



ECOGEO

TECNOLOGIE AMBIENTALI INTEGRATE



www.ecogeo.net

Sommario

LA NOSTRA STORIA.....	3
I NOSTRI NUMERI	5
IL GRUPPO	6
IN ITALIA E ALL'ESTERO	7
MISSION	7
CERTIFICAZIONI	8
ACCREDITAMENTI	9
LE DIVISIONI.....	10
Ricerche geologiche	11
Trattamento delle acque.....	11
Tecnologie d'ambiente.....	12
Protezione dalla corrosione.....	12
Informatica applicata	13
Laboratorio d'analisi	13
Servizi d'ingegneria.....	14
Architettura e design	14
Energia e sviluppo sostenibile	15
Salute e sicurezza sul lavoro	15

LA NOSTRA STORIA

Al vostro servizio dal 1979

1979

Viene fondata l'azienda "**A. Pasinetti**" da parte dell'ingegnere **René Marsetti**.

1992

Nasce lo Studio Professionale "**Ecogeo di Marsetti dott. Diego**", tutt'ora in attività.

Ecogeo, fin dall'inizio della sua attività, si configura già con attività professionali con esperienza avanzata in quanto succede, in continuità laterale, con la ditta "A. Pasinetti".

1993

Nasce lo studio **Arcoambiente** di **Marsetti Arch. Stefania**.

2003

Nasce così la società a responsabilità limitata Ecogeo s.r.l., capofila oggi giorno del "**Gruppo Ecogeo**" che risponde alle domande di mercato nel campo della geologia ed ingegneria integrata.

2006

Ecogeo viene certificata dal Sistema di Gestione per la qualità ora UNI EN ISO 9001.

2012

Il laboratorio viene **accreditato** al numero 1399 ed opera in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 ed è iscritto nel Registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari, l'anno successivo.

2014

Viene costituita l'impresa **Ecogeo Perù SAC** con sede a Lima (Perù).

2018

L'azienda ottiene le certificazioni del Sistema di **Gestione per la Sicurezza** OHSAS 18001 e per l'**Ambiente** UNI EN ISO 14001.

2020

Ecogeo acquisisce la società **Red-Tech s.r.l.**, nata a fine 2015, una delle prime scuole italiane certificate ed autorizzate (**Centro di Addestramento autorizzato ENAC n. 005**) per la formazione di piloti di droni (APR).



I NOSTRI NUMERI

OLTRE
650

PROGETTI
ALL'ANNO

OLTRE
1500

ANALISI
ALL'ANNO

OLTRE
2500

CLIENTI

STAFF
30

MEMBRI



IL GRUPPO



IN ITALIA E ALL'ESTERO



MISSION

Proporre al cliente un servizio integrato nella progettazione globale al servizio dell'ambiente

CERTIFICAZIONI



Ecogeo è certificata

- » dal Sistema di Gestione per la qualità UNI EN ISO 9001
- » dal Sistema di Gestione per la Sicurezza OHSAS 18001
- » dal Sistema di Gestione per l'Ambiente UNI EN ISO 14001

Il laboratorio è iscritto nel Registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari



ACCREDITAMENTI



Il laboratorio è accreditato al numero **1399L** ed opera in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.



Laboratorio n. **1399L**

LE DIVISIONI

10 divisioni dove puoi trovare il migliore know-how italiano per aiutarti a cogliere le opportunità presenti nel mondo



RICERCHE
GEOLOGICHE



TRATTAMENTO
DELLE ACQUE



TECNOLOGIE
D'AMBIENTE



PROTEZIONE DALLA
CORROSIONE



INFORMATICA
APPLICATA



LABORATORIO
D'ANALISI



SERVIZI
D'INGEGNERIA



ARCHITETTURA
E DESIGN



ENERGIA E
SVILUPPO
SOSTENIBILE



SALUTE E
SICUREZZA
SUL LAVORO



Ricerche geologiche

Consulenze e servizi scientifici e tecnici in tutti i campi di applicazione delle Scienze della Terra

- » studi idrogeologici di bacini e sottobacini e analisi dei corpi idrici
- » elaborazione dati log prove di portata pozzi, modelli idrogeologici di deflusso sotterraneo delle acque
- » analisi ed elaborazioni geolitologiche, sedimentologiche, geochemiche, mineralogiche, petrografiche, paleontologiche
- » esecuzioni di studi, rilievi e ricerche geologiche, geotermiche, geomorfologiche, geologiche-tecniche, tettonico-strutturali, archeologiche, prospezioni geofisiche
- » redazione cartografiche geologiche a supporto di Piani di governo del Territorio (PGT)
- » indagini stratigrafiche del sottosuolo
- » studio dei movimenti franosi in atto e/o potenziali
- » verifica stabilità dei pendii
- » progettazione e direzione lavori pozzi idrici, ricerche d'acqua e di corpi idrici per il loro sfruttamento, concessioni
- » pratiche di gestione terre e rocce da scavo
- » piani di indagini preliminari, piani di caratterizzazione, progettazione e direzioni lavori di bonifiche ambientali di suolo, sottosuolo e falde acquifere
- » analisi di rischio dei siti contaminati



