

## Contesto

La valutazione ambientale ha la finalità di assicurare che l'attività antropica sia compatibile con le condizioni per uno sviluppo sostenibile e, dunque, rispettosa della capacità rigenerativa degli ecosistemi e delle risorse, della salvaguardia della biodiversità e di un'equa distribuzione dei vantaggi connessi all'attività economica.

Le stesse procedure di valutazione di impatto ambientale si fondano sul principio dell'azione preventiva, in base al quale la migliore politica ambientale consiste nel prevenire gli effetti negativi legati alla realizzazione dei progetti anziché combatterne successivamente gli effetti.

Proprio in virtù di tale principio, le procedure valutative sono finalizzate ad individuare, descrivere e valutare gli effetti - diretti e indiretti - derivanti dalla realizzazione di un progetto sull'ambiente, sulla salute e sul benessere umano. A conclusione di tale percorso valutativo, vengono prodotte delle evidenze in grado di individuare le misure necessarie a prevenire, eliminare o ridurre - al minimo accettabile - gli effetti negativi derivanti dalla realizzazione del progetto stesso, ancor prima che essi si verifichino.

In Italia, il principale riferimento normativo è il D.Lgs n.152 del 2006, noto come Testo Unico dell'Ambiente e relativi allegati. In forza di tali disposizioni normative, la procedura di valutazione risulta obbligatoria laddove si preveda la realizzazione di progetti che implicino significativi impatti negativi sull'ambiente o sul territorio. A riguardo, è importante richiamare l'articolo 6 del D.Lgs 152/2006 che delimita i due principali ambiti di applicazione definendo, in primis, le “Attività soggette a VIA” e le “Attività sottoposte a verifica di assoggettabilità”.

La stessa norma assegna un ruolo centrale a strumenti quali lo Studio di Impatto Ambientale e lo Studio Preliminare Ambientale in quanto essenziali per identificare gli effetti che un'opera può sortire sull'equilibrio ambientale a livello fisico, ecologico, estetico e socio-culturale.

## Obiettivi

- Ripercorrere le novità normative e procedurali riguardanti la valutazione ambientale (VIA-VA-VINCA), soffermandosi sul principio del "Do No Significant Harm" (DNSH) ed il bilancio di sostenibilità ambientale
- Approfondire i contenuti minimi e le indicazioni previste dal D.Lgs. 152/06 e ss.mm. e ii. per la predisposizione dello Studio di Impatto Ambientale e dello Studio Preliminare Ambientale concentrando l'attenzione sui diversi aspetti che essi toccano (ambientali, idrici, paesaggistici, geologici, climatici, ... )
- Fornire le conoscenze per redigere Studi di Impatto Ambientale e Studi Preliminari Ambientali completi nei loro rispettivi contenuti, sì da restituire un quadro quanto più ampio e chiaro possibile rispetto al progetto ed agli impatti che esso può produrre una volta realizzato

## Destinatari

- Area legale
- Area tecnica e operativa competente in materia ambientale
- Area amministrativa competente in materia procedimentale e ambientale
- Responsabili del *permitting* ambientale

## Durata e luogo

Il corso si compone di 4 giornate formative, come di seguito riportato, e verrà erogato in video-conferenza con la piattaforma Zoom; il link con password sarà fornito a tutti gli iscritti con mail individuale.

**3 febbraio 2025**

9.30 – 18.00

**10 febbraio 2025**

10.00 – 17.00

**4 febbraio 2025**

10.00 – 17.00

**11 febbraio 2025**

10.00 – 17.00

## Programma dettagliato

**3 febbraio 2025** 9.30 – 18.00

### **PROCEDIMENTI DI VALUTAZIONE AMBIENTALE (VAS-VIA-VINCA), IL PRINCIPIO DNSH ED IL BILANCIO DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE**

