



## INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e nome	<b>RANIA SIMONA</b>
Sede Lavoro	via Calabria, n. 35 – 00187 ROMA, Italia
Settore professionale	<b>Competenze specialistiche ed esperienza pregressa in:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Tutela e salvaguardia degli ecosistemi acquatici e terrestri;</li> <li>✚ Tutela e salvaguardia della biodiversità e della salute umana;</li> <li>✚ Bonifica siti contaminati;</li> <li>✚ Piani di caratterizzazione;</li> <li>✚ Analisi di rischio;</li> <li>✚ Pianificazione ciclo integrato dei rifiuti (Piano di gestione dei rifiuti urbani e speciali, Piano Amianto, ...);</li> <li>✚ Trattamento e smaltimento dei rifiuti;</li> <li>✚ Pianificazione ciclo integrato delle acque (piano di tutela delle acque, piano di gestione degli acquedotti, ...);</li> <li>✚ Analisi e valutazione degli ecosistemi e dei loro servizi;</li> <li>✚ Studio di Impatto Ambientale per Valutazione Impatto Ambientale;</li> <li>✚ Rapporto Ambientale per Valutazione Ambientale Strategica;</li> <li>✚ Studi di Incidenza Ambientale per Valutazione di Incidenza Ambientale;</li> <li>✚ Studi per Autorizzazione Integrata Ambientale;</li> <li>✚ Compatibilità ambientale e paesaggistica;</li> <li>✚ Esperto in Sistemi Informativi Territoriali;</li> <li>✚ Membro commissione di gare d'appalti pubblici;</li> <li>✚ Attività didattiche di Educazione Ambientale nell'ambito del progetto: "Risorsa Acqua"; ...</li> </ul>

**ESPERIENZA  
LAVORATIVA**

Data	<b>Dal 07/07/2010 al 31/12/2012 e dal 01/02/2013</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SOGESID S.p.A. (Società di Gestione di Impianti Idrici) – Via Calabria, 35 – 00187 ROMA
Tipo di impiego	<b>Dipendente a tempo determinato e trasformazione in indeterminato</b>
Principali mansioni e responsabilità	<b>BIOLOGO AMBIENTALE</b> Servizio Operativo Bonifiche e Rifiuti, Area Servizi per l'Ingegneria e poi Direzione Rifiuti: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Attività di studi, pianificazione, programmazione e progettazione, redazione di specifiche relazioni e relativi elaborati specialistici inerenti gli aspetti di carattere ambientale e vincolistico con particolare riguardo alle procedure di VIA, VINCA, ecc. nell'ambito di progetti di Bonifica e Messa in Sicurezza di siti contaminati, Interventi di potenziamento delle strutture delle acque reflue regionali, Implementazione di un sistema di dragaggio (progetto LIFE) [cfr. Allegato];</li> <li>✓ Attività di: predisposizione Studi di Fattibilità per interventi di Messa in Sicurezza e Bonifica delle aree presenti all'interno di Siti di bonifica di Interesse Nazionale; redazione di elaborati specialistici di natura ambientale (Studi di fattibilità ambientale, Relazione sui risultati di caratterizzazione, relazione su Analisi di Rischio sanitario ambientale per il calcolo degli obiettivi di bonifica e la valutazione del rischio chimico per volatilizzazione di VOC da falde contaminate) nell'ambito della progettazione (preliminare, definitiva, ...) di interventi di messa in sicurezza e Bonifica delle acque di falda contaminate, dei terreni contaminati e dei sedimenti marini e lacustri contaminati; e di interventi di messa in sicurezza e bonifica delle discariche; predisposizione istanze per verifica di assoggettabilità a valutazione impatto ambientale e relazioni di studio di impatto ambientale, relazioni paesaggistiche [cfr. Allegato];</li> <li>✓ Redazione Elaborati specialistici di VAS: Rapporto Ambientale comprensivo di Studio di Incidenza Ambientale, Piano di Monitoraggio Ambientale e Sintesi Non Tecnica e Dichiarazione di Sintesi per la predisposizione di Piani di Gestione [cfr. Allegato];</li> <li>✓ Membro di Commissione di gare [cfr. Allegato];</li> <li>✓ Direttore di Esecuzione del Contratto nell'ambito di affidamenti di servizi [cfr. Allegato];</li> <li>✓ ....</li> </ul>
Data	<b>Dal 02/01/2006 al 31/03/2010</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<u>SOGESID S.p.A. (Società di Gestione di Impianti Idrici) – Via Calabria, 35 – 00187 ROMA</u>
Tipo di impiego	Collaborazione professionale per l'espletamento del supporto tecnico all'area Servizi Tecnici di Roma ed al personale operante presso gli uffici di Catanzaro
Principali mansioni e responsabilità	<b>BIOLOGO AMBIENTALE</b> Supporto al Project Manager svolgendo attività progettuali, di raccolta dati, analisi degli stessi e stesura degli elaborati tecnici e dei rapporti finali, per l'espletamento del supporto tecnico all'area Servizi Tecnici di Roma ed al personale operante presso gli uffici di Catanzaro, nell'ambito della seguente commesse: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ predisposizione ed aggiornamento del Piano Generale degli Acquedotti;</li> <li>▪ predisposizione del Piano di Tutela delle acque della Regione Calabria;</li> <li>▪ piano di caratterizzazione dell'area lacuale del SIN – Laghi di Mantova e Polo Chimico;</li> <li>▪ obiettivi di servizio 2007 – 2010, indicatori S07 – S08 – S09 – S10 – S11</li> </ul>

	Collaborazione svolta all'interno della redazione del <i>Piano di Tutela delle Acque della Regione Calabria</i> (ai sensi dell'art.44 del D.L.vo 152/99e s.m.i.)
Data Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	<b>Dal 02/01/2006 al 30/06/2008</b> <u>SOGESID S.p.A. (Società di Gestione di Impianti Idrici) – Via Calabria, 35 – 00187 ROMA</u>  Incarico professionale <b>BIOLOGO - ISPETTORE DI CANTIERE</b> (come disciplinate dall'art.126 del D.P.R. 554/99) della <b>“Direzione Lavori” del progetto di monitoraggio quali – quantitativo delle acque superficiali della Regione Calabria (ai sensi del D.lgs. 152/99 e s.m.i.) da parte della SOGESID s.p.a.</b>
Data Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	<b>Dal 01/07/2003 al 31/12/2005</b> <u>SOGESID S.p.A. (Società di Gestione di Impianti Idrici) – Via Calabria, 35 – 00187 ROMA</u>  <b>Collaborazione professionale</b> <b>BIOLOGO AMBIENTALE</b> Collaborazione svolta all'interno della redazione del <i>Piano di Tutela delle Acque della Regione Calabria</i> (ai sensi dell'art.44 del D.L.vo 152/99e s.m.i.).
Data Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	<b>Dal 01/02/2004 al 15/06/2004</b> Associazione LOISIR – Centro di Esperienza e Laboratorio Territoriale Amministrazione Provinciale di Catanzaro Pubblico – privato  <b>Consulente professionale – Biologo Ambientale</b> <b>Attività didattiche di Educazione Ambientale nell'ambito del progetto: “Risorsa Acqua”</b> Insegnamento teorico e pratico, con uscite in campo, di moduli (25 ore) di Educazione Ambientale nell'ambito del progetto: “Risorsa Acqua” realizzata presso vari istituti scolastici della provincia di Catanzaro all'interno di IN.F.E.A. “Progetti e azioni di Informazione Formazione ed Educazione Ambientale” – POR Calabria 2000 – 2006 Misura 1.10 Rete Ecologica Regionale
Data Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	<b>Dal 15/05/2003 al 10/06/2003</b> Dipartimento di Ecologia – Università della Calabria - Campus di Arcavacata - via P. Bucci - 87036 Arcavacata di Rende (CS) Attività di didattica universitaria  <b>Collaboratore scientifico</b> <b>Esercitatore universitario</b> Supporto alle attività didattiche (1CFU) svolte in aula del corso "Principi di Ecologia" attivato dalla facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università della Calabria per il corso di laurea (N.O.) in Scienze Naturali.
Data Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	<b>Dal 10/05/2003 al 30/06/2003</b> Dipartimento di Ecologia – Università della Calabria - Campus di Arcavacata - via P. Bucci - 87036 Arcavacata di Rende (CS) Attività di didattica universitaria  <b>Collaboratore scientifico</b> <b>Esercitatore universitario</b> Supporto alle attività didattiche (3CFU) svolte in aula del corso "Ecologia applicata" attivato dalla facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università della Calabria per il corso di laurea (N.O.) in Gestione dei rischi naturali
Data Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	<b>Dal 23/04/2002 al 30/09/2002</b> Dipartimento di Ecologia – Università della Calabria - Campus di Arcavacata - via P. Bucci - 87036 Arcavacata di Rende (CS) Attività di didattica universitaria  <b>Collaboratore scientifico</b> <b>Tutor universitario</b> Supporto alle attività didattiche svolte in aula del corso "Elementi di Ecologia" attivato dalla facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università della Calabria per il corso di laurea (N.O.) in Scienze Biologiche
Data Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	<b>Dal 23/04/2002 al 30/09/2002</b> Dipartimento di Ecologia – Università della Calabria - Campus di Arcavacata - via P. Bucci - 87036 Arcavacata di Rende (CS) Attività di didattica universitaria  <b>Collaboratore scientifico</b> <b>Tutor universitario</b> Supporto alle attività didattiche svolte in aula del corso "Principi di Ecologia" attivato dalla facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università della Calabria per il corso di laurea (N.O.) in Scienze Naturali
Data Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	<b>Dal 02/04/2002 al 15/10/2002</b> Dipartimento di Ecologia – Università della Calabria - Campus di Arcavacata - via P. Bucci - 87036 Arcavacata di Rende (CS) Tutela della risorsa lotica in area protetta e sua gestione sostenibile  <b>Collaboratore scientifico</b> <b>Collaborazione scientifica per campionamento ed elaborazione dati</b> nell'ambito di un Progetto realizzato per il Parco Nazionale del Pollino al fine di valutare la <i>qualità biologica</i> (ai sensi del D.lgs. 152/99 e s.m.i.) <i>dei vari corsi d'acqua presenti all'interno della perimetrazione del Parco mediante l'applicazione dell'Indice Biotico Esteso (I.B.E.)</i>

