

CORSO DI AGGIORNAMENTO

V EDIZIONE

Settembre 2023

Febbraio 2024

Il ruolo del Responsabile Unico del Procedimento
(R.U.P.)
nelle attività di risanamento, gestione dei rifiuti e
rigenerazione dei territori nella transizione ecologica



con il patrocinio di

MISSION

Lavorare insieme nei territori, curare le aree rurali e montane per generare lavoro e sviluppo, innovare le aree metropolitane sono le azioni e gli indirizzi necessari per il risanamento, recupero, rigenerazione e caratterizzazione dei suoli e delle aree del nostro Paese e per la loro restituzione ai cittadini e alle Comunità locali attraverso un differente e un innovativo uso.

Il rinnovamento della Pubblica Amministrazione è patrimonio da utilizzare al meglio per rilanciare il nostro Paese attraverso l'azione di prossimità da realizzare con tutti gli Organi dello Stato. Investire sulla Pubblica Amministrazione in risorse umane e in formazione conviene in quanto nel lungo periodo si ottimizza il capitale umano impiegato e impegnato in quanto la P.A. è sede di competenze e professionalità da curare con processi di aggiornamento continui.

Questo è il nostro impegno e la nostra passione che poniamo a servizio del Paese per costruire sinergie, realizzare reti di innovazione ma soprattutto per contribuire alla crescita sociale, culturale e di sostenibilità del nostro Paese.

La **Quinta** Edizione del corso di aggiornamento digitale per i R.U.P. (Responsabile Unico del Procedimento) da impegnare e impiegare, nelle bonifiche dei siti contaminati e delle discariche, nella gestione dei rifiuti e nella rigenerazione dei territori, è stata realizzata grazie al supporto organizzativo e di progettualità di diverse realtà impegnate da tempo in campo ambientale con diverse competenze, quali, l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (I.S.P.R.A.) il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, la Camera Forense Ambientale, il Consiglio Nazionale delle Ricerche, l'Ufficio del Commissario Unico di Governo per la bonifica delle discariche e dei siti contaminati dell'Arma dei Carabinieri, il Consiglio Nazionale dei Geologi, il Consiglio Nazionale degli Architetti, Paesaggisti, Pianificatori, Conservatori, la Sustainability Environmental Economics and Dynamics Studies e l'Università degli Studi di Ferrara, Legambiente, AssoRUP e naturalmente l'HUB Tecnologico Ambientale RemTech Expo di Ferrara Expo.

L'A.N.C.I., l'Associazione dei Comuni italiani, e l'U.P.I l'associazione delle Province Italiane, ha concesso il patrocinio a sostegno dell'iniziativa.

STRUTTURA

Il corso è articolato in **6 Moduli**, della durata di 4 ore ciascuno per un totale di **24 ore** e intende trattare in **sei** date successive, gli aspetti giuridici, gli aspetti della caratterizzazione ambientale dei siti, quelli tecnologici e tecnici, l'applicazione operativa nelle bonifiche e nelle attività di rigenerazione e valorizzazione dei siti bonificati, gli impianti, impatti e la sostenibilità dei rifiuti e la legalità e gestione dei rifiuti.

Il Corso si terrà in modalità mista, in presenza, per quanto concerne il 5° modulo che si terrà il 22 Settembre p.v. nell'ambito della XVII Edizione di RemTech di Ferrara -Hub Tecnologico Ambientale ed in forma digitale per gli altri moduli.

L'efficacia del corso è correlata alla possibilità di interazione tra docenti e discenti sia durante la modalità in presenza sia mediante l'utilizzo di apposita messaggistica in occasione dei moduli online.

