



ENERCLIMA 2050  
Green energy district Olbia

OLBIA LNG Terminal Srl

## Progetto EnerClima 2050

### VALUTAZIONE DI IMPATTO SANITARIO

ai sensi dell'art. 5 c. 1 lettera 1-1bis del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

#### Allegato 1 - Referenze e CV del gruppo di lavoro



<b>Progetto n.</b>	235231
<b>Revisione:</b>	00
<b>Data:</b>	Marzo 2023
<b>Nome File:</b>	All.1-Referenze e CV.docx

Prof. Alfonso Cristaudo



Nato a Pisa il 16 novembre 1954. Residente A Calci (Pisa), in via Giovanni Granucci 17.

Email [alfonso.cristaudo@unipi.it](mailto:alfonso.cristaudo@unipi.it)

Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1980 e Specializzato in Medicina del Lavoro presso l'Università di Pisa nel 1982 con il massimo dei voti e lode.

Fra le attività formative post-laurea si ricordano le seguenti:

1981 Corso nazionale per lo studio dei mezzi atti a definire il rischio di esposizione a fibre di asbesto. Istituto Superiore di Sanità 1981. Direttore Prof. Sergio Reggiani.

1981 Corso su Metodi epidemiologici applicati allo studio delle malattie cronico-degenerative. Scuola Superiore di Oncologia e Scienze Biomediche. IST Genova. S. Margherita Ligure. Docenti Dr Riccardo Puntoni, Dr Franco Merlo.

1982 Corso di Epidemiologia Occupazionale. Istituto Superiore di Sanità. Roma. Direttore Prof. Sergio Reggiani.

2003 Conseguimento certificazione in "Ondine education and Training" presso l'Institute of Education dell'Università di Londra.

Dal 1° ottobre 1980 al 14 maggio 1989 ha svolto funzioni di Dirigente Medico presso il Servizio di Igiene Pubblica della XX USL Regione Liguria con funzioni di medicina occupazionale e di Medico di Igiene Pubblica in vari distretti della USL con funzioni di vigilanza ambientale e nei luoghi di lavoro e con incarico di Ufficiale di Polizia Giudiziaria dal 1986.

Dal 15 maggio 1980 ha svolto attività professionale come Aiuto Corresponsabile Ospedaliero di ruolo presso l'Unità Operativa "Medicina del Lavoro", afferente all'Istituto di Endocrinologia, Metodologia Clinica e Medicina del Lavoro dell'Università di Pisa.

Nel 1994 ha conseguito l'abilitazione per la Radioprotezione dei lavoratori e della popolazione.

Il 4 maggio 2001 è stato nominato Direttore della Sezione Autonoma di Medicina Preventiva dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, poi trasformata in Unità Operativa Complessa il 15 novembre 2008.

Ha svolto attività didattica di Professore a Contratto dal 1992 al 2013.

Nel 2014 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di Prima fascia.

Dal 7 aprile 2014 ha ricoperto fino alla quiescenza, 31 dicembre 2020, la funzione di Professore Ordinario di Medicina del Lavoro e di Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro dell'Università di Pisa.

È stato docente e relatore di più di 100 tesi di laurea in materie inerenti la sanità pubblica e la medicina del lavoro per i Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Infermieristica, Tecniche della Prevenzione negli Ambienti di Vita e di Lavoro, Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione, Scienza delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche, Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro.

È stato Coordinatore dei Corsi Integrati di:

- Medicina Legale e del Lavoro del Corso di Laurea Magistrale Medicina e Chirurgia
- Igiene e Medicina del Lavoro nel CdL "Tecnico di radiologia Medica per Immagini e Radioterapia"
- Medicina del Lavoro ed Audiologia Industriale per il CdL "Tecnico audiometrico"
- Medicina del Lavoro ed Audiologia Industriale per il CdL "Tecnico audioprotesista"
- Medicina Preventiva ed Educazione Sanitaria per il CdL "Ostetricia".

Attualmente è Docente di vari Master dell'Università di Pisa e di alcuni Corsi della Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro dell'Università di Pisa.

È stato responsabile di attività di ricerche finalizzate, finanziate dalla Regione Toscana, dall'Ispel, dall'Inail, dal Ministero della Sanità.