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**
Istruzione

Data	<b>02/2016-07/2018</b>
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi Ecampus – Via Isimbardi, 10 - 22060 Novedrate (CO)
Qualifica conseguita	Laurea in <b>INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE (D.M. 270/04)</b>
Titolo della tesi di laurea	Progetto di messa in sicurezza permanente di una discarica
Principali competenze professionali apprese	Nel lavoro di tesi si è valutata la fattibilità, dal punto di vista geotecnico, per un progetto di messa in sicurezza permanente di una discarica mediante la realizzazione della copertura superficiale finale, prescritta nella fase di post esercizio delle discariche, secondo i principi di protezione delle matrici ambientali auspicati dal D.Lgs. 36/2003. Le tematiche affrontate nel lavoro di tesi hanno riguardato per un progetto di messa in sicurezza permanente di una discarica principalmente l'aspetto geotecnico e nello specifico: la verifica di stabilità del pacchetto di copertura di una discarica esistente che allo stato attuale è sprovvista della copertura superficiale sommitale finale; la verifica di stabilità del corpo rifiuti nella configurazione finale della discarica.
Data	<b>Maggio 2014</b>
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Cambridge School
Qualifica conseguita	<b>Certificazione internazionale di lingua inglese – Cambridge English entry level certificate in ESOL International: Council of Europe</b>
Principali materie/competenze professionali apprese	Listening, writing, speaking, comprehension test, ...
Votazione	Comprensione: Ascolto: A2; Lettura: B2; Parlato: Interazione: B1; Produzione orale: B2; Scritto: Produzione scritta: B2.
Data	<b>13-14 Maggio 2014</b>
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Dirextra Alta formazione – Roma
Qualifica conseguita	Diploma di <b>MINIMASTER IN “VERIFICA E VALIDAZIONE DEI PROGETTI NEI LAVORI PUBBLICI”</b>
Data	<b>10 Novembre 2012 – 02 Febbraio 2013</b>
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Alma Laboris – Alta formazione Manageriale e Sviluppo d'Impresa – Via Nazionale, 45 – Pagani (SA)
Qualifica conseguita	Diploma di <b>MASTER IN “SISTEMI DI GESTIONE INTEGRATI PER LA QUALITÀ, AMBIENTE E SICUREZZA – SPECIALIZZAZIONE PRESCELTA: SISTEMI DI GESTIONE INTEGRATI QAS”</b>
Titolo del Project work (tesina master)	SISTEMA GESTIONALE INTEGRATO DELL'IMPRESA SRC S.p.A MANUALE GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ, AMBIENTE, SICUREZZA La SRC S.p.A. è un'Impresa di costruzioni (fittizia) dalla ampia gamma di attività, all'interno del vasto settore dell'edilizia. Seppur nata come impresa dedita principalmente all'edilizia residenziale la SRC S.p.A attraverso una continua e dinamica crescita, risultato anche di importanti e ben riuscite operazioni di fusione ed acquisizione, si è dimostrata capace di operare con successo anche in altri settori quale l'edilizia ospedaliera, commerciale ed industriale, le infrastrutture e le opere stradali.
Attestati rilasciati	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Valutatore/Auditor Interno Sistemi Qualità;</li> <li>✓ Valutatore/Auditor Interno Sistemi Ambientali;</li> <li>✓ Valutatore/Auditor Interno Sistemi di Gestione per la Sicurezza;</li> <li>✓ Progettista Sistemi di Gestione Integrati Qualità ISO 9001:2008, Ambiente ISO 14001:2004 e Sicurezza OHSAS 18001:2007;</li> <li>✓ Progettista e Consulente di Sistemi di Gestione e Valutazione di Impatto Ambientale (ISO 14001);</li> <li>✓ Progettista e Consulente di Sistemi di Gestione per la Sicurezza (OHSAS 18001);</li> <li>✓ Gestione della Privacy (ex d.lgs. 196/2003)</li> </ul>
Data	<b>Febbraio 2009 – Ottobre 2009</b>
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi Roma 3 – Via Ostiense, 159 - 00154 Roma
Qualifica conseguita	Diploma di <b>MASTER IN GIS PER LA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE</b>
Data	<b>Giugno 2003</b>
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	UNICAL – Università degli Studi della Calabria - Campus di Arcavacata - via P. Bucci - 87036 Arcavacata di Rende (CS)
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Biologia (citologia, istologia, fisiologia, anatomia, biochimica, biologia molecolare, genetica, microbiologia e virologia, ....); Ambiente e Igiene; esecuzione di analisi biomediche, ecologiche, genetiche e farmacologiche.
Qualifica conseguita	<b>Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo</b> conseguita con esame di stato <b>Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Biologi dal 18/02/2004</b>
Data	<b>14/03/2002 (anno accademico 2000 – 2001)</b>
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Dipartimento di Ecologia – Università degli studi della Calabria - Campus di Arcavacata - via P. Bucci - 87036 Arcavacata di Rende (CS)
Qualifica conseguita	<b>Dottore in Scienze biologiche</b> <b>Laurea quinquennale (Vecchio Ordinamento) in Scienze Biologiche ad indirizzo ecologico – ambientale</b>

Titolo della tesi di laurea	<p>Tesi di tipo sperimentale e di campo di durata biennale.          Titolo della tesi: "Effetti dei reflui da lavorazione di frantoi oleari sullo stato della comunità dei macroinvertebrati bentonici fluviali - Un caso di studio: il fiume Crocchio (CZ)".          Al presente lavoro di tesi sono seguite <b>3 pubblicazioni</b>:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Gallo L., Lucadamo L., Battegazzore M., Morisi A., <b>Rania S.</b> (2003) Monitoraggio biologico del fiume Crocchio (CZ): studio degli effetti dei reflui di lavorazione delle olive sulla comunità macrobentonica. <i>Biologi italiani</i> Vol. 2, pp 40 – 47</li> <li>2) Pubblicazione tesi in rete al sito <a href="http://www.cisba.it/tesi">www.cisba.it/tesi</a> in rete nel Settembre 2003</li> <li>3) Lucadamo L., Gallo L., Battegazzore M., Morisi A., <b>Rania S.</b> (2003) Studio biennale dell'impatto dei reflui di lavorazione olearia sulle comunità macrobentoniche del fiume Crocchio (CZ). <i>Acta Biologica</i> (2004), vol. 80 (2003), pp 127 – 129. "Il fiume ed il suo bacino", <i>Atti del XVI Convegno del Gruppo per l'Ecologia di Base "G. Gadio"</i>, Pavia 10 – 11 Maggio 2003.</li> </ol>
<p>Data          Nome d'istituto di istruzione          Qualifica conseguita          Livello nella classificazione nazionale          Principali materie/competenze professionali apprese</p>	<p><b>Dal 24 Ottobre 1998 al 30 Aprile 1999 (730 h)</b>          Tertium onlus (CS) – Piazza Europa,14 – 87100 Cosenza</p> <p><b>MANAGER DELLE ACQUE</b>          Attestato di qualifica professionale POST DIPLOMA.</p> <p>Il "manager delle acque" è una figura professionale a carattere prettamente tecnico che si inserisce in un contesto a lui favorevole in virtù delle normative di legge: n.183 del 1989 (Legge Difesa del suolo) e la n.36 del 1994 (conosciuta come la Legge Galli) e cioè tecnico per la gestione e la protezione delle risorse idriche. Il corso ha avuto una durata di 4 mesi, complessive 730 ore ed articolato in una parte teorica ed una pratica.          La parte teorica del corso (506 ore) è stata articolata in 4 moduli:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>I. il primo modulo, prettamente di base, ha interessato materie come: idraulica, idrologia, idraulica fluviale, costruzioni marittime e difesa dei litorali, informatica, principi di economia ed organizzazione aziendale ...;</li> <li>II. nel secondo, più specialistico: legislazione vigente e relativa alle acque (183/89, 36/94, 1775/33, ...), la gestione delle risorse idriche, le problematiche relative all'inquinamento delle acque,...;</li> <li>III. nel terzo: esperimenti metodologici di pianificazione e gestione delle risorse idriche (impianti di depurazione, impianti di potabilizzazione,...);</li> <li>IV. infine, l'ultimo ha interessato principalmente materie di carattere prettamente economico aziendale.</li> </ol> <p>La parte pratica del corso (224 ore) ha comportato uno stage presso il Consorzio P.A. a Torino. In virtù delle mie attitudini, lo stage è stato svolto presso il laboratorio di analisi chimico – fisiche e batteriologiche delle acque potabili della SICEA Acquedotti S.p.A. (Comune di Nole, TO) al fine di apprendere le tecniche di campionamento ed analisi delle acque; ed in piccola parte presso l'Azienda Acque Metropolitane (A.A.M.) di Torino per la lettura ed il controllo dei misuratori idrici al fine di una corretta gestione dell'utenza idrica per la fatturazione dei consumi.</p>
<p>Data          Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione          Qualifica conseguita</p>	<p><b>Anno scolastico 1991 – 1992</b>          Liceo Scientifico "L. Siciliani" – via A. Turco – 88100 CATANZARO</p> <p><b>Diploma di Maturità scientifica</b></p>