Trattamento delle acque

Progettazione di impianti nel settore del trattamento acque

- » acque potabili
- » acque di scarico
- » rimozione biologica di inquinanti chimici e organici
- » trattamenti fisico-chimico, biochimico e biologico
- » pieno recupero della qualità dell'acqua potabile
- » trattamento delle acque di scarico di differenti attività (latteari, caseari, urbane, siderurgiche, zootecniche)
- » sanificazione dei pozzi e delle sorgenti per il pieno recupero della qualità dell'acqua potabile
- » controlli analitici
- » progettazione e direzioni lavori impianti di trattamento delle acque primarie e reflue urbane e industriali



Tecnologie d'ambiente

Progettazione di impianti nel settore delle tecnologie ambientali ed energetiche e gestione dei servizi ambientali con particolare riferimento a:

- » settore acustico, impatto e clima acustico (bonifiche acustiche, sistemi di protezione acustici), mappature acustiche
- » settore emissioni in atmosfera (componenti, valutazioni di miglioramenti impiantistici)
- » modelli per la simulazione dei processi atmosferici
- » reti fognarie, acquedotti, reti tecnologiche
- » impianti di depurazione
- » economia circolare

Stesura documentazione

- » autorizzazione integrata (AIA)
- » autorizzazione unica ambientale (AUA)
- » concessioni idrauliche per scarico in corpo idrico superficiale
- » vincoli e monitoraggi ambientali
- » autorizzazioni provvedimento autorizzatorio unico regionale (PAUR)
- » redazioni cartografiche di zonizzazione acustica
- » pratiche denuncia annuale dei rifiuti (MUD)
- » studi di impatto ambientale (VIA)
- » due diligence ambientale (EDD)
- » audit ciclo integrato delle acque
- » valutazione ambientale strategica (VAS)
- » invarianza idraulica e reticolo idrico minore (RIM)
- » piano urbano generale servizi (PUGSS)



Protezione dalla corrosione

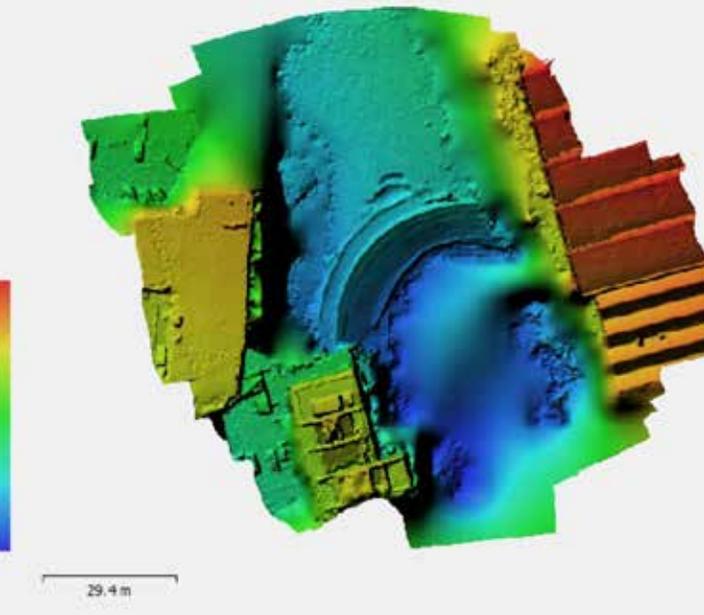
Valutazioni, studi e risoluzioni ai problemi di corrosione esterna ed interna delle tubazioni in materiale ferroso e di protezione delle stesse

Protezione esterna

In fase di sopralluogo, i nostri tecnici dimensionano il sistema di protezione dalla corrosione esterna e procedono così ad un'indagine lungo il tracciato per valutare le condizioni elettriche locali.

Protezione interna

Il nostro staff, sulla base del know-how e dell'esperienza acquisita, ha sviluppato studi e progettato opere impiantistiche, su propri brevetti, per minimizzare e neutralizzare i fenomeni corrosivi di natura interna delle tubazioni in materiale ferroso.