È stato organizzatore e docente di numerosi Corsi di Formazione organizzati dall'Ispesl, dall'Inail, dall'Università di Pisa, dalla Provincia, dalle Regioni, da Enti di Formazione.

Ha partecipato a circa 170 Congressi, Convegni e Seminari Scientifici nazionali ed internazionali in qualità di Relatore.

Ha organizzato numerosi eventi scientifici dei quali è stato organizzatore e Presidente fra i quali si ricordano i seguenti:

- 72° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina del Lavoro ed Igiene Industriale (SIML) (Firenze, 2009) in qualità di Membro del Comitato Scientifico, Organizzatore e co-Presidente
- Congressi SIML dal 73° all'85° in qualità di Membro del Comitato Scientifico.

Negli anni della sua attività lavorativa ha maturato esperienze in campo tossicologico ed epidemiologico per la valutazione del rischio sanitario occupazionale ed ambientale.

Prima e successivamente alla quiescenza ha condotto indagini e valutazioni consulenziali per Tribunali, Aziende, Sindacati e Pubbliche Amministrazioni per specifiche valutazioni su rischi sanitari in diversi contesti lavorativi, ambientali e territoriali (Terni, Taranto, Brescia, Piombino, Livorno, Gela, La Spezia, Pisa).

In queste occasioni, fra l'altro, ha collaborato alla valutazione di impatto sanitario per insediamenti siderurgici, centrali elettriche, raffinerie, siti di trattamento rifiuti industriali.

È autore di più di 300 pubblicazioni inerenti il campo della medicina del lavoro e della sanità pubblica pubblicate su riviste nazionali e internazionali e su atti di Congressi.

Ha coordinato ed è stato autore di numerose Linee Guida e Documenti di Orientamento della SIML.

È referee expertise per le seguenti riviste scientifiche: PNAS, Proceedings of the National Academy of Sciences, Lung Cancer, Journal of Thoracic Oncology, International Journal of Biological Markers, Expert Review of Respiratory Medicine, Safety and Health at Work. Membro del Comitato di Redazione della rivista La Medicina del Lavoro.

È stato per 8 anni, fino al 2021, Segretario Nazionale dell' ICOH, International Commission of Occupational Health.

È stato membro del Direttivo Nazionale e tesoriere della SIML (Società Italiana di Medicina del Lavoro) dal 2005 al 2012.

È attualmente membro del Comitato Scientifico della SIML e Coordinatore della Commissione Permanente Formazione, Aggiornamento e Linee Guida della stessa Società.

## Referenze

# Analisi e Valutazioni dell'Impatto sulla Salute di progetti industriali

**2005-2020**

Revisione: 01  
Redatta da: Annalisa Romiti  
Approvata da: M. Gabriela Ruffi  
Data: Settembre 2020  
File: ReferenzeICARO\_VIS