09.30 – 13.00

#### **PROCEDURE DI VALUTAZIONE AMBIENTALE E SEMPLIFICAZIONI**

- Aggiornamenti normativi, valutazioni ambientali (VIA, Verifica di Assoggettabilità a VIA, Valutazione preliminare art.6 co.9 e 9.bis del D.Lgs. 152/06 e ss.mm. e ii.) e semplificazioni procedurali VIA. Ambiti di VIA: Statale e/o Regionale (**Avv. Alberta Milone**)
- Rapporto tra la Valutazione Ambientale Strategica e la Valutazione di Impatto Ambientale (**Avv. Alberta Milone**)
- Il Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR) e la disciplina dell'art. 27 bis del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii. (**Dr. Gianluca Masotta**)
- Indicazioni operative per il rilascio del Provvedimento Unico in materia Ambientale e la disciplina dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii. (**Ing. Roberto Bardari**)

13.00 *Pausa pranzo*

14.00 – 18.00

#### **CONTENUTI DEL SIA E DELLO SPA, IL PROGETTO E LA VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE, IL PRINCIPIO DEL DNSH, CICLO DI VITA E BILANCIO DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE**

- Contenuti degli studi di impatto ambientale. Analisi di casi (**Ing. Roberto Bardari**)
- Contenuti dello Studio Preliminare Ambientale e Criteri per la Verifica di Assoggettabilità a VIA (**Ing. Roberto Bardari**)
- Il progetto e la valutazione di impatto ambientale: progettazione, alternative e valutazione ambientale (**Ing. Irena Duraku**)
- Il principio del DNSH (**Prof.ssa Ing. Monica Pasca**)
- Bilancio di sostenibilità ambientale. L'analisi del ciclo di vita applicati ai progetti. Analisi di casi (**Ing. Roberto Bardari**)

---

**4 febbraio 2025** 10.00 – 17.00

### **GLI STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE E GLI STUDI PRELIMINARI AMBIENTALI: ASPETTI PAESAGGISTICI, ARCHEOLOGICI E IDRICI**

#### **GLI STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE E GLI STUDI PRELIMINARI AMBIENTALI, ASPETTI PAESAGGISTICI, ASPETTI ARCHEOLOGICI, ASPETTI IDRICI SUPERFICIALI E SOTTERRANEI, IMPATTI CUMULATIVI**

10.00 – 13.00

- Analisi delle interazioni tra progetto e pianificazione territoriale e di settore (**Arch. Biancamaria Rizzo**)
- Analisi degli aspetti paesaggistici negli studi di impatto ambientale. Analisi di casi (**Prof.ssa Chiara Rosnati**)
- Terre e Rocce da scavo nei procedimenti VIA e di Verifica di Assoggettabilità VIA. Art.9 DPR 120/2017 (**Dr.ssa Simona Rania**)

13.00 *Pausa pranzo*

14.00 – 17.00

- Terre e Rocce da scavo nei procedimenti VIA e di Verifica di Assoggettabilità VIA. Art.24 DPR 120/2017 (**Dr.ssa Simona Rania**)
- Problemi applicativi derivanti dalle procedure di Verifica di assoggettabilità a VIA e VIA con specifico focus sull'impatto cumulo (**Ing. Roberto Bardari**)

**10 febbraio 2025** 10.00 – 17.00

**GLI STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE E GLI STUDI PRELIMINARI AMBIENTALI: ASPETTI GEOLOGICI**

*GLI STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE E GLI STUDI PRELIMINARI AMBIENTALI, ASPETTI GEOLOGICI, TERRE E ROCCE DA SCAVO*

10.00 – 13.00

- Analisi della componente suolo e sottosuolo. Analisi di casi (**Geologo Marianna Morabito**)
- Analisi degli aspetti e dei rischi geologici, sismici, geomorfologici. Analisi di casi (**Geologo Marianna Morabito**)
- Analisi degli aspetti idrici qualitativi e quantitativi su acque superficiali e sotterranee (**Prof. Ing. Gaspare Viviani**)