### Formazione

#### **Settore PROCEDIMENTI AMMINISTRATIVI AMBIENTALI, AUTORIZZAZIONI INTEGRATE E PAESAGGISTICHE**

<p>Data          Nome d'istituto di formazione          Corso di formazione          Principali materie/competenze professionali apprese</p>	<p><b>14/02/2018 (8 h)</b>          Formazione aziendale da parte della Unindustria Perform</p> <p><b>Procedimenti amministrativi ambientali, autorizzazioni integrate e paesaggistiche</b>          D.Lgs. 104/2017, Direttiva 2014/52/CE; Decreto Direttoriale 5 febbraio 2018, n.48 - Contenuti della modulistica necessaria ai fini della presentazione della lista di controllo di cui all'articolo 6, comma 9, del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152, come modificato dall'articolo 3 del Decreto Legislativo 16 giugno 2017, n. 104 per gli impianti eolici; Decreto interministeriale MATTM-MEF del 4 gennaio 2018, n.1 inerente alle tariffe, da applicare ai proponenti, per le procedure di valutazione ambientale ai sensi dell'art.33 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152.; Decreto direttoriale n.47 del 2 febbraio 2018 - "Disposizioni concernenti le modalità di versamento degli oneri economici per le procedure di valutazione ambientale (VAS e VIA) di competenza statale e la relativa documentazione da presentare."; Decreto Ministeriale 4 gennaio 2018, n. 2 - Costi di funzionamento della Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS e del Comitato Tecnico Istruttorio; Decreto Ministeriale n.342 del 13 dicembre 2017 - Articolazione, organizzazione, modalità di funzionamento della Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS e del Comitato Tecnico Istruttorio; Decreto Direttoriale 3 agosto 2017, n. 239 - Contenuti della modulistica necessaria ai fini della presentazione delle liste di controllo di cui all'articolo 6, comma 9 del D.Lgs 3 aprile 2006, n. 152, come modificato dall'articolo 3 del D.Lgs 16 giugno 2017, n. 104; Linee guida per la predisposizione della Sintesi non Tecnica dello Studio di Impatto Ambientale Rev. 1 del 30.01.2018 MATTM; VINCA; VAS; AIA; ....</p>
<p>Data          Nome d'istituto di formazione          Corso intensivo di specializzazione</p>	<p><b>27-28-29/06/2017 (21 h)</b>          TuttoAmbiente s.r.l – Via Cavour, 40 – 29121 PIACENZA</p> <p><b>Summer School di Diritto Ambientale</b></p>

Principali materie/competenze professionali apprese	Nozioni, strumenti e fonti del diritto ambientale; Gestione dei rifiuti (priorità, fasi, soggetti, definizioni, esclusioni, classificazione, autorizzazione e documentazione, principali criticità, sanzioni); Scarichi idrici (la tutela delle acque dall'inquinamento ai sensi della Parte III del T.U.A., Nozione e disciplina degli scarichi: le autorizzazioni ed i controlli, Problematiche interpretative ed operative, Campionamento e analisi: disciplina tecnico-normativa, Sanzioni); Bonifiche e danno ambientale (La bonifica dei siti contaminati nel TUA, Procedure e obblighi, Soggetto responsabile e proprietario incolpevole, Il risarcimento del danno ambientale nella Parte VI TUA, Quantificazione del danno e aspetti procedurali); Emissioni in atmosfera (Parte V TUA: ambito di applicazione, Esclusioni e deroghe, Sistema autorizzatorio e sanzionatorio, Rapporto con la disciplina codicistica); Responsabilità e sanzioni (Responsabilità ambientali amministrative e penali, La delega di funzioni, La "231 ambiente", Gli ecocreati, La Parte VI bis del TUA)
Qualifica conseguita	<b>Attestato di frequenza e di profitto della Summer School di Diritto Ambientale</b>
Data	<b>22/10/2013 (8 h)</b>
Nome d'istituto di formazione	MATTM
Qualifica conseguita	<b>Attestato di frequenza al corso di formazione in "Linee guida per la verifica di assoggettabilità a VIA (art.23, Legge n.97/2013) e per il monitoraggio ambientale delle opere soggette a VIA"</b>
Principali materie	D.lgs. 152/06 e ss.mm. e ii.; Legge n.17/2013; ...

#### Settore APPALTI PUBBLICI

Data	<b>06 e 13-06/2017 (16 h)</b>
Corso di formazione	"Il Nuovo Codice degli appalti D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.- Le ultime linee guida"
Principali materie/competenze professionali apprese	Normativa unificata dei contratti pubblici di lavori, forniture, servizi e progettazioni. Disciplina appalti pubblici

#### Settore RIFIUTI

Data	<b>12/04/2017 (8 h)</b>
Corso di formazione	Gestione delle terre e rocce da scavo
Principali materie/competenze professionali apprese	Il Consiglio dei Ministri ha approvato in data 19/05/2017 il testo del decreto che, in attuazione dell'art. 8 del D.L. 133/2014 (cosiddetto "sblocca Italia", convertito in legge dalla L. 164/2014), reca le nuove disposizioni di riordino e di semplificazione in tema di "terre e rocce da scavo". "Disciplina dell'utilizzazione delle terre e rocce da scavo: il D.M. 161/2012"
Data	<b>08-09-10/2016 (18 h)</b>
Nome d'istituto di formazione	Scuola di Alta Formazione in Gestione dei Rifiuti c/o ECOMONDO 2016 Rimini
Qualifica conseguita	<b>Attestato di frequenza della scuola di alta formazione in gestione dei rifiuti</b>
Principali materie/competenze professionali apprese	Normativa sui rifiuti; Classificazione dei rifiuti; Produzione e deposito temporaneo; Norme tecniche correlate; Particolari tipologie di rifiuti; Trasporto dei rifiuti; Spedizioni transfrontaliere; Impianti di destino; Norme ambientali applicabili; Documentazione; Responsabilità; Sistema sanzionatorio; ecc.
Data	<b>17/10/2013 (8 h)</b>
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Istituto Superiore di Sanità
Qualifica conseguita	<b>Attestato di frequenza al corso di formazione in "La classificazione dei rifiuti: presentazione dei test richiesti dalla normativa"</b>
Principali materie	D.lgs. 152/06 Titolo V, parte IV; ...
Data	<b>17 Maggio 2012</b>
Nome d'istituto di formazione	TuttoAmbiente s.r.l – Via Cavour, 40 – 29121 PIACENZA
Qualifica conseguita	<b>Attestato di frequenza al corso di formazione e aggiornamento "Rifiuti pericolosi. Classificazione analitica, identificazione, gestione, trasporto, responsabilità".</b>
Principali materie/competenze professionali apprese	Effetti della nuova definizione di rifiuto pericoloso ex D.Lgs. 205/2010; Problematiche relative alla miscelazione e deposito temporaneo; Trasporto anche in ambito transfrontaliero; La corretta catalogazione; SISTRI e rifiuti pericolosi; Responsabilità e sanzioni per il produttore, il trasportatore, l'intermediario e il laboratorio di analisi; Conferimento in discarica; Introduzione dei rifiuti pericolosi di origine domestica: valutazione delle conseguenze della modifica di criterio di classificazione; Aspetti chimici nella classificazione dei rifiuti; Come si applicano ai rifiuti i criteri di classificazione delle sostanze e preparati pericolosi; Rifiuti con pH estremi (H4 – H8); Rifiuti ed ecotossicità (H14); Quali metodi di prova utilizzare per la classificazione dei rifiuti.

#### Settore BONIFICHE

Data	<b>15/16-06/2016 (16 h)</b>
Nome d'istituto di formazione	RECONNET
Qualifica conseguita	<b>Attestato di frequenza al corso di formazione in "Analisi di rischio siti contaminati: Modulo avanzato</b>
Principali materie/competenze professionali apprese	D.Lgs. 152/06 e smi, procedure di analisi di rischio sanitario ambientale, fattori di trasporto, sviluppo di AdR in condizioni particolari (ad esempio in condizioni di saturazione, ...), utilizzo del software Risk-net ver 2.1, indicazioni operative per la gestione dei dati di soil gas e flux chamber, criticità applicative, sviluppi normativi (DM 31/2015, linee guida MATTM 2014 con revisione 2015, calcolo del rischio, calcolo degli obiettivi di bonifica, interpretazione dei risultati ottenuti dal software, ...