**Analisi e Valutazione di Impatto Sanitario**

2020	<i>EURALLUMINA Portovesme (CI) – Stabilimento di produzione dell'allumina e impianto di cogenerazione alimentato a gas naturale</i> Valutazione delle esternalità relative agli impatti sulla salute nell'ambito dell'Analisi Costi Benefici – Procedura di VIA di competenza statale
2020	<i>ENEL Porto Corsini (RA) - Centrale termoelettrica</i> <i>Relazione di Screening in materia di Valutazione di Impatto Sanitario</i>
2020	<i>ENEL Priolo Gargallo (SR) - Centrale termoelettrica</i> <i>Relazione di Screening in materia di Valutazione di Impatto Sanitario</i>
2020	<i>ENEL La Casella (PC) - Centrale termoelettrica</i> <i>Relazione di Screening in materia di Valutazione di Impatto Sanitario</i>
2020	<i>ENEL Termini Imerese (PA) - Centrale termoelettrica</i> <i>Relazione di Screening in materia di Valutazione di Impatto Sanitario</i>
2020	<i>ENEL Rossano Calabro (CS) - Centrale termoelettrica</i> <i>Relazione di Screening in materia di Valutazione di Impatto Sanitario</i>
2020	<i>ENEL Montalto di Castro (VT) - Centrale termoelettrica</i> <i>Relazione di Screening in materia di Valutazione di Impatto Sanitario</i>
2020	<i>ENEL Larino (CB) - Centrale termoelettrica</i> <i>Relazione di Screening in materia di Valutazione di Impatto Sanitario</i>
2019	<i>ENEL Fusina (VE) – Centrale termoelettrica</i> Valutazione di Impatto Sanitario
2019	<i>ENEL (SP) – Centrale termoelettrica</i> Valutazione di Impatto Sanitario
2019	<i>ENEL Civitavecchia (RM) – Centrale termoelettrica</i> Valutazione di Impatto Sanitario
2019	<i>ENEL (BR) – Centrale termoelettrica</i> Valutazione di Impatto Sanitario
2019	<i>EURALLUMINA Portovesme (CI) – Stabilimento di produzione dell'allumina e vaporedotto da centrale ENEL</i> Valutazione di Impatto Sanitario, approfondimento aspetti indiretti – Procedura di VIA di competenza regionale
2018	<i>IS-GAS ENERGIT MULTIUTILITIES S.p.A - Terminal GNL nel Porto Canale di Cagliari - Impianto di stoccaggio e rigassificazione di GNL</i> Valutazione di Impatto Sanitario – Procedura di VIA di competenza statale
2017	<i>EURALLUMINA Portovesme (CI) – Stabilimento di produzione dell'allumina e impianto di cogenerazione alimentato a carbone</i> Valutazione di Impatto Sanitario – aspetti indiretti – Procedura di VIA di competenza regionale

**Analisi e Valutazione di Impatto Sanitario**

2017	<i>EURALLUMINA Portovesme (CI) – Stabilimento di produzione dell'allumina e impianto di cogenerazione alimentato a carbone</i> Valutazione delle esternalità relative agli impatti sulla salute nell'ambito dell'Analisi Costi Benefici – Procedura di VIA di competenza regionale
2017 - 2018	<i>TRINSEO Livorno – Stabilimento chimico</i> Assistenza per la verifica dell'Analisi di rischio sito –specifico sanitaria ambientale – Procedura ai sensi dell'art. 242 D.Lgs. 152/06
2016	<i>EURALLUMINA Portovesme (CI) – Stabilimento di produzione dell'allumina</i> Analisi e valutazioni sugli effetti sulla salute e sull'ambiente dei potenziali contaminanti nelle matrici ambientali del Sito di Portovesme con particolare riferimento ai Bacini Fanghi Rossi
2016	<i>MINISTERO DELL'AMBIENTE ITALIA, Repubblica della Serbia, Sviluppo economico regionale di Sumadija e Pomoravlje – REDASP Serbia</i> Analisi degli effetti sulla salute nella situazione attuale di accesso all'acqua potabile per i bambini della scuola elementare nelle aree rurali nelle aree di Sumadija e Pomoravlje
2015	<i>MATRICA Porto Torres (SS) – Polo verde - Fase I, Impianti per la produzione di monomeri ed oli lubrificanti, biodegradabili, da oli vegetali naturali</i> Valutazione delle esternalità relative agli impatti sulla salute nell'ambito dell'Analisi Costi Benefici – Procedura di VIA di competenza regionale
2015	<i>FIS Termoli (CB) - Progetto di realizzazione di un nuovo reparto produttivo (Reparto B), Stabilimento farmaceutico</i> Valutazione di Impatto Sanitario – Procedura di VIA di competenza regionale
2015	<i>EURALLUMINA Portovesme (CI) – Stabilimento di produzione dell'allumina e impianto di cogenerazione alimentato a carbone</i> Analisi di rischio sito – specifica sanitaria ambientale – Procedura ai sensi dell'art. 242 D.Lgs. 152/06
2015	<i>Api Raffineria di Ancona – Progetto di parziale adeguamento del ciclo desolfurazione distillati medi per la produzione di combustibili marini a basso tenore di zolfo</i> Approfondimenti a seguito di richieste formulate dal Ministero della Salute – Istruttoria della Procedura di Verifica di Assoggettabilità a VIA di competenza statale
2012	<i>Api Energia, Ancona – Progetto di modifica dell'impianto IGCC, Modifica del ciclo combinato CCPP a gas naturale</i> Approfondimenti a seguito di richieste formulate dal Ministero della Salute - Istruttoria della Procedura di Verifica di Assoggettabilità a VIA di competenza statale
2011	<i>Foster Wheeler Power, Porto Torres (SS) – Realizzazione di una centrale per la produzione di Energia Elettrica da fonte eolica da 50 MW, opere connesse ed infrastrutture indispensabili</i> <b>COMUNE DI PORTO TORRES</b> Valutazione delle esternalità relative agli impatti sulla salute nell'ambito dell'Analisi Costi Benefici – Procedura di VIA di competenza regionale
2008	<i>SILFAB, Borgofranco di Ivrea (TO)- Impianto per la produzione di polysilicon di grado solare</i> Indagine epidemiologica ante-operam – Procedura di VIA di competenza regionale