13.00 *Pausa pranzo*

14.00 – 17.00

- Analisi degli impatti su acque destinate al consumo umano (**Prof. Ing. Gaspare Viviani**)
  - Gestione e produzione dei rifiuti (**Geologo Marianna Morabito**)
- 

**11 febbraio 2025** 10.00 – 17.00

**GLI STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE E GLI STUDI PRELIMINARI AMBIENTALI: ASPETTI NATURALISTICI E VINCA**

*GLI STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE E GLI STUDI PRELIMINARI AMBIENTALI, ASPETTI NATURALISTICI E VINCA, COMPONENTE POPOLAZIONE E SALUTE UMANA, COMPONENTE RUMORE E VIBRAZIONI, CAMPI ELETTROMAGNETICI E VALUTAZIONE DEL RISCHIO CLIMATICO*

10.00 – 13.00

- Analisi degli aspetti naturalistici (**Dr.ssa Tiziana Dieli**)
- Ambito di applicazione della VINCA Valutazione di incidenza ambientale (**Dr.ssa Tiziana Dieli**)
- Analisi della componente popolazione e salute umana (**Dr.ssa Francesca De Maio**)

13.00 *Pausa pranzo*

14.00 – 17.00

- Analisi della componente rumore e vibrazioni, campi elettromagnetici (**Ing. Lorenzo Lombardi**)
  - Politiche di adattamento agli effetti dei cambiamenti climatici (**Ing. Irena Duraku**)
-

**DOCENTI****Ing. Roberto Bardari (Ingegnere per l’Ambiente ed il Territorio, componente della Commissione Tecnica di Valutazione d’Impatto Ambientale PNRR-PNIEC)**

Ingegnere per l’Ambiente ed il Territorio componente, presso il Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica, della Commissione Tecnica di Valutazione d’Impatto Ambientale PNRR-PNIEC, in qualità di Commissario Referente delle istruttorie degli impianti Eolici Offshore, Fotovoltaici Offshore, Eolici Onshore e già di Rigassificatori, Reti per trasporto GAS e Dighe per il Pompaggio idroelettrico ed ulteriori interventi.

Ha inoltre maturato, una più che ventennale esperienza, nel settore dei monitoraggi ambientali e sulle attività di individuazione valutazione e bonifiche di siti contaminati nell’Agenzia per la Protezione Ambientale della Campania, oltre che nel settore bonifiche da materiali Contenenti Amianto e Decommissioning di impianti Nucleari in primarie Aziende anche a Capitale pubblico. Rilevante è l’attività di Consulente Tecnico di Tribunali in procedimenti civili e penali e come Consulente di Parte del Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica, su incarico di ISPRA. Ne completano il profilo, il Dottorato di ricerca in Ingegneria dei Sistemi Idraulici, di Trasporto e Territoriali conseguito presso l’Università degli Studi di Napoli “Federico II” ed i due Master Universitari in Ingegneria Sanitaria Ambientale, conseguiti presso il medesimo Ateneo.

**Dr.ssa Francesca De Maio (Medico Cardiologo, Componente della Commissione Tecnica VIA e VAS e della Commissione PNRR-PNIEC presso il Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica)**

Medico, specialista in Cardiologia, Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia cardiorespiratoria, Master di II livello in Diritto e Management sociosanitario.

Tecnologo III livello presso ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale. E’ Responsabile della Struttura di missione per la definizione di progetti e azioni in materia di sostenibilità ambientale e salute; Capofila (NRC) di Eionet Human Health ad Environmental; coordina l’Osservatorio permanente Ambiente e Salute.

Presso il Ministero dell’ambiente e della sicurezza energetica, è componente della Commissione Tecnica Valutazione Impatto Ambientale - VIA e VAS in qualità di esperto di Salute Pubblica e della Commissione PNRR-PNIEC.

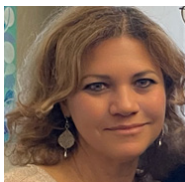
Presso il Ministero della Salute, coordina le attività relative alle Autorizzazioni Ambientali Integrate e Componente della Task Force Ambiente e Salute.

