

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



Nome Pietro Misurale - C.F. MSRPTR58T15D969I

ESPERIENZA LAVORATIVA

Attività professionale

- Date (da – a)

Nel giugno 2006 ha fondato la ITEC engineering S.r.l. dove ricopre la carica di Presidente.

La ITEC svolge attività professionale nel settore dell'ingegneria civile idraulica, strutturale, geotecnica e impiantistica in Italia e all'estero.

Nell'aprile 2002 ha fondato lo studio associato MRS che ha svolto attività professionale nei settori della pianificazione di bacino e nella progettazione di opere e infrastrutture idrauliche in Italia e all'estero fino al maggio 2006.

Dal gennaio 1991 al marzo 2002 ha svolto attività professionale indipendente e in associazione con altri professionisti.

Dall'ottobre 1983 al dicembre 1990, ha svolto attività professionale in Italia e all'estero nel campo dell'ingegneria idraulica come dipendente della Società Hydro Co. r.l. di Genova.

Durante questo periodo le sue funzioni operative all'interno della società sono cambiate fino al livello di Capo Progetto e Direttore Tecnico del settore progettazione e studi idraulici.

Svolge attività di progettazione, direzione lavori, coordinamento ai fini della sicurezza e collaudo nel settore dell'ingegneria idraulica.

In qualità di esperto nel settore idrologico-idraulico ha fatto parte di commissioni tecniche istituzionali, ha svolto attività di consulenza per Procure e Tribunali e, in qualità di correlatore, ha curato diverse tesi di ingegneria idraulica e ambientale.

Nello svolgimento delle attività professionali si avvale di apparecchiature hardware avanzate e di software specialistico ad elevata valenza scientifica e diffusione internazionale.

Docenze, seminari e convegni

- Date (da – a)

- Anno accademico 2019/2020, 2021/2022, 2022-2023 E 2023-2024 professore a contratto del Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale (DICCA) dell'Università di Ingegneria di Genova. **Docente del corso di:** *Sistemazione dei bacini idrografici*
- Istituto Studi Superiori Università di Genova (IANUA – ISSUGE) Livello Magistrale - Indirizzo in Scienze e Tecnologia per la Sostenibilità – STS a.a. 2017-2018 **Relatore sul tema:** *Il ruolo del rischio idraulico nella pianificazione territoriale* - Università di Genova (DICCA) 17 marzo 2018

- GeoSmartCity Project: "Training Course - Underground assets management and related issues". **Docente per il tema:** Urban Drainage And Sewerage systems - TICASS Genova - 26/06/2015.
- Corso: "Geometra del Mare - Tecnico superiore esperto in costruzioni in ambito portuale, costiero, fluviale e lacustre". **Docente del corso di:** Principi di idraulica degli acquedotti e delle fognature, principi di trattamento delle acque, potabilizzazione e depurazione, condotte di scarico a mare - anno scolastico 2013-2014 e primo semestre anno scolastico 2015-2016
- Convegno: *Verso una strategia nazionale di intervento sul rischio idrogeologico e idraulico* - 19/09/2013
- Convegno: *Simulare conviene! I modelli ambientali strumento di previsione e pianificazione* - 22/05/2013
- Gen-Feb 2013 Corso di aggiornamento per i *Coordinatori per la Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori (ai sensi D.lgs 81/2008 e D.lgs 106/2009)*
- Dall'anno accademico 2003/2004 all'anno accademico 2008/2009 professore a contratto del Dipartimento di Ingegneria Ambientale (DIAM) dell'Università di Ingegneria di Genova. **Docente del corso di:** *Seminari di introduzione all'ingegneria (deontologia ed etica professionale, normativa sui lavori pubblici per la fase di progettazione e DL, problematiche nell'ambito della gestione dei progetti, esempi pratici di gestione fase di progettazione e realizzazione di opere pubbliche)*
- Master: *"Sistemazione idrogeologica e riqualificazione ambientale"* – **Docente per i temi:** - Interventi per la mitigazione dei rischi alluvionali dei corsi d'acqua e dei versanti. Esperienze professionali e costo degli interventi - Strumenti di gestione e pianificazione - Scuola Edile della Provincia di Savona, Politecnico di Milano, Università di Genova, Federazione regionale ordini degli Ingegneri - Genova, Savona, 2006
- Master: *"Esperto nella gestione del ciclo integrato delle acque"* – **Docente per i temi:** - Progettazione e modellazione delle reti fognarie, caratteristiche delle acque di prima pioggia e loro gestione - Provincia di Savona – Centro di Formazione Professionale F. Varaldo - Savona, 2003
- Convegno: *Acqua un bene dell'Umanità* - **Relatore sul tema:** *Acqua: un uso intelligente* – Punto di Fraternità (ONG) - Genova 17 marzo 2001.
- Corso di formazione per *Operatore tecnico impianto acque di scarico e fanghi provenienti dalla depurazione di scarichi industriali, civili ed impianti zootecnici* - **Docente per i temi:** *idraulica, ingegneria e gestione delle reti fognarie* - EFAL (Ente Nazionale per la Formazione e l'Addestramento Lavoratori) - Genova gennaio-giugno 1998.
- Corso di formazione per *coordinatori in materia di sicurezza e di salute nei cantieri temporanei o mobili (D.L. 494/96)* – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova – Genova 14 aprile-10 luglio 1997.
- Corso di aggiornamento: *Gestione delle reti tecnologiche dei servizi idrici integrati* – Scuola dell'Acqua: Federgasacqua-AMGA Genova – Genova 10-12 giugno 1997.
- Corso di aggiornamento per insegnanti delle scuole d'obbligo, licei ed istituti tecnici: *Preveniamo insieme il disagio scolastico* - **Docente per il tema:** *Il rischio ambientale: un approccio didattico* – IRRSAE Liguria – Genova maggio 1997.
- Corso di formazione *Tecnico dell'ambiente* - **Docente per i temi:** *Le opere di sistemazione e regimazione fluviale e le infrastrutture idrauliche* - Villaggio del Ragazzo - San Salvatore (Ge) novembre-dicembre 1996.
- Corso di formazione e aggiornamento per *Tecnico specializzato per il controllo e l'esecuzione di nuovi impianti, di manutenzione di opere a verde, di opere di ricostruzione ambientale* - **Docente per i temi:** *Le opere di sistemazione e regimazione fluviale e le infrastrutture idrauliche* - Scuola Edile Genovese - Genova marzo-aprile 1996.
- Convegno: *La gestione del drenaggio in ambiente urbanizzato: mappatura dei sistemi e loro corretta modellazione* - Centro di formazione Amga S.T.A.G.E. (Sviluppo Tecnologie Acqua Gas Europa) - Genova 26 gennaio 1996.
- Corso di formazione e aggiornamento sulla *Pianificazione di Bacino* - **Relatore sul tema:** *Un'esperienza applicativa in ambiente ligure: Il Piano Stralcio del t. Leiro* -