**Analisi e Valutazione di Impatto Sanitario**

2008	<i>INEOS Vinyls, Porto Marghera (VE) – Stabilimento chimico</i> Approfondimento in materia di impatto sulla salute – Istruttoria della Procedura di Autorizzazione Integrata Ambientale di competenza statale
2007	<i>INEOS Vinyls, Ravenna – Stabilimento chimico</i> Valutazione in materia di impatto sulla salute da esposizione a ricadute di sostanze cancerogene – Procedura di Autorizzazione Integrata Ambientale di competenza statale
2007	<i>INEOS Vinyls, Porto Torres (SS) – Stabilimento chimico</i> Valutazione in materia di impatto sulla salute da esposizione a ricadute di sostanze cancerogene – Procedura di Autorizzazione Integrata Ambientale di competenza statale
2007	<i>INEOS Vinyls, Porto Marghera (VE) – Stabilimento chimico</i> Valutazione in materia di impatto sulla salute da esposizione a ricadute di sostanze cancerogene – Procedura di Autorizzazione Integrata Ambientale di competenza statale



**Analisi Componente "Salute Pubblica" in ambito di Valutazione di Impatto Ambientale**

Fino dai primi anni '90 ICARO ha iniziato a sviluppare Studi di Impatto Ambientale (SIA) e, nell'ambito di questi, l'analisi dell'impatto del progetto in esame sulla componente Salute Pubblica.

I primi SIA a cui ICARO ha partecipato (1993-1994) riguardavano progetti di produzione di energia nell'industria Oil&gas, mediante rigassificazione degli idrocarburi pesanti di raffineria e produzione di energia elettrica e vapore mediante ciclo combinato, poi realizzati nei seguenti stabilimenti:

- api raffineria di ancona, Falconara Marittima,
- Saras, Sarroch.

L'esperienza nei SIA relativi a impianti di generazione di energia è proseguita alla fine degli anni '90 – primi anni 2000, con diversi progetti di cicli combinati alimentati a gas naturale (Foster Wheeler Italiana) e di recupero energia dalla combustione di rifiuti (Lomellina Energia).

Successivamente, sono stati sviluppati molti SIA relativi a progetti di produzione di energia da fonti rinnovabili (eolico, fotovoltaico, idroelettrico) come pure per progetti di modifiche di impianti industriali, prevalentemente nell'ambito Oil&Gas, petrolchimico e chimico e di trattamento dei rifiuti, come visibile dall'elenco di seguito riportato.

2020	LUNDBECK Padova– Stabilimento farmaceutico (in corso)
2020	Momentive, Termoli, CB, Impianto chimico
2020	CABRO Arezzo– Impianto chimico
2020	EURALLUMINA Portovesme (CI) –Stabilimento di produzione dell'allumina e impianto di cogenerazione
2020	ITALRECYCLING&INVESTMENT Arezzo – Impianto di recupero rifiuti
2020	TCA , Arezzo- Impianto di trattamento e recupero rifiuti
2020	Versalis Porto Marghera – Impianto petrolchimico (in corso)
2020	EOLO 3W Sicilia – Impianto eolico
2020	VERDE VITA Porto Torres (SS) – Impianto di compostaggio
2019	Wood Eolico Italia- Trapani - Impianto eolico
2019	EDPR Italia Holding, Santa Caterina Villarmosa, CL, - Impianto eolico
2019	LC ENGINEERS, Brindisi – Impianto eolico
2019	Versalis Brindisi - Impianto petrolchimico
2019	MATER BIOPOLYMER – Impianto chimico
2019	FOSTER WHEELER TURNA Porto Torres (SS)–Impianto eolico