INDICE DEGLI ARGOMENTI E PROGRAMMA

1° MODULO

PROCEDURE DI BONIFICA. NODI INTERPRETATIVI

2 NOVEMBRE 2023 - ONLINE

2° MODULO

CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE

16 NOVEMBRE 2023 - ONLINE

3° MODULO

APPROFONDIMENTI TECNICI E TECNOLOGICI

14 DICEMBRE 2023 - ONLINE

4° MODULO

RIGENERAZIONE E VALORIZZAZIONE DEI SITI BONIFICATI

25 GENNAIO 2024 - ONLINE

5° MODULO SPECIALE

IMPIANTI, IMPATTI E SOSTENIBILITÀ DEI RIFIUTI NELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA

22 SETTEMBRE 2023 - IN PRESENZA A FERRARA

6° MODULO SPECIALE

LEGALITÀ, GESTIONE DEI RIFIUTI, ACQUISTI VERDI

22 FEBBRAIO 2024 - ONLINE

INFORMAZIONI

I moduli si svolgeranno, in presenza a Ferrara, il Modulo 5° - e in forma digitale per gli altri moduli come da programma. Per questi ultimi sarà pertanto possibile seguirli direttamente collegandosi alla piattaforma di RemTech Expo.

L'iscrizione ai singoli Moduli o al Corso completo è da comunicare scrivendo a (entrambi i seguenti indirizzi di posta):

segreteria.bonifiche@governo.it

Segreteria Commissario Unico alle Bonifiche

e

info@remtechexpo.com

Segreteria RemTech Expo Hub Tecnologico Ambientale

specificando nome, cognome, ente di appartenenza, e email di riferimento per ricevere le successive comunicazioni.

Il Modulo che si svolgerà in presenza si terrà presso Ferrara Expo (via della Fiera 11, 44124 Ferrara 0532 900713) il 22 Settembre 2023 in occasione di RemTech Expo - Hub Tecnologico Ambientale (www.remtechexpo.com).

Per quanto riguarda i moduli che si svolgeranno in forma online, al momento dell'iscrizione, sarà inviata email di conferma della registrazione info@remtechexpo.com. Pochi giorni prima del corso, sarà inviato quindi il link per poter entrare nella room e seguire il Corso.

1° MODULO

2 NOVEMBRE 2023 - ONLINE

APERTURA DEI LAVORI

ore 09:00 - 09.45

Gianni Azzaro

Consigliere Associazione Nazionale Comuni Italiani ANCI

Laura D'Aprile

Capo Dipartimento del Ministero della Transizione Ecologica

Stefano Laporta

Presidente Sistema Nazionale - S.N.P.A. e I.S.P.R.A.

Gen. Giuseppe Vadalà

Commissario Unico di Governo per la bonifica delle discariche abusive

Paola Ficco

Avvocato -

Arcangelo Francesco Violo

Presidente del Consiglio Nazionale dei Geologi

Cinzia Pasquale

Presidente della Camera Forense Ambientale

Vito Felice Uricchio

Consiglio Nazionale delle Ricerche

Arch. Silvano Arcamone

Direttore Agenzia del Demanio

Enrico Fontana

Responsabile Osservatorio Nazionale Ambiente e Legalità di Lagambiente

Daniele Ricciardi

Presidente Associazione nazionale dei Responsabili Unici del Procedimento AssoRup

Silvia Paparella

Consigliere Delegato Ferrara Expo e RemTech Expo Hub Tecnologico Ambientale

CONTAMINAZIONE E RIGENERAZIONE. APPRODI GIURIDPRUDENZIALI

Avv. Cinzia Pasquale - Camera Forense Ambientale e Coordinatore Modulo

Ore 09.45 / 10.05

Il ruolo del RUP nel nuovo codice degli appalti pubblici

avv. Francesco Buscicchio - Camera Forense Ambientale

Ore 10.05 / 10.25

Recenti indirizzi in tema di inquinamento ambientale

avv. Alessandro Kiniger – Studio legale B&P Associati

Ore 10.25 / 10.45

La rigenerazione sostenibile come paradigma di governo dei territori

dott.a Annalisa Percoco – Ricercatrice Fondazione Eni Enrico Mattei

Ore 10.45 / 11.05

Brevi riflessioni a margine della sentenza n. 160 del 24 luglio 2023 della Corte Costituzionale

avv. Andrea Gallarini – Studio Emlex

11.05 / 11.20

PAUSA

Ore 11.20 / 11.40

Danno ambientale. Il ruolo dell'operatore e la minaccia di danno ambientale

avv. Cinzia Pasquale – Camera Forense Ambientale

Ore 11.40 / 12.00

I reati di omessa bonifica

avv. Roberto Losengo

Ore 12.00 / 12.20

L'utilizzazione delle discariche e delle aree produttive dismesse per la produzione di energia rinnovabile

prof.a Marina D'Orsogna – docente di Diritto amministrativo, Università di Teramo