Data Nome d'istituto di formazione Qualifica conseguita Principali materie	<b>14/15-12/2015 (16 h)</b> Istituto Superiore di Sanità <b>Attestato di frequenza al corso di formazione in “Cambiamenti climatici e rischi emergenti per la salute”</b> D.Lgs. 152/06 e smi, sicurezza ambientale e patologie correlate
Data Nome d'istituto di formazione Qualifica conseguita Principali materie/competenze professionali apprese	<b>09/10-12/2015 (16 h)</b> Istituto Superiore di Sanità <b>Attestato di frequenza al corso di formazione in “Valutazione dell’esposizione nei siti contaminati in relazione alle diverse matrici ambientali”</b> D.lgs. 152/06 Titolo V art. 239, art. 242, Analisi di rischio sanitario ambientale sito specifica (calcolo delle CSR con i quattro software ad oggi disponibili); interventi di bonifica, messa in sicurezza d’urgenza, messa in sicurezza operativa e messa in sicurezza permanente; monitoraggio; ...
Data Nome d'istituto di formazione Qualifica conseguita Principali materie/competenze professionali apprese	<b>12/13-11/2013 (16 h)</b> Istituto Superiore di Sanità <b>Attestato di frequenza al corso di formazione in “Esposizione e rischio sanitario – ambientale connesso alla contaminazione ambientale”</b> D.lgs. 152/06 Titolo V art. 239, art. 242, Analisi di rischio sanitario ambientale sito specifica (calcolo delle CSR con i quattro software ad oggi disponibili); interventi di bonifica, messa in sicurezza d’urgenza, messa in sicurezza operativa e messa in sicurezza permanente; monitoraggio; ...
Data Nome d'istituto di formazione Qualifica conseguita Principali materie/competenze professionali apprese	<b>28 – 29 – 30 settembre 2011</b> REMTECH 2011 <b>Attestato di partecipazione al convegno “Contaminazione e bonifica dei sedimenti”. Coordinatori: L. Bonomo, A. Muntoni, A. Polletini</b>  <b>Attestato di partecipazione al convegno “Progetto per lo Sviluppo Sostenibile: come cogliere le opportunità della Green Economy”. Coordinatore: F. Andretta (Assoreca)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sedimenti contaminati in Italia: stato dell'arte, gestione e bonifica;</li> <li>✓ Applicazione dell'analisi di rischio ecologica ai sedimenti contaminati;</li> <li>✓ Opzioni di gestione dei sedimenti di dragaggio da piccoli porti;</li> <li>✓ Contaminazione dei sedimenti della laguna di Orbetello;</li> <li>✓ La gestione dei sedimenti di dragaggio in Emilia-Romagna: Tra ricerca e indicazioni progettuali;</li> <li>✓ La contaminazione da DDT dei sedimenti del Lago Maggiore: biodisponibilità ed impatto sulla rete trofica;</li> <li>✓ Possibilità di impiego della fitoestrazione in sedimenti contaminati da boro ed arsenico del fiume Cecina;</li> <li>✓ Effetti dell'ossidazione chimica sulla lisciviazione di metalli e sulla disidratatilità di sedimenti;</li> <li>✓ misure economiche, legislative, tecnologiche e di educazione che si pongano come obiettivo la riduzione del consumo di energia e di risorse naturali, l'abbattimento delle emissioni di gas serra, la riduzione dell'inquinamento, la riduzione ed il tendenziale azzeramento di ogni tipo di rifiuto e la promozione di modelli di produzione e consumo sostenibili, senza per questo produrre conseguenze negative sul benessere economico e sociale;</li> <li>✓ azioni condotte in attuazione di strumenti per la tutela delle risorse naturali.</li> </ul> <p><b>Publicazione</b> su Atti Remtech 2011, Ref no: F.3 dal titolo “<i>Sviluppo di un approccio integrato per il trattamento e il riutilizzo dei sedimenti di dragaggio da piccoli porti</i>”, A.Polletini, A. Muntoni, R. Pomi, G. De Gioannis, B. Villani, E. Romano, G. Montresori, A. Pieters, A. Rizzi, C. Corsi, A. Zucca, M. Morelli, S. Dastoli, <b>S. Rania</b>, A. Serci, M. Sunseri, R. Peretti, Gubiani F. – <b>S. Rania (come SOGESID S.p.A.)</b></p>
Data Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione Qualifica conseguita Principali materie/competenze professionali apprese	<b>17/18-11/2010 (16 h)</b> Istituto Superiore di Sanità <b>Attestato di frequenza al corso di formazione in “Valutazione del rischio sanitario – ambientale nelle varie matrici ambientali”</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ D.lgs. 152/06 Titolo V art. 239, art. 242, ...</li> <li>✓ D.Lgs. 04/2008</li> <li>✓ Analisi di rischio sanitario ambientale sito specifica (calcolo delle CSR con i quattro software ad oggi disponibili); interventi di bonifica, messa in sicurezza d’urgenza, messa in sicurezza operativa e messa in sicurezza permanente; monitoraggio;</li> </ul>
Data Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione Qualifica conseguita	<b>19/20 e 27/09/2008 (24 h)</b> Centro Formazione Professionale “Progetto Leonardo s.r.l.” <b>Attestato di frequenza al corso di formazione in “La bonifica dei siti contaminati e le tecnologie di bonifica”</b>

Principali materie/competenze professionali apprese	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ D.lgs. 152/06 Titolo V art. 239, art. 242, ...</li> <li>✓ Indagine preliminare; analisi di rischio sanitario ambientale sito specifica; caratterizzazione dei siti contaminati; interventi di bonifica, messa in sicurezza d'urgenza, messa in sicurezza operativa e messa in sicurezza permanente; monitoraggio;</li> <li>✓ Tecnologie di bonifica: interventi di bonifica (trattamenti fisici, chimici, biologici, termici) in situ, ex situ – on site e off – site (soil washing, air stripping, soil flushing, phytoremediation, biosparging, barriere reattive, ...)</li> </ul>
---	---

#### Settore ACQUE E DISSESTO IDROGEOLOGICO

Data	<b>07/08/09-09/2012 (14 h)</b>
Nome d'istituto di formazione	<b>Associazione Nazionale DISASTER MANAGER</b>
Qualifica conseguita	<b>Attestati di frequenza ai Workshop del "Meeting di studio, Roma 2012":</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il D.Lgs. 81/08 sicurezza sul lavoro del volontariato e dei volontari di Protezione Civile;</li> <li>• L'uso del GIS nella pianificazione di Protezione Civile;</li> <li>• Sistemi di allertamento precoce;</li> <li>• Applicare la metodologia del Project Management alla pianificazione di un'emergenza;</li> <li>• Protezione Civile alla luce della Legge 100/2012.</li> </ul>
Principali materie/competenze professionali apprese	Legge 100/2012; D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.; Aggiornamento relativo alle ultime novità sulle tendenze nella Protezione Civile a tutti i livelli; Metodologia del Project Management applicata alla pianificazione/progettazione di un'emergenza.
Data	<b>11/10/2006 (8 h)</b>
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	IGEAM s.r.l. - ROMA
Qualifica conseguita	<b>Attestato di frequenza – Corso di formazione in materia di "Aggiornamento tecnico sulle apparecchiature, tecniche di prelevamento e campionamento dei punti d'acqua, puntamento satellitare con GPS".</b>
Principali materie/competenze professionali apprese	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Strumentazione adeguata per il prelievo del campione d'acqua da pozzi e sorgenti e loro analisi;</li> <li>✓ strumentazione adeguata per il determinazione dei parametri chimico – fisici in situ (sonda multiparametrica);</li> <li>✓ strumentazione adeguata per la determinazione del livello statico e dinamico della falda acquifera;</li> <li>✓ strumentazione adeguata per la localizzazione satellitare dei punti d'acqua.</li> </ul>
Data	<b>Dal 04 al 09 Luglio 2005 (48 h)</b>
Nome d'istituto di formazione	Amministrazione Provinciale di Viterbo - settore ambiente
Qualifica conseguita	APAT (acronimo di Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e del Territorio) ARSIAL (acronimo di Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione dell'Agricoltura del Lazio). Certificato e rilascio di crediti formativi E.C.M. relativi al Corso Nazionale di formazione ed aggiornamento professionale di tipo residente teorico – pratico, dal titolo <b>"I pesci come indicatori biologici di stress ambientale"</b> . Crediti formativi ECM rilasciati: 44.
Data	<b>Dal 01 al 05 Dicembre 2003 (40 h)</b>
Nome d'istituto di istruzione	Istituto Superiore di Sanità – Dip.to Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria
Qualifica conseguita	Viale Regina Elena, 299 – 00161 ROMA Certificato e rilascio di crediti formativi E.C.M. relativi alla partecipazione al Corso di aggiornamento professionale <b>"Le acque superficiali, il sedimento ed il biota. La salute degli ecosistemi"</b> . Crediti formativi ECM rilasciati: 50.
Data	<b>Dal 12 al 14 Novembre 2003 (24 h)</b>
Nome d'istituto di formazione	Istituto Superiore di Sanità – Dip.to Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria
Qualifica conseguita	Viale Regina Elena, 299 – 00161 ROMA Certificato e rilascio di crediti formativi E.C.M. relativi alla partecipazione al Corso di aggiornamento professionale <b>"Qualità dell'ambiente marino – costiero e lacustre: rischio sanitario"</b> Crediti formativi ECM rilasciati: 18
Data	<b>Dal 16 al 17 Ottobre 2003 (16 h)</b>
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Istituto Superiore di Sanità – Dip.to Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria
Qualifica conseguita	Viale Regina Elena, 299 – 00161 ROMA Certificato e rilascio di crediti formativi E.C.M. relativi alla partecipazione al Corso di aggiornamento professionale <b>"Strumenti per la sostenibilità e la prevenzione: la cartografia ambientale (l'uso dei GIS)"</b> Crediti formativi ECM rilasciati: 16.
Data	<b>Dal 02 al 07 Settembre 2002</b>
Nome d'istituto di formazione	APPA TN (Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente) in collaborazione con l'ANPA (Agenzia Nazionale per la Protezione dell'Ambiente) oggi APAT e con il CISBA (Centro Italiano di Studi per la Biologia Ambientale)
Qualifica conseguita	Certificato relativo alla partecipazione al 19° Corso di formazione professionale "Metodi biologici pratici per il mappaggio di qualità dei corsi d'acqua. Analisi della comunità dei macroinvertebrati mediante l'applicazione del metodo I.B.E. (Indice Biotico Esteso) per la valutazione della qualità biologica fluviale".
Data	<b>Dal 10 al 14 Giugno 2002 (40 h)</b>
Nome d'istituto di istruzione	APPA TN (Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente) in collaborazione con l'ANPA (Agenzia Nazionale per la Protezione dell'Ambiente) oggi APAT e con il CISBA (Centro Italiano di Studi per la Biologia Ambientale)
Qualifica conseguita	Certificato relativo alla partecipazione al Corso di formazione professionale <b>"Applicazione del metodo I.F.F. (Indice di Funzionalità Fluviale) per la valutazione dell'ecosistema fluviale"</b> .