**Analisi Componente "Salute Pubblica" in ambito di Valutazione di Impatto Ambientale**

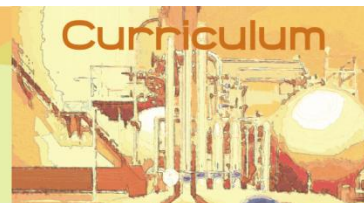
2019	COLOROBBIA ITALIA Firenze – Stabilimento chimico
2019	EURALLUMINA Portovesme (CI) –Stabilimento di produzione dell'allumina e impianto di cogenerazione
2019	CABRO Arezzo – Stabilimento chimico
2018	STANTEC Milano –VINCA per Impianto chimico
2018	STANTEC Milano Italy – Impianto chimico
2018	API RAFFINERIA DI ANCONA – Raffineria di petrolio (modifiche)
2018	ALTERGON, Morra De Sanctis (AV) – Stabilimento farmaceutico
2018	CABRO Arezzo – Stabilimento chimico
2018	ABRUZZO COSTIERO Pescara – Sealine e campo boe movimentazione idrocarburi
2018	FOSTER WHEELER TURNA Mazara Del Vallo (TR)– Impianto agrofotovoltaico
2018	FOSTER WHEELER TURNA Paternò (CT) – Impianto agrofotovoltaico
2018	CHIMICA D'AGOSTINO Bari- Stabilimento chimico
2018	VERDE VITA Porto Torres (SS) – Impianto di compostaggio
2018	STANTEC Milano– Impianto chimico
2018	Società Idroelettrica Meridionale Bari - SIA Progetto Impianto idroelettrico T1
2017	Società Idroelettrica Meridionale Bari- Verifica di Assoggettabilità a VIA Progetto Impianto idroelettrico T3
2017	ALTERGON, Morra De Sanctis (AV) – Stabilimento farmaceutico
2017	AUTOSTRADA DEL BRENNERO- Verifica di Assoggettabilità a VIA Progetto area di sosta A22
2017	CASI Porto Torres (SS) – Terminale LNG
2017	CABRO Arezzo – Stabilimento chimico
2017	CHIMICA D'AGOSTINO Bari- Stabilimento chimico
2017	LUNDBECK Padova - Stabilimento farmaceutico
2016 - 2017	VOREAS Pietramontecorvino (FG) - Parco Eolico
2015- 2017	MATRICA Porto Torres (SS) – Stabilimento chimico e centrale di cogenerazione alimentata ad LNG

**Analisi Componente "Salute Pubblica" in ambito di Valutazione di Impatto Ambientale**


2016	FIS Termoli (CB) - Stabilimento farmaceutico
2016	API RAFFINERIA DI ANCONA – Raffineria (modifiche)
2016	CABRO Arezzo – Stabilimento chimico
2016	VOREAS Pietramontecorvino (FG) – Parco eolico
2016	FOSTER WHEELER TURNA Porto Torres (SS) – Relazione per richiesta estensione parere di compatibilità VIA
2016	EDISON Oristano - LNG
2016	CHIMICA D'AGOSTINO Bari– Stabilimento chimico
2015- 2016	EURALLUMINA Portovesme (CI) – Stabilimento di produzione dell'allumina e impianto di cogenerazione alimentato a carbone
2015- 2016	ABRUZZO COSTIERO Pescara – Sealine e campo boe movimentazione idrocarburi (Ottemperanza alle prescrizioni del decreto di Compatibilità)
2015-2016	MATRICA Porto Torres (SS)– Stabilimento chimico
2015	FIS Stabilimento di Termoli (CB) – Stabilimento farmaceutico
2015	API RAFFINERIA DI ANCONA – Raffineria (modifiche)
2015	CHIMICA D'AGOSTINO Bari– stabilimento chimico
2014-2015	IVI PETROLIFERA Oristano (OR)– Progetto ampliamento deposito prodotti petroliferi
2013- 2015	ABRUZZO COSTIERO Pescara – Sealine e campo boe movimentazione idrocarburi (Fase Istruttoria per il rilascio del Decreto di Compatibilità Ambientale)
2013-2014	FIS Termoli (CB) Italy– Progetto nuovo termossidatore di stabilimento
2013	SYNDIAL Porto Torres (SS)– Impianto trattamento rifiuti
2013	SYNDIAL Assemini (CA)– Impianto trattamento rifiuti
2013	SAIPEM Milano – Stabilimento chimico (impianto EPDM) – Ferrara
2012	ABRUZZO COSTIERO Pescara – Sealine e campo boe movimentazione idrocarburi (Studio di Impatto Ambientale)
2012	API ENERGIA Falconara M.ma (AN) – Produzione di energia – Impianto di Gassificazione IGCC
2012	VERSALIS Porto Marghera (VE) – Stabilimento chimico (centrale termica)