Presso ISPRA Partecipazione a numerosi Progetti e Gruppi di lavoro Nazionali e Internazionali.

Esperienza in tematiche Ambiente e Salute con particolare riferimento alle Valutazioni Ambientali (VIA-VAS), cambiamenti climatici, inquinamento atmosferico e malattie cardiorespiratorie, inquinamento indoor e malattie respiratorie e allergiche, mobilità sostenibile, verde urbano.

Sulle medesime tematiche Ambiente e Salute, partecipa, in qualità di Docente e Relatore, a numerosi convegni e corsi di formazione.

Autrice di più di 60 pubblicazioni su riviste e rapporti Nazionali ed Internazionali sulle tematiche Ambiente e Salute, inquinamento atmosferico outdoor ed indoor, cambiamenti climatici, etc.

**Dr.ssa Tiziana Dieli (Esperta in valutazioni ambientali, componente della Commissione Tecnica per le valutazioni ambientali presso la regione Sicilia)**

Biologa ed ecologa, esperta in valutazioni ambientali, tutela e gestione dell’ambiente marino.

Attualmente insegna, è componente della Commissione Tecnica Regionale per le valutazioni ambientali (VINCA, VIA, AIA e VAS) della Regione Siciliana e fa parte della Commissione di Valutazione di Incidenza Ambientale dell’Unione dei Comuni Elimo Ericini. È stata titolare della cattedra di Ecologia nel corso di Laurea Specialistica in Antropologia culturale ed Etnologia dell’Università di Palermo e negli ultimi 20 anni ha lavorato presso la Regione Siciliana prevalentemente nell’ambito delle Valutazioni Ambientali e della difesa del litorale e presso il Ministero dell’Ambiente, occupandosi di Strategia nazionale e internazionale per la biodiversità.

Autrice di varie pubblicazioni, nel 2022 ha pubblicato il Libro “Nel mare di Ustica, vita e ambienti tra coste e fondali” edito dall’Associazione Villaggio Letterario.

**Ing. Irena Duraku (Ingegnere civile ed ambientale, presso Sogesid SpA)**

Possiede un'esperienza ventennale in materia di valutazione dell'impatto ambientale maturata presso la Commissione Tecnica di Verifica dell'impatto ambientale VIA e VAS e la Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica. Nel 2022 ha ottenuto la certificazione delle competenze come ingegnere esperto specializzato in valutazione di impatto ambientale da parte dell'Agenzia Nazionale Certing. È da sempre attiva come esperta sui temi tecnici e specialistici che consentono il corretto svolgimento delle procedure valutative finalizzate all'emissione del parere di compatibilità ambientale ed attualmente con focus sui progetti relativi a strade, autostrade, ferrovie, porti, aeroporti, raffinerie, acquedotti, impianti idrici, dighe, elettrodotti, impianti nucleari, miniere. Su tali argomenti è autore di pubblicazioni su edizioni nazionali.

**Ing. Lorenzo Lombardi (Ingegnere nucleare, componente della Commissione Tecnica VIA-VAS e della Commissione PNRR-PNIEC, presso il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica)**

Laureato in ingegneria nucleare presso l'Università "la Sapienza" di Roma dal 1985 al 2024 è stato ricercatore dell'ENEA - Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile, ora in quiescenza, per la quale inizialmente si è occupato di modellistica termofluidodinamica e successivamente di impatti ambientali (rumore, vibrazioni, campi elettromagnetici ed emissioni in atmosfera) ed è iscritto all'Elenco Nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica (ENTECA).

Dal 2006 al 2020 è stato responsabile del settore inquinamento acustico ed elettromagnetico del Ministero dell'ambiente, presso il quale ha collaborato alla redazione di normativa in materia di inquinamento acustico e campi elettromagnetici ed ha partecipato ai lavori di approvazione dei piani di risanamento acustico delle infrastrutture dei trasporti a livello nazionale e alla realizzazione del Catasto Nazionale delle sorgenti fisse e mobili dei campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici.