- Università di Genova (Istituto di Idraulica), Provincia di Savona - Savona 10 e 17 gennaio 1996.
- Convegno: *L'applicazione della legge 36/94, proposte metodologiche e operative* - Centro di formazione Amga S.T.A.G.E. (Sviluppo Tecnologie Acqua Gas Europa) - Genova 19 dicembre 1995.
 - Convegno Europeo: *La gestione in tempo reale dei sistemi fognari* - Centro di formazione Amga S.T.A.G.E. (Sviluppo Tecnologie Acqua Gas Europa) - Genova 5 dicembre 1995.
 - Convegno: *Infrastrutture di reti fognarie nell'Europa Meridionale: colmare il divario (Sessione: la riabilitazione delle reti urbane)* - **Relatore sul tema: Caratterizzazione dell'impianto e gestione dell'informazione attraverso database dedicato** - Techware Italia - Genova 7-8 novembre 1994.
 - Convegno: *Control en tiempo real drenajes urbanos y plantas de tratamiento* - Vitoria-Gasteiz (Spagna) 8 giugno 1994.
 - Convegno: *Un approccio innovativo nella riabilitazione dei sistemi fognari* - Centro di formazione Amga S.T.A.G.E. (Sviluppo Tecnologie Acqua Gas Europa) - Genova 21 aprile 1994.
 - European Training Cours: *Drinking and Waste Water: Network Analysis, Optimisation and Mains Rehabilitation* - Techware Italia - Genova 21-23 giugno 1993.
 - Corsi di aggiornamento del personale: *Ingegneria delle risorse idriche e delle reti di distribuzione idropotabile* – **Docente per i temi: La caratterizzazione dei sistemi acquedottistici e lo studio e la modellazione delle reti acquedottistiche** – ITALGAS Torino – luglio 1989 e 1991.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Università degli Studi di Genova – Facoltà di Ingegneria

Ingegneria Civile Idraulica

Laurea in Ingegneria Civile Idraulica conseguita il 3/10/1983

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Abilitazione professionale conseguita a Genova nel 1983

Iscritto dal 5 luglio 1984 all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Genova al numero 5390A

Abilitazione ai sensi del D.Lgs. 494/96 - D.Lgs 81/2008 e s.m.i..

Project Manager certificato (rif.to Norma UNI 11648:2016, SCH61 rev. corrente) iscritto dal 19 aprile 2019 al registro Project Manager CEPAS al numero 113

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Inglese

- Capacità di lettura Buona
- Capacità di scrittura Buona
- Capacità di espressione orale Buona

ALTRE LINGUE Spagnolo

- Capacità di lettura Buona
- Capacità di scrittura Buona
- Capacità di espressione orale Buona

<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI <i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i></p>	<p>Ottima capacità di lavorare in team e/o di coordinare il personale e di relazionarsi con il pubblico maturate durante la pluriennale attività professionale. Ottime competenze comunicative acquisite durante l'esperienza lavorativa ed extra lavorativa, anche in ambiti differenti.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE <i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i></p>	<p>I ruoli via via assunti nell'attività professionale hanno consentito di sviluppare ottime capacità organizzative nell'ambito di gruppi di lavoro tecnici.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<p>Buone competenze nell'utilizzo di sistemi operativi Windows e di software dedicati al campo tecnico.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE <i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i></p>	<p>-</p>
<p>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE <i>Competenze non precedentemente indicate.</i></p>	<p>-</p>
<p>PATENTE O PATENTI</p>	<p>Patente tipo B</p>

ALLEGATI

Io sottoscritto Ing Pietro Misurale ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato decreto in caso di mendaci dichiarazioni e formazione o uso di atti falsi, dichiaro sotto la mia responsabilità che le informazioni contenute nel CV corrispondono al vero.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" esclusivamente per le finalità connesse all'evento formativo in cui è inserito il presente CV.

Dichiaro inoltre di essere disponibile a produrre, su semplice richiesta ed in qualsiasi momento, tutta la documentazione a supporto di quanto dichiarato nel mio Curriculum Vitae, pena la sospensione e conseguente annullamento della certificazione.