**Analisi Componente "Salute Pubblica" in ambito di Valutazione di Impatto Ambientale**

2011	NOVAMONT Terni – Stabilimento chimico – Impianto Polimeri biodegradabili
2011	NOVAMONT Porto Torres (SS) – Stabilimento chimico – Impianto monomeri e oli lubrificanti biodegradabili
2011	SYNDIAL Porto Marghera – Stabilimento chimico – Impianto di incenerimento
2010	ECOENERGIA Foggia – Produzione di energia – Impianto Oli vegetali
2010	POLIMERI EUROPA Porto Torres (SS) – Stabilimento chimico
2010	ERIDANIA Sadam – Stabilimento chimico
2009-2012	FOSTER WHEELER POWER Porto Torres (SS)- Produzione di energia – Impianto energia eolica
2009	API Falconara (AN) – Raffineria petrolifera – Terminale Marittimo
2008- 2013/2015	TCA – Arezzo – Impianto di recupero e trattamento rifiuti
2008-2009	FIS Alte di Montecchio Maggiore (VI) – Stabilimento chimico – Impianto di incenerimento
2008	SARPOM Trecate (NO) – Raffineria petrolifera
2008	SILFAB – Borgofranco d'Ivrea (TO) – Stabilimento chimico
2008	INEOS VINYL ITALIA – Porto Marghera (VE) – Stabilimento chimico
2007	MEMC – Merano (BZ) – Stabilimento chimico
2005	FLUORSID – Assemini (CA) – Stabilimento chimico



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Annalisa Romiti	
Nazionalità	Italiana	
Luogo e Data di nascita	Arezzo, 06/03/1979	
Indirizzo	Piazza Duomo, 1 – 52044 Cortona (AR) - Italia – c/o ICARO srl	
Telefono	0575 638351	
Fax	0575 638379	
E-mail	a.romiti@icarocortona.it	
Nella società dal	2003	
Ruolo attuale	Coordinatore Tecnico Area Ambiente ed Ingegneria	
Lingue	Ottima conoscenza della lingua inglese; buona conoscenza della lingua francese.	

## CURRICULUM PROFESSIONALE

Laureata in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio e abilitata alla professione di Ingegnere. Ha partecipato a numerosi seminari e convegni su tematiche in materia HSE.

Ha un'ottima conoscenza di software specialistici, quali, ad esempio: AutoCAD, ArcView, Matlab, ISC3, AERMOD, ALOFT-FT, CALPUFF, HSSM, GNOME, ADIOS2, RAYNOISE, SOUNDPLAN, SURFER, PHAST, PHAWORKS.

Ha conseguito la qualifica di Auditor Interno dei Sistemi di Gestione della Sicurezza e Salute negli ambienti di lavoro secondo lo standard OHSAS 18001, al termine di un corso accreditato IRCA, nonché la qualifica di coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e durante la realizzazione dell'opera ai sensi del D.Lgs 81/2008.

A partire dal suo inserimento in ICARO ha partecipato, sviluppato direttamente e coordinato numerosi studi, analisi e valutazioni in tutti gli ambiti operativi della società, come gli studi di impatto ambientale, l'assistenza in materia di autorizzazioni ambientali, le valutazioni di rischio di incidente rilevante, le valutazioni di rischio per la salute e sicurezza dei lavoratori, la stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento di cantiere, lo sviluppo di sistemi di gestione HSE, per progetti di impianti e infrastrutture nei settori della raffinazione del petrolio, della petrolchimica, della chimica fine e farmaceutica, nel settore delle bonifiche e nei settori manifatturiero e dei servizi. Ha maturato una vasta esperienza ed ha sviluppato numerose e qualificanti attività, in Italia ed all'estero.