È componente dal 2020 della Commissione Tecnica VIA-VAS e dal 2022 della Commissione PNRR-PNIEC, presso il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica.

Ha collaborato in attività di definizione di zonizzazioni acustiche comunali (tra cui la Città di Roma) e di aeroporti ed ha partecipato alla progettazione di opere di mitigazione del rumore di origine stradale e ferroviario. Ha svolto attività di ricerca e svolto prove di laboratorio nell'ambito delle vibrazioni sul corpo umano e sui veicoli in relazione a crash test.

È rappresentante per l'Italia, presso la Commissione europea, nel Comitato previsto dall'articolo 18 della direttiva 2000/14/CE sul ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri concernenti l'emissione acustica ambientale delle macchine ed attrezzature destinate a funzionare all'aperto e nel Comitato previsto dall'articolo 13 della direttiva 2002/49/CE relativa alla determinazione e alla gestione del rumore ambientale.

È stato Presidente del Tavolo Tecnico Nazionale di Coordinamento dell'Elenco Nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica (ENTECA).

È docente per i corsi di formazione e aggiornamento dei Tecnici Competenti in Acustica e di vari Master universitari in materia di normativa ambientale presso l'Università "Sapienza" di Roma e "Roma 3".

Autore di diverse pubblicazioni, di articoli e di atti di convegni e seminari nelle materie di acustica ambientale, di vibrazioni e di esposizione ai campi elettromagnetici.

**Dr. Gianluca Masotta (Specialista in permitting ambientale attraverso anche l'utilizzo di metodologie GIS (Geographic Information System))**

È da sempre attivo come consulente a supporto di aziende private ed enti pubblici nei settori: energetico, alimentare, dell'economia circolare, delle bonifiche, della difesa del suolo e della protezione civile.

Coordina procedure autorizzative complesse (regionali e ministeriali) in materia di endoprocedimenti ambientali e le attività delle figure specialistiche tecniche coinvolte in tali procedure in riferimento ai Dlgs n.127/2016 ed art. 14bis L.241/90 – art.6, 20 e 27bis D.lgs 152/06 e sue modificazioni D.lgs n.104/2017 [PAUR-VIA-AIA (AUA)- VINCA].

Nel 2019 è docente in materia di VIA-Rifiuti e GIS presso la sede del Comando Carabinieri per la tutela dell'Ambiente di Napoli.

Dal 2021 al 2023 è stato consulente tecnico presso il Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica con riferimento alla programmazione, il finanziamento e il controllo degli interventi di risanamento idrogeologico del territorio e per la prevenzione dei fenomeni di dissesto idrogeologico, ivi incluso il coordinamento delle fasi relative alla realizzazione degli interventi diretti a rimuovere le situazioni a più elevato rischio idrogeologico.

Si occupa di verifica, controllo e monitoraggio dell'utilizzo delle risorse assegnate agli enti beneficiari e riprogrammazione o revoca delle stesse, anche tramite partecipazione a Comitati di indirizzo e controllo, conferenze dei servizi (CdS) e tavoli di coordinamento, monitoraggio dello stato di avanzamento dei programmi e valutazione degli effetti conseguenti all'esecuzione dei piani, dei programmi e dei progetti su scala nazionale di opere nel settore del risanamento idrogeologico.

Ha maturato esperienza nel monitoraggio degli interventi sviluppati per superare situazioni di crisi nelle materie di competenza e nell'istruttoria tecnica di documenti progettuali degli interventi di mitigazione del dissesto idrogeologico da ammettere a finanziamento a valere sulle risorse FSC e di bilancio di competenza del Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica (e.g. Programmazioni 2021-2022-2023, “Fondo Progettazione”, “Piano Stralcio Aree Metropolitane”, “Piano Operativo Ambiente”).