Questions and Answers

2° MODULO

16 NOVEMBRE 2023 - ONLINE

CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE

Rudi Ruggeri, Consigliere del Consiglio Nazionale Geologi e Coordinatore Modulo

Ore 10.00/11.00

Sessione I

Introduzione alla caratterizzazione ambientale dei siti contaminati

Rudi Ruggeri - Consigliere del Consiglio Nazionale Geologi e Coordinatore Modulo

Analisi normativa e sviluppo del contesto legislativo

Matteo Benozzo - Professore Università di Macerata

Ore 11.00/12.40

Sessione II

Procedimento, programmazione, tecniche di indagine e casi di studio

Giovanni Savarese - Geologo Ambientale ARPA Lazio

Procedimento di caratterizzazione, conformità e validazione delle indagini ambientali

Igor Villani - Ufficio del Servizio Giuridico dell'Ambiente, Rifiuti, Bonifica siti contaminati e Servizi Pubblici ambientali della Regione Emilia Romagna

Caratterizzazione ambientale e rappresentazione dei risultati: caratteristiche litologiche del sottosuolo e rappresentatività del dato, casi studio

Vincenzo Giovine - Fondazione CNG

L'evoluzione della caratterizzazione dei siti contaminati. Nuove tecnologie di indagine sul sottosuolo e metodi di misura. Casi studio

Linda Collina - Geologo Ambientale

Ore 12.40/13.00

Esperienza Operativa quale RUP per la bonifica, messa in sicurezza e rigenerazione dei territori

Simone Laverneda - Direttore Bonifiche AMIU Genova

Questions and Answers

3° MODULO

14 DICEMBRE 2023 - ON LINE

APPROFONDIMENTI TECNICI E TECNOLOGICI

Geol. Silvia Paparella - RemTech Expo General Manager e Coordinatore Modulo

Ore 09.00/09.35

Introduzione alle bonifiche dei siti inquinati

Silvia Paparella - General Manager RemTech Expo Hub Tecnologico Ambientale e COO Ferrara Expo e Coordinatore Modulo

Ten. Col. Nino Tarantino - Subcommissario bonifiche discariche abusive

Ore 09.35/09.55

Interventi di risanamento ambientale ed economia circolare. L'innovazione nelle bonifiche

Fabio Pascarella - Responsabile dell'area per la caratterizzazione e la protezione dei suoli e per i siti contaminati, Ispra

Ore 09.55/10.15

Il ruolo della ricerca e dell'innovazione tecnologica

Valeria Ancona - Ricercatore del CNR IRSA di Bari

Ore 10.15/13.05

Casi applicativi di risanamento ambientale a cura di alcune delle società più qualificate del palinsesto nazionale afferenti all'Hub Tecnologico Ambientale di RemTech Expo.

Saranno affrontate diverse tipologie di contaminazione e diversificate tipologie di intervento e di tecnologie utilizzate nei singoli casi.

Saranno presi in esame casi complessi e casi più semplici per coprire un ventaglio di opportunità di aggiornamento ampio ed efficace.

GEOS Environment, ambiente, SIMAM, Tre Monti, Cisa, Enirewind, Semataf, Teseco Bonifiche, Herambiente, Edison next.

Ore 12.35/13.05

Esperienza Operativa quale DL per la bonifica, messa in sicurezza e rigenerazione dei territori

Antonella Lo Moro - Libera professionista

Ore 13.05/13.30

Questions and Answers

4° MODULO

25 GENNAIO 2024 - ON LINE

RIGENERAZIONE E VALORIZZAZIONE DEI SITI BONIFICATI

Arch. Silvano Arcamone - Responsabile Rigenerazione Urbana e Lavori Pubblici dell'Agenda del Demanio e Coordinatore Modulo

Ore 09.00/12.45

SALUTI

Arch. Francesco Miceli - Presidente Consiglio Nazionale Architetti Paesaggisti e Conservatori

INTRODUZIONE

Arch. Silvano Arcamone - Responsabile Rigenerazione Urbana e Lavori Pubblici dell'Agenda del Demanio e Coordinatore Modulo

INTERVENTI

Ascoltare la città - Indagini, ascolto e studi urbani

Arch. Niccolò Suraci - Politecnico di Torino

Parlare alla città - Confronto e progettazione partecipata

Arch. Salvator John Liotta - Labs Architecture

Progettare la città - Concorsi di idee e di progettazione

Arch. Piergiorgio Giannelli - PGGa Studio

Fare la città - Realizzazione e Gestione dei progetti

Arch. Leopoldo Freyrie - Freyrie Flores Architettura

INTERVENTO

Esperienza Operativa quale RUP per la bonifica, messa in sicurezza e rigenerazione dei territori

Dott. Luca Di Nardo - Funzionario INVITALIA

Questions and Answers

5° MODULO

22 SETTEMBRE 2023, REMTECH EXPO FERRARA (IN PRESENZA)

L'IMPATTO DEI RIFIUTI: GESTIONE, IMPIANTI, SOSTENIBILITÀ NELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA

Coordinamento Generale: *Gen. B. Giuseppe Vadalà* Commissario Unico per la Bonifica delle discariche abusive

Coordinamento del Modulo 5, V Edizione: *Avv Paola Ficco* ReteAmbiente

Ore 09.30/13.30

INTERVENGONO

Paola Ficco Avvocato – ReteAmbiente

Andrea Lanz ISPRA

Lucia Leonessi D.G. Confindustria Cisambiente

Carmela Vaccaro Università di Ferrara

Nino Tarantino Ten. Col. CC Sub Commissario Struttura di Supporto Commissario Unico Bonifica Discariche

Aldo Papotto Maggiore CC Sub Commissario Struttura di Supporto Commissario Unico Bonifica Discariche

Gabriele Taddia Avvocato

Marta Farolfi Sen. Commissione ambiente Senato*

Chiara Braga On. Commissione ambiente Camera dei Deputati*

Giuseppe Bortone D.G. ARPAE*

Elisabetta Perrotta D.G. Assoambiente

Filippo Brandolini Presidente Utilitalia

Giuseppe Mancini Presidente AIAT - Associazione Ingegneri Ambiente e Territorio

Giuseppe Panebianco – Amministratore unico Catanzaro Costruzioni S.r.l.

Questions and Answers

* è stato invitato a partecipare

6° MODULO

22 FEBBRAIO 2024 - ON LINE

PREVENZIONE DEI FENOMENI ILLEGALI E PROMOZIONE DEL GREEN PUBLIC PROCUREMENT NELLA GESTIONE DEI RIFIUTI

Coordinamento: *Dott. Enrico Fontana*, Responsabile Osservatorio Ambiente e Legalità di Legambiente

Ore 09.30

APERTURA DEI LAVORI

Stefano Ciafani, Presidente Legambiente

Ore 9,45

I fenomeni illegali nella gestione dei rifiuti nel Rapporto Ecomafia di Legambiente

Enrico Fontana, Responsabile dell'Osservatorio Ambiente e Legalità di Legambiente

INTERVENGONO

Luca Ramacci, Presidente di Sezione presso la Terza Sezione Penale della Corte di Cassazione

Aldo Papotto, Subcommissario presso la Struttura del Commissario Unico per la Bonifica delle Discariche Abusive

Ore 11

Questions and Answers

Ore 11,30

Pausa dei lavori

Ore 11,40

Il GPP e i Criteri ambientali minimi negli appalti per la gestione dei rifiuti

Silvano Falocco, direttore della Fondazione Ecosistemi

Ore 12.15

Il Rapporto 2023 dell'Osservatorio Appalti Verdi

Marco Mancini, Osservatorio Appalti Verdi

Ore 12.40

Question and Answers

Ore 13.20

Conclusioni del Modulo e del Corso di Aggiornamento

Enrico Fontana, responsabile dell'Osservatorio nazionale Ambiente e Legalità di Legambiente

Silvia Paparella, Consigliere Delegato Ferrara Expo e RemTech Expo Hub Tecnologico Ambientale