Informatica applicata

Acquisizioni di immagine aeree

Rilievi 3D per mezzo di droni e aerei in grado di acquisire fotogrammi ad alta definizione utili all'elaborazione fotogrammetrica

Elaborazione fotogrammetrica

Elaborazioni delle immagini acquisite attraverso workstation dedicate e i migliori software presenti sul mercato

Esportazione risultati

Forniamo diverse tipologie di esportazioni:

- » nuvole di punti
- » modelli 3D
- » ortofoto
- » DSM e DTM
- » sezioni
- » prospetti
- » curve di livello

Utilizzo di Laser Scanner per creazione nuvola di punti e modelli 3D

- » rilievi topografici di precisione e georeferenziazione dei punti rilevati mediante GPS
- » videoispezione pozzi idrici e pozzi perdenti
- » elaborazioni cartografiche urbanistiche ed ambientale su piattaforme GIS



Laboratorio d'analisi

Il laboratorio di analisi costituisce uno dei supporti di base per le attività del Gruppo Ecogeo

Accreditato ACCREDIA n° 1399 ai sensi della norma UNI CEI EN ISO / IEC 17025

Iscritto nel Registro della Regione Lombardia per l'esecuzione delle analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari

- » laboratorio di chimica
- » laboratorio di microbiologia
- » laboratorio geotecnico

Campionamento ed analisi chimiche, fisiche e batteriologiche dei rifiuti, acque e gas (interstiziali, indoor e outdoor)

Le principali attività del laboratorio sono:

- » analisi inerenti acque
- » analisi chimiche di terreni, suoli, rocce e rifiuti
- » attività di laboratorio per protezione dalla corrosione interna
- » analisi e accertamenti sulla presenza di fibre di amianto, di vetro e organiche
- » analisi emissioni in atmosfera
- » analisi geotecniche
- » analisi rifiuti



Servizi d'ingegneria

Progettazione idraulica e civile nel campo industriale

Ingegneria per il ciclo idrico integrato

- » progetto di fattibilità, definitivo, esecutivo, direzione lavori, collaudi, piani di manutenzione
- » dimensionamento di reti di smaltimento delle acque meteoriche, reflue industriali e domestiche
- » dimensionamento di reti fognarie e acquedotti
- » dimensionamento dei sistemi disperdenti (Invarianza Idraulica)
- » verifiche idrauliche per lo scarico in corpi recettori (corpi idrici superficiali, fognature)
- » verifiche sismiche
- » studi idrologici e idraulici
- » progettazione di vasche di laminazione
- » progettazione di stazioni di sollevamento
- » sistemazioni idrauliche e riqualificazioni fluviali
- » pianificazione di progetti d'ammodernamento e potenziamento di impianti idroelettrici
- » pratiche per ottenimento certificato prevenzione incendi (CPI)
- » consulenze tecniche di ufficio e di parte (CTU e CTP)
- » progettazione centrali idriche

Altri servizi svolti

- » progettazione edifici civili, ristrutturazioni
- » miglioramento sismico edifici esistenti
- » collaudi statici strutture



Architettura e design

Soluzioni integrate con strategia, design e tecnologia

Progettazione architettonica d'interni ed esterni:

- » abitazioni private
- » capannoni industriali
- » uffici
- » negozi
- » retail
- » ristorazione

Design Italiano dal 1994

- » interior, industrial, e lighting designers specializzati nella cultura degli interni
- » qualità architettonica e tecnico-funzionale e di relazione nel contesto dell'opera



Energia e sviluppo sostenibile

Audit e "due diligence" nel settore del "Risparmio energetico"

Bilancio idrico (Agenda ONU 2030)

Partner ideale per un utilizzo energetico efficiente e rispettoso dell'ambiente nei seguenti settori:

- » audit energetico
- » analisi delle risorse rinnovabili disponibili e più convenienti
- » modellazione e strategie energetiche
- » geotermia
- » idrogeno



Salute e sicurezza sul lavoro

Audit qualità e H&S

Consulenza per la sicurezza e la salute sul luogo di lavoro, sull'igiene industriale, prevenzione e sicurezza

- » indagini rumori, vibrazioni e microclima
- » stesura DVR
- » stesura del piano di gestione delle emergenze aziendali/piano di evacuazione
- » assunzione diretta dell'incarico di RSPP
- » attività di assistenza e consulenza per le aziende/ gestione della sicurezza per le aziende
- » indagini in ambiente di lavoro, classificazioni ATEX, indagini sugli agenti fisici
- » formazione in ambito di sicurezza
- » sviluppo sistemi di gestione salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, sistemi di gestione ambientali, sistemi di gestione qualità
- » sviluppo modelli organizzativi ex-D.Lgs. 231/2001
- » corsi di formazione per le diverse competenze in ambito di sicurezza sul lavoro
- » piani di protezione civile e di emergenza comunali e sovracomunali
- » piano di sicurezza e coordinamento (PSC)
- » piano operativo di sicurezza (POS)



www.ecogeo.net

ECOGEO s.r.l.

Sede Legale:
via Fratelli Calvi 2
24122 Bergamo

P.IVA e C.F.: 03051330169

Tel.: +39 035.27.11.55

E-mail: info@ecogeo.net
PEC: ecogeo@pec.ecogeo.net

Skype: [ecogeo.italy](https://www.skype.com/name/ecogeo.italy)

Seguici su:

