

*Geosynthetics* – Colleselli, F. - Trevisan, S. - Russo, L. E. Hokohama 2006;

- Relatore presentazione Progetto di *Realizzazione di un bacino di evoluzione per l'inversione di rotta delle navi in ingresso a Porto Levante (RO)* - 2019.

#### Competenze Professionali:

Ingegnere progettista e capo progetto in grado di gestire commesse e lavori svolti da più professionisti in contemporaneo, ottima capacità di interazione con tecnici e progettisti interni allo Studio Colleselli & P. ed esterni. Esperto nella stesura di relazioni ed elaborati tecnici di calcolo e di progetto anche di dettaglio, tecnico esperto nella Direzione e Contabilità dei Lavori e nelle attività di sorveglianza lavori in cantiere.

Vanta particolare esperienza nei seguenti campi:

- programmazione e direzione campagne di indagine;
- ingegneria geotecnica per grandi opere infrastrutturali (autostrade, ferrovie etc.)
- fondazioni speciali
- opere in sotterraneo
- opere di sostegno
- argini e dighe
- interventi di consolidamento
- opere marittime
- idrogeologia e dewatering
- discariche e bonifiche
- pavimentazioni stradali

Buona conoscenza ed applicazione dei processi relativi al Sistema Qualità ISO 9001:2015.

**Lingua madre:** Italiano.

#### Altre lingue:

INLGESE: livello base.

#### Progetti principali:

- Italia - *Progetto Esecutivo e D.L. del nuovo sottopasso di collegamento tra le diverse aree produttive a Quinto V.no (VI)*, Committente: MG S.p.A., 2017-2019;

- Italia - *Lavori di rialzo argine sinistro e adeguamento quote arginali del Fiume Piave in Comune di Ponte di Piave (TV)*. Committente: Genio Civile di Treviso, 2019;

- Italia - Lavori per la messa in sicurezza dell'argine destro del fiume adige nei comuni di Cavarzere (VE) e Loreo (RO), Committente: Genio Civile di Rovigo, 2019;

- Italia - Progetto Esecutivo/costruttivo delle opere di fondazione delle coperture dei parchi fossili e minerali dello Stabilimento ILVA di Taranto, Committente: Cimolai S.p.A., 2018-2019;

- Italia - Progetto esecutivo *intervento di rifacimento di un tratto di banchina di lunghezza 55m in testata al Canale Industriale Ovest a Marghera*, Committente: Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale, 2017;

- Algeria - *Progettazione geotecnica esecutiva degli interventi di consolidamento dei terreni di fondazione delle opere civili ed impiantistiche della nuova acciaieria di Bellara a Jijel*, Committente: VIPP Lavori Speciali, 2015-2016.

#### Competenze digitali:

Conoscenza base dei seguenti software e strumenti informatici applicativi:

- Plaxis 

- Slide 

- Paratie Plus 2017 

- Settle 3D 

- Midas GT 

- Max15 

- Autocad 

- Primus 

- Feeflow 

- Circlly 

- Pacchetto Office completo (word, excell, powerpoint), motori di ricerca e posta elettronica.

#### Posizione ricoperta:

**Socio dello Studio Colleselli & Partners – Ingegneria Geotecnica**

#### Titolo di studio:

Laurea in Ingegneria Civile Edile, conseguita presso l'Università degli studi di Padova.

Abilitazione professionale: iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Venezia il 15/05/1989 al n°2086.

#### Esperienza professionale:

- dal 2007 ad oggi socio dello "Studio Colleselli & Partners – Ingegneria Geotecnica"

Progettista e tecnico responsabile nell'ambito della progettazione e consulenza geotecnica;

- dal 1996 al 2007 Libero professionista ingegnere svolgendo attività prevalente nell'ambito della consulenza geotecnica;

- dal 1989 al 1995 Impiegato responsabile tecnico e di laboratorio presso ITALGEO s.r.l. - Padova;

#### Pubblicazioni / Presentazioni

*Road ramps reinforced with geosynthetics in substitution of a traditional design solution. 8<sup>th</sup> International Conference on*