Determinazione dei criteri, metodi e standard di raccolta e di trattamento dei dati necessari per lo svolgimento delle attività di risanamento idrogeologico, nonché definizione delle modalità di coordinamento con il Servizio Geologico d'Italia presso l'ISPRA e gli altri soggetti pubblici operanti nel settore.



#### **Avv. Alberta Milone (Avvocato iscritta nell’albo speciale degli Avvocati Cassazionisti)**

A partire dal mese di gennaio 2021, fa parte dell’Unità Organizzativa di supporto dell’Istituto sull’Inquinamento atmosferico del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), in materia di autorizzazione integrata ambientale (AIA), nell’ambito dell’accordo di collaborazione tra Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica e il CNR.

Presso lo stesso Ministero, dal mese di aprile 2022, svolge attività di consulenza legale in materia di bonifica dei siti contaminati di interesse nazionale (SIN) ed è stata consulente in tema di valutazione di impatto ambientale (VIA), in materia di inquinamento acustico ed elettromagnetico e di autorizzazione integrata ambientale (AIA).

È titolare di un proprio studio legale in Roma. Ha insegnato diritto dell’ambiente in qualità di professore a contratto presso la facoltà di Economia dell’Università della Tuscia. Nella stessa materia, a partire dal 1999, è stata docente in corsi universitari (presso l’Università Luiss di Roma), corsi di dottorato (presso l’Università della Tuscia di Viterbo), master universitari (presso l’Università di Roma Tor Vergata, l’Università di Macerata, l’Università di Siena, l’Università di Roma Tre, l’Università Luiss di Roma) e in corsi di formazione ed aggiornamento destinati a pubblici funzionari e professionisti (tra cui, il corso in diritto dell’ambiente presso l’Istituto regionale di studi giuridici della Regione Lazio “Arturo Carlo Jemolo”).

È autrice di numerose pubblicazioni in materia di diritto dell’ambiente e coautrice di due monografie in tema di VIA.



#### **Geologa Marianna Morabito (Geologa esperta in tema di gestione dei rifiuti, già componente Commissione Tecnica Specialistica della Regione Siciliana)**

Geologa specializzata nella gestione dei rifiuti, con focus sugli aspetti ambientali relativi alle autorizzazioni impiantistiche e alle attività di bonifica di siti contaminati. La sua esperienza si estende alla consulenza per Regioni ed enti governativi, con competenze strategiche nel supporto alla realizzazione di progetti legati al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). Ha contribuito alla messa in sicurezza di siti soggetti a infrazioni comunitarie, occupandosi inoltre di gestione e autorizzazioni ambientali.

Attualmente è componente del team esperti del Commissario unico alle bonifiche ed esperto PNRR della Regione Toscana nell’attività delle valutazioni e autorizzazioni ambientali.

Tra i suoi incarichi di rilievo, è stata consulente per Sogesid Spa presso il Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica, dove ha lavorato su decreti "End of Waste" e sulle procedure di infrazione comunitaria. Inoltre, negli ultimi anni ha rivestito il ruolo di commissario nella Commissione Tecnica Specialistica della Regione Siciliana, fornendo pareri tecnici per le autorizzazioni ambientali relative ad impianti di rifiuti, cave e miniere, impianti FER.

Oltre al suo ruolo istituzionale, è membro del Consiglio direttivo nazionale della Società Italiana di Geologia Ambientale APS (SIGEA) e docente in numerosi corsi tematici organizzati da enti regionali e nazionali.

La sua carriera si distingue per l’impegno nella promozione di pratiche sostenibili, nell’ottimizzazione delle risorse naturali e nella riqualificazione ambientale. Grazie alle sue competenze, ha contribuito a migliorare i processi di pianificazione e regolarizzazione territoriale, garantendo interventi più sostenibili ed efficienti.