Data Nome d'istituto di formazione Qualifica conseguita	<b>Dal 23 al 25 Maggio 2002 (24 h)</b> CIRF (Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale) – Viale Garibaldi, 44/A - MESTRE (VE)  Certificato relativo alla partecipazione al corso di formazione “ <b>La riqualificazione fluviale: le novità di un nuovo approccio</b> ”, svoltosi alle Gole di Alcantara (CT).
Data Nome d'istituto di formazione Qualifica conseguita	<b>Dal 09 al 11 Maggio 2002 (24 h)</b> CIRF (Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale) – Viale Garibaldi, 44/A - MESTRE (VE)  Certificato relativo alla partecipazione al corso di formazione “ <b>Nuove tecnologie ecocompatibili per il trattamento delle acque di scarico: fitodepurazione</b> ”, svoltosi a Passignano sul Trasimeno (PG)
Data Nome d'istituto di formazione Qualifica conseguita	<b>Dal 13 Giugno al 15 Giugno 2001 (24 h)</b> CIRF (Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale) – Viale Garibaldi, 44/A - MESTRE (VE)  Certificato relativo alla partecipazione al Corso di formazione “ <b>Dall'approccio annuncio – decisione – difesa (top – down) all'approccio partecipato (bottom – up) per decidere l'ambiente: corsi d'acqua e territorio</b> ” svoltosi a Dozza Imolese (BO).

### CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua	<b>Italiana</b>				
Altra lingua					
Autovalutazione Livello europeo	<b>Comprensione</b>		<b>Parlato</b>		<b>Scritto</b>
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	Produzione scritta
<b>Italiano</b>	<b>Ottimo</b>	<b>Ottimo</b>	<b>Ottimo</b>	<b>Ottimo</b>	<b>Ottimo</b>
<b>Inglese*</b>	<b>A2</b>	<b>B2</b>	<b>B1</b>	<b>B2</b>	<b>B2</b>

### Formazione corsi inglese

Data Nome d'istituto di istruzione Qualifica conseguita Principali competenze apprese	<b>Maggio 2014</b> Cambridge English  *Cambridge English entry level certificate in ESOL International: Council of Europe Level A2 Listen (Level A2 and B2), write (Level B2) and conversation (Level B1 and B2)
Data Nome d'istituto di istruzione Qualifica conseguita Principali competenze apprese	<b>Da Novembre 2013 a Maggio 2014</b> Eduplanet school– Roma  Certificato di frequenza corso di lingua inglese: Level B2 Conversazione e grammatica
Data Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione Qualifica conseguita Livello nella classificazione nazionale o internazionale	<b>Dal 23/07/1990 al 03/08/1990</b> Concorde International Summer Schools – Hawks Lane, Canterbury, Kent School: QUEEN MARGARET COLLEGE, Edinburgh, Scotland  Certificate of attendance of the english language Level intermediate Very good
<b>ALTRE NOTIZIE DI INTERESSE TECNICO- SCIENTIFICO- RELAZIONALI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Dal 04/09/2017: <b>Socio ordinario dell'Associazione Italiana Esperti Ambientali</b></li> <li>✚ Dal 2002: <b>Socio ordinario del Centro Italiano Studio di Biologia Ambientale</b></li> <li>✚ Dal 31/07/2015 al 31/12/2015: <b>Membro della Commissione Permanente di studio “Ambiente e Territorio” dell'Ordine Nazionale dei Biologi, Via Icilio, 7 – ROMA</b></li> <li>➤ 20/06/2016 <b>Relatore</b> al Simposio internazionale SIDISA 2016 (SIDISA 2016 – International Symposium On Sanitary and Enviromental Engineering), svoltosi a Roma con la comunicazione dal titolo “CALCULATION OF HEALTH RISK ASSOCIATED WITH VOLATILE CONTAMINANTS OUT OF THE PITCH WATERS WITH RESPECT TO TARGET "ADULT WORKER" IN A SITE WHERE A WATER TREATMENT PLANT WILL BE SET” nella Session D03 - Indoor and outdoor air: impact and risk assessment. <b>Pubblicazione</b> Atti X Simposio Internazionale di Ingegneria Sanitaria Ambientale SIDISA2016 e XIII Simposio Italo-Brasiliano di Ingegneria Sanitaria Ambientale SIBESA 016 “Session D03: Indoor and outdoor air: impact and risk assessment D03/5-1--10” e autore per corrispondenza</li> <li>➤ 21/06/2016 <b>Relatore</b> al Simposio internazionale SIDISA 2016 (SIDISA 2016 – International Symposium On Sanitary and Enviromental Engineering), svoltosi a Roma con la comunicazione dal titolo “RISK ANALYSIS AND ENVIROMENTAL HEALTH IN A SITE WHERE A TREATMENT PLANT WILL BE SET” nella Session A06 - Contaminated soils: impact and risk assessment <b>Pubblicazione</b> Atti X Simposio Internazionale di Ingegneria Sanitaria Ambientale SIDISA2016 e XIII Simposio Italo-Brasiliano di Ingegneria Sanitaria Ambientale SIBESA 016</li> </ul>



	<p>Session A06: Contaminated soils: impact and risk assessment A06/4-1--9 e autore per corrispondenza</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Pubblicazione</b> su Biologi italiani: Gallo L., Lucadamo L., Battagazzore M., Morisi A., Rania S. (2003) Monitoraggio biologico del fiume Crocchio (CZ): studio degli effetti dei reflui di lavorazione delle olive sulla comunità macrobentonica. Biologi italiani Vol. 2, pp 40 – 47</li> <li>➤ <b>Pubblicazione</b> tesi in rete al sito <a href="http://www.cisba.it/tesi">www.cisba.it/tesi</a> in rete nel Settembre 2003</li> <li>➤ <b>Pubblicazione</b> su Acta Biologica: Lucadamo L., Gallo L., Battagazzore M., Morisi A., <b>Rania S.</b> (2003) Studio biennale dell'impatto dei reflui di lavorazione olearia sulle comunità macrobentoniche del fiume Crocchio (CZ). <i>Acta Biologica</i> (2004), vol. 80 (2003), pp 127 – 129. "Il fiume ed il suo bacino", <u>Atti del XVI Convegno del Gruppo per l'Ecologia di Base "G. Gadio"</u>, Pavia 10 – 11 Maggio 2003.</li> </ul>
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE SOCIALI, RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE</b></p>	<p>Capacità di coordinare e amministrare persone e progetti. Nell'ambito della mia attività professionale e di volontariato di protezione civile ho sviluppato grandi capacità organizzative e di problem-solving.</p> <p>Competenza questa acquisita nell'ambito del grado di LUOGOTENENTE della sezione tecnica della Guardia Costiera Ausiliara Calabria della provincia di Catanzaro. Guardia volontaria giurata (Giuramento effettuato in data 17 Febbraio 2006 dinanzi all'Assessore alla P.M. di Catanzaro), nell'ambito della Vigilanza ittica – ambientale terrestre e acquatica dell'Associazione G.I.O.V.I. (Gruppo d'Intervento Operativo Volontario Italiano – UNITA' DI PROTEZIONE CIVILE CALABRIA) – Guardia Costiera Ausiliara Calabria, coordinando persone e progetti afferenti alla suddetta sezione.</p>
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Esperto ambientale nell'ambito di: Tutela e salvaguardia degli ecosistemi acquatici e terrestri; Tutela e salvaguardia della biodiversità e della salute umana; Bonifica siti contaminati; Compatibilità ambientale e paesaggistica nell'ambito di interventi di Messa in sicurezza e bonifica di vecchie discariche; Piani di caratterizzazione; Analisi di rischio; Pianificazione ciclo integrato dei rifiuti (Piano di gestione dei rifiuti urbani e speciali, Piano Amianto, ...); Trattamento e smaltimento dei rifiuti; Pianificazione ciclo integrato delle acque (piano di tutela delle acque, piano di gestione degli acquedotti, ...); Analisi e valutazione degli ecosistemi e dei loro servizi; Valutazione impatto ambientale; Valutazione ambientale strategica; Valutazione di incidenza ambientale; Compatibilità ambientale e paesaggistica nell'ambito di progetti di impianti di depurazione delle acque reflue urbane e industriali, impianti eolici, impianti di potabilizzazione,...</li> <li>✓ Esperto nella stesura di report e di relazioni scientifiche a carattere ecologico ambientale.</li> <li>✓ Esperto in gestione integrata, tutela e salvaguardia delle matrici ambientali e ripristino ambientale.</li> <li>✓ Esperto in attività di pianificazione territoriale nel settore idrico, bonifiche e rifiuti.</li> <li>✓ Esperto in applicazione di modelli per la valutazione dello stato quali-quantitativo dei corpi idrici superficiali e sotterranei e per l'analisi delle pressioni e degli impatti sulle risorse idriche.</li> <li>✓ Esperto in sviluppo e applicazione di modelli per il risanamento, il monitoraggio e il controllo delle acque.</li> <li>✓ Esperto in analisi ed individuazione delle sorgenti puntuali e diffuse dell'inquinamento delle acque nei bacini idrografici.</li> <li>✓ Esperienza in campo ambientale, di progetti ed analisi ambientali, valutazione ambientale, monitoraggio ambientale e uso di strumenti ambientali (sistemi informativi e banche dati, strumenti tecnici di rilievo in campo).</li> <li>✓ Esperto in cartografia tematica ambientale, sistemi informativi territoriali e implementazione e gestione database.</li> <li>✓ Esperienza di supporto al RUP nell'ambito della verifica dei requisiti ai sensi dell'art.80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.</li> </ul> <p>Capacità e competenze tecniche acquisite nell'ambito delle attività lavorative e formative specialistiche partecipando a numerosi corsi di formazione e di specializzazione, corsi post-universitari, redigendo elaborati specialistici di progettazione, di pianificazione e programmazione e redigendo abstract e studi per pubblicazioni scientifiche nazionali e internazionali.</p>
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Conoscenza del Sistema operativo: Windows 8 e dei seguenti software applicativi: Word, Excel, Power Point e Access.</li> <li>✓ Conoscenza informatica e competenza tecnica di software dedicati alla progettazione: Autocad; ArcGIS10.x (Software GIS della ESRI). Open Sorce G.I.S.: Map Window GIS, QGIS.</li> <li>✓ Competenza tecnico-informatica nella realizzazione di mappe tematiche mediante l'utilizzo del software dedicato alla progettazione ArcGIS;</li> <li>✓ Conoscenza informatica e competenza tecnica di software dedicati all'analisi di rischio sanitario ambientale nei siti contaminati (es. Risknet, RBCA Toolkit, ecc.) nel campo delle bonifiche, così come previsto dall'art.242 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm. e ii.);</li> <li>✓ Conoscenza informatica e competenza tecnica del tool Leach8 che è stato sviluppato con l'obiettivo di fornire uno strumento che permetta di applicare la procedura di Analisi di Rischio alle discariche per la sorgente percolato. In particolare, il software permette di calcolare la concentrazione ammissibile in discarica, per la concessione delle deroghe ai sensi dell'art. 7 (Sottocategorie di discariche per rifiuti non pericolosi) o art. 10 (Deroghe) del D.M. 27/09/2010;</li> <li>✓ Conoscenza informatica e competenza tecnica del modello QUAL2K, evoluzione del più noto modello USEPA QUAL2E, è considerato uno degli standard per la modellazione della qualità dei corsi d'acqua. Esso è basato su un set di equazioni dinamiche che descrivono l'andamento nello spazio e nel tempo della qualità fluviale attraverso un insieme di parametri fisici, chimici e biologici.</li> <li>✓ Conoscenza e competenza informatica nella realizzazione di poster mediante l'utilizzo di software dedicati: Adobe Photoshop;</li> <li>✓ Conoscenza dei principali metodi di navigazione in Internet (utilizzo dei motori di ricerca, es. Google, Mozilla, ...); Utilizzo abituale di posta elettronica (Outlook Express);</li> <li>✓ Conoscenza di software dedicati alla contabilità dei lavori: Primus;</li> <li>✓ Conoscenza di software dedicati al calcolo dei corrispettivi delle prestazioni di progettazione secondo il nuovo Codice appalti D.Lgs. 50/2016 e le tabelle del D.M. 17/06/2016: Compensus-LP (Compensi per LLPP);</li> <li>✓ Conoscenza del software "Blumatica Corrispettivi OP" per il calcolo dei corrispettivi da porre a base di gara nelle</li> </ul>

procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui al DM 17/06/2016 (in vigore dal 27/07/2016) ed alle indicazioni dei Consigli Nazionali di Ingegneri, Architetti e Geologi. Comprende l'aggiornamento per i progetti "SIA" (Servizi Ingegneria e Architettura - D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016) secondo le indicazioni del CNI.

**Autorizzazioni**

*Si concede espressa autorizzazione per il trattamento dei dati sensibili nell'ambito della vigente normativa in materia della tutela della riservatezza (ai sensi del D. lgs. 196/03).*

*La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.*

Roma, 02 Agosto 2018

In fede  
Dott.ssa Biol. Simona Rania

## ALLEGATO

Lavori svolti negli anni di contratto a tempo determinato e poi trasformato in indeterminato

### **Nell'ambito del Servizio Operativo Bonifiche e Rifiuti, Area Servizi Ingegneria e poi Direzione Bonifiche, Direzione Rifiuti:**

- ✓ Luglio 2018: Studio di Prefattibilità Ambientale per il progetto di fattibilità tecnico economico "MESSA IN SICUREZZA PERMANENTE DELL'EX DISCARICA "MEZZANA LA TERRA" nel Comune di Ascoli Satriano (FG)", nell'ambito della Convenzione SOGESID S.p.A. - COMMISSARIO STRAORDINARIO DI GOVERNO PER IL SUPERAMENTO DELLE PROCEDURE DI INFRAZIONE COMUNITARIA SULLE DISCARICHE ABUSIVE;
- ✓ Luglio 2018: Progetto di rimozione rifiuti – Bonifica della ex discarica sita in loc. Torno – Malagrecia nel Comune di Sellia (CZ), nell'ambito della Convenzione SOGESID S.p.A. - COMMISSARIO STRAORDINARIO DI GOVERNO PER IL SUPERAMENTO DELLE PROCEDURE DI INFRAZIONE COMUNITARIA SULLE DISCARICHE ABUSIVE;
- ✓ Giugno 2018: Progetto di Fattibilità Tecnico Economica – Prima Fase "Messa in Sicurezza discariche consortile e comunale nel comune di Sant'Arcangelo Trimonte (BN)";
- ✓ Febbraio 2018: Relazione elaborato specialistico "Piano di monitoraggio delle acque di falda in località Ferraro 1 e 2 del Comune di Santa Maria La Fossa (CE)";
- ✓ Gennaio 2018: Redazione elaborato specialistico "Analisi dei risultati delle indagini integrative sui laghetti n.20, n. 21, n.23 e n.27. Area laghetti di Castelvoturno."
- ✓ Luglio 2017: Redazione dell'elaborato specialistico "Analisi di rischio sanitario ambientale sito specifica applicata ai dati di caratterizzazione ambientale dell'area in loc. Ferraro 1 e 2 nel comune di Santa Maria La Fossa (CE)";
- ✓ Dicembre 2016: Elaborati specialistici di VAS: Rapporto ambientale, Studio di incidenza ambientale, Sintesi Non Tecnica, Misure di monitoraggio, Piano di Monitoraggio Ambientale, Dichiarazione di sintesi del "Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti della Regione Calabria";
- ✓ Dicembre 2016: comprensivo del Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti della Regione Calabria, Piano Regionale Amianto Calabria e Elaborati specialistici di VAS: Rapporto Ambientale, Sintesi Non Tecnica, Dichiarazione di sintesi del Piano Regionale Amianto della Regione Calabria;
- ✓ Ottobre 2016: Elaborati specialistici di VAS: Rapporto ambientale, Studio di incidenza ambientale, Sintesi Non Tecnica, Misure di monitoraggio, Piano di Monitoraggio Ambientale, Dichiarazione di sintesi del "Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti della Regione Calabria";
- ✓ Ottobre 2016: comprensivo del Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti della Regione Calabria, Piano Regionale Amianto Calabria e Elaborati specialistici di VAS: Rapporto Ambientale, Sintesi Non Tecnica, Dichiarazione di sintesi del Piano Regionale Amianto della Regione Calabria;
- ✓ Luglio 2016: Elaborati specialistici di VAS: Rapporto ambientale, Studio di incidenza ambientale, Sintesi Non Tecnica, Misure di monitoraggio del "Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti della Regione Calabria";
- ✓ Luglio 2016: comprensivo del Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti della Regione Calabria, Elaborati specialistici di VAS: Rapporto Ambientale, Sintesi Non Tecnica del Piano Regionale Amianto della Regione Calabria;
- ✓ Marzo 2016: Studio di fattibilità Ambientale - "Rimozione materiali antropici sui fondali di aree del Mar Piccolo (TA) – I Seno";
- ✓ Febbraio 2016: "Area Vasta MASSERIA DEL POZZO SCHIAVI in Giugliano in Campania (NA): Attuazione del Piano di caratterizzazione dell'Area Vasta" – Relazione sui risultati della caratterizzazione;
- ✓ Gennaio 2016: Elaborati specialistici di VAS: Rapporto preliminare ambientale e studio di incidenza ambientale del "Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti della Regione Calabria";
- ✓ Luglio 2015: Elaborati specialistici (Studio di fattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Modello concettuale della contaminazione, piano di monitoraggio ambientale, relazione sulla gestione delle materie, ...) - "Progetto definitivo per la messa in sicurezza e bonifica della falda del SIN Napoli Orientale";
- ✓ Dicembre 2014: "Studio di Fattibilità – Interventi di messa in sicurezza Area Eredi Giuliani nel comune di Giugliano in Campania (NA)";
- ✓ Novembre 2014: (Studio di fattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Modello concettuale della contaminazione, piano di monitoraggio ambientale, relazione sulla gestione delle materie, ... - "Progetto preliminare per la messa in sicurezza e bonifica della falda superficiale del SIN Taranto";
- ✓ Marzo 2014: Studio di fattibilità ambientale, Modello concettuale della contaminazione - Progetto definitivo "Messa in sicurezza delle discariche consortili Parco Saurino I e II nel comune di Santa Maria La Fossa (CE);
- ✓ Marzo 2014: Relazione sui risultati caratterizzazione Area San Giuseppeello nel comune di Giugliano in Campania (NA) - Progetto esecutivo "Attuazione Piano di caratterizzazione dell'area in località Masseria del Pozzo-Schiavi sita nel comune di Giugliano in Campania (NA)";
- ✓ Marzo 2014: "Studio di Fattibilità – Interventi di bonifica Area San Giuseppeello nel comune di Giugliano in Campania (NA)";
- ✓ Marzo 2014: Relazione sui risultati caratterizzazione Area Sud Est Masseria del Pozzo-Schiavi nel comune di Giugliano in Campania (NA) - Progetto esecutivo "Attuazione Piano di caratterizzazione dell'area in località Masseria del Pozzo-Schiavi sita nel comune di Giugliano in Campania (NA)";
- ✓ Marzo 2014: Relazione sui risultati caratterizzazione Area Piazzale adiacente impianto fotovoltaico nel comune di Giugliano in Campania (NA) - Progetto esecutivo "Attuazione Piano di caratterizzazione dell'area in località Masseria del Pozzo-Schiavi sita nel comune di Giugliano in Campania (NA)";
- ✓ Febbraio 2014: Relazione sui risultati caratterizzazione Area Eredi Giugliano nel comune di Giugliano in Campania (NA) Progetto esecutivo "Attuazione Piano di caratterizzazione dell'area in località Masseria del Pozzo-Schiavi sita nel comune di Giugliano in Campania (NA)";
- ✓ Febbraio 2014: Studio di fattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Studio di Incidenza Ambientale per la verifica di assoggettabilità a VINCA, Modello concettuale della contaminazione, Analisi di Rischio sanitario – ambientale, piano di monitoraggio ambientale, relazione sulla gestione delle materie, ... - Progetto definitivo "Interventi di messa in sicurezza e bonifica della falda del SIN di Brindisi – 1° stralcio funzionale – Area Micorosa";
- ✓ Dicembre 2013: Studio di fattibilità ambientale - Progetto "Messa in sicurezza d'emergenza dell'area pubblica denominata pista ciclabile lungo il fiume Mella nel comune di Brescia del SIN Brescia – Caffaro";
- ✓ Dicembre 2013: Studio di fattibilità ambientale - Progetto preliminare "Messa in sicurezza permanente del sito ubicato in località Grataglie del comune di Eboli (SA);
- ✓ Luglio 2013: Studio di impatto ambientale per VIA, Modello concettuale della contaminazione, piano di monitoraggio ambientale, relazione sulla gestione delle materie, ... - Progetto definitivo "Interventi per il dragaggio di 2,3 Mm<sup>3</sup> di sedimenti in area molo polisettoriale e per la realizzazione di un primo lotto della cassa di colmata funzionale all'ampliamento del V sporgente del porto di Taranto";
- ✓ Luglio 2013: Studio di fattibilità ambientale, Modello concettuale della contaminazione, piano di monitoraggio ambientale, relazione sulla gestione delle materie, analisi di rischio sanitario ambientale, ... - Progetto definitivo "Messa in sicurezza d'emergenza dell'area ex Resit nel comune di Giugliano in Campania (NA)";
- ✓ Luglio 2013: Studio di fattibilità ambientale, Modello concettuale della contaminazione, - Progetto preliminare "Messa in sicurezza d'emergenza

delle aree di discarica Ampliamento Masseria del Pozzo Schiavi”;

- ✓ Luglio 2013: Studio di prefattibilità ambientale, Modello concettuale della contaminazione, - Progetto preliminare “Messa in sicurezza d'emergenza dell'area di discarica Novambiente”;
- ✓ Luglio 2013: Studio di fattibilità ambientale, Modello concettuale della contaminazione, ... - Progetto definitivo “Messa in sicurezza e bonifica della discarica SO.GE.RI. s.r.l. in loc. Bortolotto nel comune di Castelvoturno (CE);
- ✓ Giugno 2013: Studio di fattibilità ambientale, Modello concettuale della contaminazione, ... - Progetto di bonifica delle aree interessate da abbandono di rifiuti e amianto in località Avigliano nel comune di Campagna (SA);
- ✓ Aprile 2013: Studio di prefattibilità ambientale, Modello concettuale della contaminazione, ... - Progetto preliminare “Bonifica di varie aree comunali interessate dall'abbandono di rifiuti ed impianto di monitoraggio e controllo – Impianto di videosorveglianza”;
- ✓ Febbraio 2013: Studio di fattibilità ambientale, Modello concettuale della contaminazione, ... - Progetto per la rimozione, trasporto e smaltimento di rifiuti in località Ferraro I e Ferraro II nel comune di Santa Maria La Fossa (CE);
- ✓ Gennaio 2013: Studio di prefattibilità ambientale, Modello concettuale della contaminazione, ... - Progetto Preliminare “Messa in sicurezza e ripristino ambientale della discarica in località Lo Uttaro nel comune di Caserta;
- ✓ Ottobre 2012: Relazione sui risultati della caratterizzazione, modello concettuale della contaminazione - Progetto per il “Monitoraggio delle acque di falda dell'area dei laghetti di Castelvoturno (CE);
- ✓ Ottobre 2012: Studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA - Progetto preliminare “Progetto Preliminare di messa in sicurezza e ampliamento dell'area di colmata esistente in loc. Terrarossa;
- ✓ Ottobre 2012: Studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA - Progetto preliminare “Progetto Preliminare di Bonifica dei sedimenti delle aree critiche del bacino di levante della Laguna di Orbetello;
- ✓ Luglio 2012: Relazione sui risultati di caratterizzazione, Modello concettuale della contaminazione, - Progetto esecutivo “Attuazione del Piano di caratterizzazione dell'area in loc. Lo Uttaro nel comune di Caserta (CE);
- ✓ Giugno 2012: Elaborato dal titolo: “Esame delle risultanze dell'Analisi di rischio sanitario – ambientale sito specifica propedeutico alle misure da attuare. Sito Laghetti di Castelvoturno (CE)” nell'ambito della predisposizione di “Interventi urgenti di messa in sicurezza e bonifica delle aree di Giugliano in Campania (NA) e dei Laghetti di Castelvoturno (CE). Sito di bonifica di Interesse Nazionale Litorale Domitio Flegreo ed Agro Aversano”;
- ✓ Luglio 2012: Studio di fattibilità ambientale, Piano di monitoraggio ambientale, Relazione sui risultati di caratterizzazione, Modello Concettuale della contaminazione - Progetto Definitivo “Dragaggio dei sedimenti con finalità di bonifica ambientale e di portualità relativamente all'area del Molo Polisettoriale del Porto di Taranto. Sito di bonifica di Interesse Nazionale di Taranto”;
- ✓ Maggio 2012: Studio di prefattibilità ambientale, Risultati di caratterizzazione, Modello concettuale della contaminazione - Progetto Preliminare “Messa in sicurezza permanente delle discariche consortili Parco Saurino I e II e bonifica delle discariche comunali Ferraro I e Ferraro II” nel comune di Santa Maria La Fossa (CE);
- ✓ Aprile 2012: Studio di prefattibilità Ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA - Progetto preliminare “Messa in sicurezza e bonifica della discarica SO.GE.RI. s.r.l. in loc. Bortolotto nel comune di Castelvoturno (CE);
- ✓ Febbraio 2011: Studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Relazione paesaggistica livello screening, Studio di inserimento urbanistico, ... - Progetto Preliminare “Interventi nella cava ex Teges, località Pontignone (L'Aquila) per il trattamento e lo stoccaggio dei materiali derivanti dai crolli e dalle demolizioni conseguenti al sisma del 06 aprile 2009”;
- ✓ 2011 – 2012: Studio di fattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Relazione paesaggistica livello screening, Studio di inserimento urbanistico, ... - Progetto definitivo e esecutivo “Interventi di adeguamento della viabilità esistente per l'accesso alla cava ex Teges in loc. Pontignone (L'Aquila)”;
- ✓ 2011 – 2012: Studio di fattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Relazione paesaggistica livello screening, Studio di inserimento urbanistico, ... - Progetto definitivo e esecutivo “Ripristino ambientale della cava ex Teges in loc. Pontignone (L'Aquila);
- ✓ Giugno 2011: Elaborato dal titolo: “Studio dello stato di contaminazione delle matrici ambientali indagate per l'elaborazione del Modello Concettuale Definitivo del sito Laghetti di Castelvoturno (CE)” nell'ambito della predisposizione di “Interventi urgenti di messa in sicurezza e bonifica delle aree di Giugliano in Campania (NA) e dei Laghetti di Castelvoturno (CE). Sito di bonifica di Interesse Nazionale Litorale Domitio Flegreo ed Agro Aversano”;
- ✓ Marzo – Ottobre 2011: Studio di prefattibilità e fattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Studio di incidenza Ambientale per la verifica di VINCA, piano di monitoraggio ambientale, Modello concettuale della contaminazione, Risultati della caratterizzazione, Relazione paesaggistica livello screening, ... - Progetto Preliminare e Progetto definitivo “Intervento di messa in sicurezza e bonifica della falda acquifera prospiciente la Rada di Augusta. Stralcio funzionale a completamento del barrieramento già realizzato (Sito di bonifica di Interesse Nazionale di Priolo)”;
- ✓ Marzo 2011: Studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Studio di incidenza Ambientale per la verifica di VINCA, piano di monitoraggio ambientale, Modello concettuale della contaminazione, Risultati della caratterizzazione, Relazione paesaggistica livello screening, ... Progetto Preliminare “Intervento di messa in sicurezza e bonifica della falda acquifera all'esterno della Rada di Augusta. Stralcio funzionale a completamento del barrieramento già realizzato (Sito di bonifica di Interesse Nazionale di Priolo)”;
- ✓ Luglio 2011: Studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA - Progettazione preliminare per la rimozione dei sedimenti dall'area lagunare conterminata antistante l'ex stabilimento Sitoco e dal tratto di canale navigabile compreso tra questa e l'ex depuratore Neghelli (Sito di bonifica di Interesse Nazionale “Laguna di Orbetello”);
- ✓ Dicembre 2011: studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA - Progetto Preliminare “Sistema di marginamento della colmata Nord, comprensivo della realizzazione e gestione del sistema di captazione della falda nel Sito di bonifica di Interesse Nazionale di Piombino”;
- ✓ Dicembre 2011: Studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA - Progetto Preliminare “Impianto di trattamento e riutilizzo delle acque di falda inquinate derivanti dal sistema di marginamento pubblico previsto nell'intero Sito di bonifica di Interesse Nazionale di Piombino”;
- ✓ Ottobre 2010: Studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Modello concettuale della contaminazione, Risultati di caratterizzazione - Progetto Preliminare “Interventi di messa in sicurezza e bonifica della falda acquifera nel Sito di Interesse Nazionale di Brindisi”;
- ✓ Dicembre 2010: Studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA - Progetto Preliminare relativo alla realizzazione della cassa di colmata funzionale al c.d. ampliamento del V sporgente, destinata ad accogliere parte dei sedimenti da dragare nelle diverse aree del Porto, con particolare riferimento ai sedimenti interessati dal progetto di dragaggio della Darsena Polisettoriale, oggetto di separata progettazione;