Ha sviluppato e coordinato studi di impatto ambientale e le successive attività di approfondimento in fase di istruttoria, sia a livello ministeriale che regionale. Ha sviluppato studi di simulazione della dispersione di inquinanti nelle diverse matrici ambientali, studi di valutazione di impatto acustico e analisi del rischio ambientale, piani di monitoraggio ambientale. Ha maturato esperienza nell'assistenza a numerose imprese soggette all'autorizzazione integrata ambientale (AIA) fino dall'avvio della normativa in materia. Ha partecipato a progetti internazionali gestiti dalla ICARO in materia di tutela dell'ambiente.

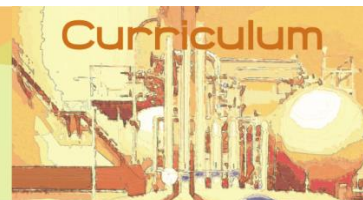
Ha svolto attività di consulenza per l'impostazione, l'attuazione ed il controllo, anche in qualità di auditor, di Sistemi di Gestione per la tutela dell'Ambiente, incluse procedure tecniche e Analisi Ambientali Iniziali, di Sistemi di Gestione Qualità, Salute e Sicurezza.



Partecipa regolarmente come docente nelle materie ambientali ai corsi di formazione e seminari indetti dalla ICARO.

In ICARO attualmente coordina il settore Ambiente ed Ingegneria, oltre a ricoprire, a seconda degli incarichi, le funzioni di analista esperto, responsabile di commessa (project manager) e coordinatore tecnico di gruppi di lavoro multidisciplinari.

*Si autorizza il trattamento dei dati ai sensi dell'art. 13, Regolamento Europeo 2016/679(GDPR)*



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Alessandro Eugeni
Nazionalità	Italiana
Luogo e Data di nascita	Narni, 11/10/1986
Indirizzo	Vicolo Boni, 7 – 52044 Cortona (AR) - Italia – c/o ICARO srl
Telefono	0575 638326
Fax	0575 638379
E-mail	<a href="mailto:alessandro.eugeni@icarocortona.it">alessandro.eugeni@icarocortona.it</a>
Nella società dal	2012
Ruolo attuale	Analista di rischio
Lingue	Buona conoscenza della lingua inglese.



## CURRICULUM PROFESSIONALE

Laureato in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, abilitato alla professione di Ingegnere, ha seguito corsi di formazione in materia HSE. Ha un'ottima conoscenza di software specialistici, quali, ad esempio: ISC3, AERMOD, CALPUFF, HSSM, MODFLOW, GNOME, ADIOS2, SOUNDPLAN, SURFER, PHAST, PHAWORKs; è qualificato come Lead Auditor per i sistemi di gestione dell'energia ISO 50001 ed è iscritto all'elenco nazionale dei tecnici competenti in acustica.

A partire dal suo inserimento in ICARO ha partecipato a studi di impatto ambientale e valutazioni di rischio per progetti di impianti e infrastrutture nei settori della raffinazione del petrolio, della petrolchimica, della chimica fine e farmaceutica e nei settori manifatturiero e dei servizi.

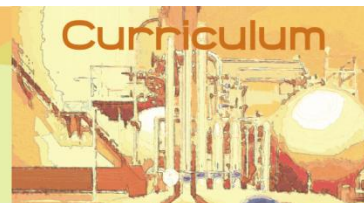
Ha partecipato alla redazione di studi di impatto ambientale. Ha sviluppato studi di simulazione della dispersione di inquinanti nelle diverse matrici ambientali, valutazioni di impatto acustico e analisi del rischio ambientale. Ha elaborato studi e documentazione tecnica, quali analisi sull'applicazione delle Migliori Tecniche Disponibili (BAT), ed ha maturato esperienza nell'assistenza ad imprese soggette all'autorizzazione integrata ambientale (AIA).

