buona conoscenza di programmi per la modellazione 3d e rendering (es. Sketchup Pro 2016);
- ottima conoscenza dei programmi di redazione computi metrici e contabilità lavori, sicurezza, rischio fulminazione, impianti fotovoltaici: ACRWin 2017, WinSafe 2017, Impiantus (Acca), Solarius (Acca).
- ottima e completa conoscenza del software TiSystem (Bticino) utilizzato per il dimensionamento delle reti in bassa tensione e la progettazione sia elettrica sia strutturale dei quadri.

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali n. 2016/679 e del D.lgs. n. 196/2003 così come modificato dal D.lgs. 101/2018.