**Prof.ssa Ing. Monica Pasca (Professore SAPIENZA Università di Roma \_ Commissione Tecnica di Valutazione dell’Impatto Ambientale – VIA – VAS)**

Laureata in Ingegneria Civile Edile nel 1986 Cum laude e pubblicazione della tesi e Dottorato in meccanica Applicata, è Professore di ruolo nel settore di Scienza delle Costruzioni presso l’Università di Roma – Sapienza da più di 25 anni, afferendo al Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica. E’ autore di più di 100 pubblicazioni di livello internazionale e partecipazione a convegni nazionali ed internazionali nei temi della Scienza e Dinamica delle Costruzioni, Ingegneria Sismica, Sistemi Informativi Territoriali, Valutazione Ambientale e relativi strumenti e metodologie, Aspetti ambientali di infrastrutture, ponti e viadotti.

Membro esperto del Tribunale Superiore delle Acque Pubbliche.

Da più di 20 anni si occupa di ambiente, dapprima quale membro esperto di elevata qualificazione nella Segreteria Tecnica “Difesa suolo” prevista dal D.L. 180/1998, “Misure urgenti per la prevenzione del rischio idrogeologico ed a favore delle zone colpite da disastri franosi nella regione Campania”, poi della Commissione Speciale di Valutazione dell’Impatto Ambientale ai sensi dell’art. 19 comma 2 del D.Lgs. 20 agosto 2002 n. 190 per più di 4 anni e, nuovamente, dal maggio 2020 membro della Commissione Tecnica per le Valutazioni Ambientali – VIA – VAS nella quale svolge il ruolo di Referente per le Infrastrutture Lineari nell’ambito della Sottocommissione VIA.

Rappresentante italiano Gruppo Esperti della Commissione Europea VIA/VAS (Valutazione di Impatto Ambientale – Valutazione Ambientale Strategica) per più di 8 anni e del Gruppo di Esperti della Commissione Europea dell’iniziativa INSPIRE – Infrastructure for Spatial Information in Europe (inizialmente E-ESDI - European Environmental Spatial Data Infrastructure) per circa 6 anni. Da circa 40 anni , svolge attività professionale (come titolare dello Studio dal 2011) in attività di pianificazione, progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza e collaudo quasi esclusivamente di opere pubbliche o di interesse pubblico nei vari campi dell’ingegneria e dell’architettura e di valutazione ambientale (VIA e VAS). E’ verificatore nell’ambito della Validazione di progetti pubblici ai sensi del Codice dei Contratti.



**Dr.ssa Simona Rania (Biologo Ambientale presso SOGESID spa, componente della Commissione Tecnica VIA VAS e della Commissione Tecnica PNRR PNIEC)**

Biologo ambientale con laurea triennale in Ingegneria civile e ambientale.

Dal 2003, presso SOGESID, ha operato nell’ambito della Progettazione opere pubbliche (impianti di depurazione, interventi di messa in sicurezza e bonifica dei siti contaminati) con la predisposizione di elaborati specialistici ambientali (Studio di Impatto Ambientale per Valutazione Impatto Ambientale; Rapporto Ambientale per Valutazione Ambientale Strategica; Studi di Incidenza Ambientale per Valutazione di Incidenza Ambientale; Compatibilità ambientale e paesaggistica; Relazione gestione delle materie, Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo, ecc.). Ha, inoltre, collaborato nella predisposizione del Piano di Tutela delle Acque della Regione Calabria, del Piano Regionale di Gestione Acquedotti, Piano Regionale Gestione Rifiuti Urbani e Speciali Calabria, Piano Regionale Bonifiche Calabria, Piano Regionale Amianto Calabria.

Ha rivestito diversi incarichi di Project Manager, membro di commissioni di gara, membro di commissioni di verifica progetti ai fini della loro appaltabilità ed esecuzione dei lavori; Direttore di Esecuzione del Contratto; Responsabile Unico del Procedimento;

Membro della Commissione Tecnica VIA VAS e, da Maggio 2023, in distacco presso il Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica, come Membro della Commissione Tecnica PNRR PNIEC.



**Arch. Biancamaria Rizzo (Architetto, Dottore di Ricerca in Progettazione Urbana, Territoriale e Ambientale e formatore VAS e VIA)**

Assegnista di ricerca, docente in Pianificazione Territoriale e Urbanistica presso l'Università degli Studi Roma Tre dal 2003 al 2021.

Da anni svolge attività come formatore VAS e VIA e come consulente senior, presso enti pubblici e privati, occupandosi prevalentemente di temi inerenti alla Sostenibilità, alla Valutazione Ambientale e alla Rigenerazione Urbana. La prestazione consulenziale più recente riguarda il supporto tecnico/scientifico alla Commissione Tecnica di Verifica dell'impatto Ambientale VIA/VAS e al MITE (2023).

Ha partecipato a diversi Progetti Europei, tra cui - come assistenza al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica - figurano i progetti SUPREME e SIMWESTMED nell'ambito dell'Implementation of the European Maritime and Fishery Fund Work Programme (2017/2019). Grazie ad una pluriennale attività di ricerca, ha pubblicato 6 libri (come autore e co-autore), 34 articoli su riviste specializzate e 30 contributi e saggi su pubblicazioni a stampa.



**Prof.ssa Chiara Rosnati (Consulente ambientale, esperta in valutazione di impatto ambientale e valutazione ambientale strategica, specializzata in Cumulative Effects Assessment)**

Dal 2006 al 2022 è professore a contratto di tecniche di valutazione di impatto ambientale nel corso di laurea in Scienze forestali e ambientali dell'università di Sassari. Ha collaborato con la facoltà di architettura di Alghero nel corso di studi interuniversitario ed internazionale di laurea specialistica in Pianificazione e Politiche per l'Ambiente in qualità di docente esterno per le tematiche: rischio, valutazione ambientale e sostenibilità. È docente in corsi destinati a Pubblica Amministrazione e liberi professionisti su tematiche quali: metodi e strumenti di valutazione del paesaggio, VIA, VINCA, VAS, valutazione degli impatti cumulativi, processi partecipativi, cultura del paesaggio e uso consapevole del territorio. Ha partecipato a numerosi programmi di ricerca sia nazionali che internazionali. Componente esperto del Ministero Affari Esteri nella redazione dello studio di fattibilità e valutazione ambientale di tecniche di riuso e risparmio idrico nei tre paesi membri del gruppo di lavoro di EXACT: Israele, Territori Palestinesi, Giordania.

Attualmente è consulente della Regione Autonoma della Sardegna, Servizio tutela della natura e politiche forestali, con l'incarico di supporto alle attività di ridefinizione degli obiettivi e misure di conservazione dei siti della Rete Natura 2000. Vicepresidente della cooperativa Ecotoni Onlus, coordina il settore valutazione ambientale, progettazione e laboratorio ambientale ed interculturale.



**Prof. Ing. Gaspare Viviani (Professore ordinario presso l'Università degli Studi di Palermo, Componente della Commissione Tecnica nazionale VIA e VAS)**

Professore ordinario dell'Università di Palermo, è docente di Gestione dei Rifiuti e di Analisi e Valutazione Ambientale nello stesso Ateneo.

Responsabile di numerosi progetti di ricerca e convenzioni dell'Ateneo di Palermo e componente di Comitati scientifici universitari. Direttore del Master Universitario in Diritto e Tecnica della Transizione Ecologica dell'Università di Palermo. Svolge attività di consulenza sui temi dell'Ingegneria Ambientale, con particolare riferimento all'inquinamento delle acque, alla depurazione delle acque reflue e alla gestione dei rifiuti.

Dal 2020 è Componente della Commissione Tecnica nazionale VIA e VAS presso il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica.

E' autore di oltre 300 pubblicazioni scientifiche sul trattamento delle acque primarie e reflue, l'analisi e il controllo dei corpi idrici, la gestione dei rifiuti, la bonifica dei siti contaminati.