Ha partecipato alla redazione di Assessment di Impatto Sanitario, valutazioni di rischio tossicologico, cancerogeno e censimenti ed analisi di dati epidemiologici territoriali (Linee guida ISS DM 27/03/19).

Ha maturato un'esperienza significativa nello sviluppo e nella verifica di sistemi di gestione ambientale conformi alle norme ISO 14001, ISO 50001 e OHSAS 18001.

Ha partecipato all'elaborazione di piani di monitoraggio, e di altri obblighi, richiesti per gli impianti sottoposti alle norme sull'emissione di gas ad effetto serra, ed ha partecipato alla redazione di rapporti di sicurezza e analisi di rischio per impianti soggetti alla normativa europea "Seveso". È stato anche coinvolto in sessioni di Hazard & Operability Analysis (HazOp) e nello studio e nella progettazione di sistemi antincendio attivi. Partecipa regolarmente come docente nelle materie ambientali ai corsi di formazione e seminari indetti dalla ICARO.

*Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento Europeo 2016/679 (GDPR)*

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Erika Vanneschi
Nazionalità	Italiana
Luogo e Data di nascita	22/09/1994
Indirizzo	Piazza Duomo, 1 – 52044 Cortona (AR) - Italia – c/o ICARO srl
Telefono	0575 638311
Fax	0575 638379
E-mail	<a href="mailto:erika.vanneschi@icarocortona.it">erika.vanneschi@icarocortona.it</a>
Nella società dal	2019
Ruolo attuale	Analista
Lingue	Buona conoscenza della lingua Inglese

**CURRICULUM PROFESSIONALE**

Laureata in Scienze Ambientali e Naturali e in Ecotossicologia e Sostenibilità Ambientale.

A partire dal suo inserimento in ICARO ha partecipato ad attività in materia di autorizzazioni ambientali ed allo sviluppo di sistemi di gestione HSE per progetti di impianti e infrastrutture nei settori della raffinazione del petrolio, della petrolchimica, della chimica fine e farmaceutica, della produzione di energia e nei settori manifatturiero e dei servizi.

Ha partecipato alla redazione di Studi di Impatto Ambientale ed alle successive attività di approfondimento in fase di istruttoria, con particolare riferimento a Valutazioni di Impatto Sanitario ai sensi del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e del Decreto del Ministero della Salute del 29/03/2019.

Ha sviluppato partecipato allo sviluppo di studi di simulazione della dispersione di inquinanti nelle diverse matrici ambientali e piani di monitoraggio ambientale.

Ha svolto attività di consulenza per l'impostazione, l'attuazione ed il controllo di verifiche di conformità normativa in materia di gestione rifiuti.

In ICARO attualmente ricopre le funzioni di Analista.

*Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento Europeo 2016/679 (GDPR)*





## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Francesco Pepe
Nazionalità	Italiana
Luogo e Data di nascita	Castiglione del Lago (PG), 02/05/1990
Indirizzo	Piazza Duomo 1 – 52044 Cortona (AR) - Italia – c/o PEGASO srl
Telefono	0575 638353
Fax	0575 638379
E-mail	francesco.pepe@icarocortona.it
Nella società dal	2012
Ruolo	Addetto applicazioni cartografiche
Lingue	Sufficiente padronanza della lingua inglese.



## CURRICULUM PROFESSIONALE

Diplomato all'istituto tecnico per geometri, ha partecipato a corsi di Grafica e di "Information Technology & Software", in particolar modo su modellazione e disegno Autocad3D.

Specializzato nell'uso di programmi di cartografia in particolare ArcView GIS e AutocadMap, ha collaborato a vari progetti e lavori ICARO e PEGASO di carattere nazionale, in particolar modo ha svolto attività di assistenza cartografica per studi di impatto ambientale, Valutazioni di impatto Sanitario (VIS), Rapporti di Sicurezza, DNAR e studi specialistici delle varie aree ICARO.

Le attività sviluppate sono state applicate nei settori della raffinazione del petrolio, della petrolchimica, della chimica fine e farmaceutica, nel settore industriale manifatturiero.

*Si autorizza il trattamento dei dati ai sensi dell'art. 13, Regolamento Europeo 2016/679(GDPR)*