- ✓ Dicembre 2010: Studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Modello concettuale della contaminazione, Risultati di caratterizzazione - Progetto Preliminare “Dragaggio dei sedimenti con finalità di bonifica ambientale e di portualità relativamente all’area del Molo Polisettoriale del Porto di Taranto. Sito di bonifica di Interesse Nazionale di Taranto”;
- ✓ Etc...

#### Nell’ambito dei progetti LIFE:

- ✓ Giugno 2013: Nell’ambito della fine del progetto LIFE ENVIT/426 COAST BEST – Azione 4 e Azione 5: Gestione di sedimenti dragati in funzione della fattibilità degli interventi individuati”;
- ✓ Novembre 2012: Nell’ambito del progetto LIFE ENVIT/426 COAST BEST – Azione 4 e Azione 5: Gestione di sedimenti dragati in funzione della fattibilità degli interventi individuati”;
- ✓ Gennaio 2012: Nell’ambito del progetto LIFE ENVIT/426 COAST BEST – Azione 4 e Azione 5: Gestione di sedimenti dragati in funzione della fattibilità degli interventi individuati”;
- ✓ Marzo 2011: nell’ambito del LIFE ENVIT/426 COAST BEST “Sviluppo di un sistema integrato per la gestione dei sedimenti nella rete dei porti canale della Regione Emilia-Romagna”.

#### LIFE ENVIT/426 COAST BEST – Azione 4 e Azione 5

##### AZIONE 4:

- List of options for beneficial reuse of dredged sediments;
- Report of the national and regional regulations to be complied with
- Report on market analysis and potential end-user identification;
- Detailed scheme of the network-based management system

##### AZIONE 5:

- Survey of the best practice for the reuse of sediments
- Technical proposals for the dredged/treated sediments reuse in selected sites in Emilia-Romagna Region
- Technical proposal for dredged/treated sediments reuse in beach nourishment
- Guidelines on legal and administrative aspects for the dredged/treated sediments reuse

#### Per la Direzione ACQUE:

- ✓ Agosto 2012: Studio di fattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Studio di Incidenza Ambientale per la verifica di assoggettabilità a VINCA - Progetto definitivo: “Interventi di adeguamento e ampliamento dell’esistente impianto di depurazione di Lampedusa, connesso sistema di collettamento, sollevamento finale e condotta sottomarina”;
- ✓ Giugno 2012: Progetto esecutivo (Relazione paesaggistica) “Studio integrativo per approfondimento idrogeologico del bacino del Torrente Canneto”;
- ✓ Maggio 2012: Studio di prefattibilità ambientale per la verifica di assoggettabilità a VIA, Studio di Incidenza Ambientale per la verifica di VINCA - Progetto preliminare “Interventi di adeguamento e ampliamento dell’esistente impianto di depurazione di Lampedusa, connesso sistema di collettamento, sollevamento finale e condotta sottomarina”;
- ✓ Etc, ...

#### Per la Direzione DISSESTO IDROGEOLOGICO:

- ✓ Giugno 2018: Studio di Impatto Ambientale: “Allegato alla Premessa dello SIA – Analisi comparativa della nuova alternativa: aspetti ambientali” – PROGETTO DEFINITIVO “Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia”;

#### Nell’ambito delle procedure di gara e appalto:

- ✓ **Membro della Commissione esaminatrice** (D.PAD. C-01322 del 20/04/2018) per l’avviso di selezione del 09 novembre 2017 Rif. 4/2017 per n.5 esperti in materia di tutela degli ambienti marini (Linea di intervento 2, WP2 del Progetto CREIAMO PA) e Rif. 5/2017 per n.5 esperti in materia di VINCA (Linea di intervento LQS 2 del Progetto CREIAMO PA);
- ✓ **Membro della Commissione esaminatrice** (C-03529 del 16/10/2017) per l’avviso di selezione del 28 settembre 2017 di n.1 profilo professionale junior biologi esperto in OGM;
- ✓ **Membro della commissione giudicatrice** delle offerte tecniche (D.P.A.D. prot. C-00058 del 11/01/2017) per la procedura negoziata ai sensi dell’art.36, comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016 per l’affidamento dei servizi relativi alla “*Analisi e valutazione tecnica delle strategie di risanamento dei corpi idrici del distretto di Tongzhou nella Municipalità di Pechino (Cina)*”;
- ✓ **Membro della Commissione esaminatrice** (D.P.A.D. n.27 del 30/04/2015 e prot. 01652 del 04/05/2015) per l’Avviso di selezione di vari profili professionali (Rif. 29/15; 30/15 a); 30/15 b); 31/15 a); 31/15 a.1); 31/15 a.2); 31/15 a.3); 31/15 b); 31/15 c); 31/15 d); 31/15 e); 31/15 f); 32/15 a); 33/15; 33/15 a.); 33/15 b.); 34/15; 34/15 a); 34/15 b); 34/15 c); 34/15 d); 35/15; 35/15 a); 35/15 b); 36/15; 37/15; 37/15 a); 37/15 b); 37/15 c); 38/15; 39/15; 40/15; 40/15 a); 40/15 b); 40/15 c); 41/15; 42/15), pubblicato sul sito istituzionale della Sogesid del 09 aprile 2015, in merito a: Politiche di riduzione della CO2 e Sistema europeo dell’Emission Trading (ETS), Politiche di adattamento e riduzione delle altre emissioni da sostanze clima-alteranti/ozono lesive, Mobilità Sostenibile, Certificazioni di Sostenibilità Ambientale e Acquisti Verdi, Politiche energetiche per l’efficienza e le fonti rinnovabili, Programmi Green, Supporto amministrativo per le attività tecniche, giuridiche relative alla disciplina di settore e supporto alla gestione di sistemi informatici, di software, di database e di archiviazione elettronica;
- ✓ **Membro della Commissione esaminatrice** (per il giorno 01/07/2011), in sostituzione di un membro, per la procedura di gara per l’affidamento, ai sensi dell’art.125, commi 10 e 11 del D.Lgs. n.163/06 e s.m.i., delle indagini geotecniche – idrogeologiche e qualitative sulle acque di falda per la redazione del progetto di messa in sicurezza e bonifica delle acque di falda – SIN Napoli Orientale (CIG 267714846A);
- ✓ **Membro della Commissione giudicatrice**, per la procedura di gara per l’affidamento, ai sensi dell’art.125, commi 10 e 11 del D.Lgs. n.163/06 e s.m.i., dei servizi di progettazione grafica e di layout, di stampa digitale, di rilegatura, di copisteria e altri servizi connessi alla realizzazione di n.2 pubblicazioni di carattere tecnico divulgativo afferenti i temi dell’integrazione ambientale, nell’ambito delle iniziative promosse dal Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare a valere sul PON GAS (FSE) 2007/2013 (CIG 3082921AE1, CUP F79H09000440007);
- ✓ **Membro della Commissione esaminatrice** (D.P.A.D. del 05/08/2011) per l’Avviso di selezione di profili professionali pubblicato sul sito istituzionale il 28.07.2011;

#### Per la Direzione RIFIUTI:

- ✓ Nomina di **Direttore di Esecuzione del Contratto** (D.P.A.D. prot. 1164 del 21/03/2017), ai sensi e per gli effetti del combinato disposto degli artt. 31 e 111 del D.Lgs. 50/2016, per affidamento del servizio di realizzazione di una applicazione per telefoni mobili e tablet, che fornisca agli utenti tutte le informazioni utili per una corretta raccolta differenziata dei rifiuti nel territorio della Regione Calabria. SMART CIG

Z171D0ED61

- ✓ Nomina di **Direttore di Esecuzione del Contratto** (D.P.A.D. prot. 2920 del 02/09/2016), ai sensi e per gli effetti del combinato disposto degli artt. 31 e 111 del D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento del servizio di elaborazione, redazione e integrazione degli elaborati connessi alla Valutazione Ambientale Strategica del Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti della Calabria comprensivo del Piano Amianto. SMART CIG Z341A2E614