

**DATI GENERALI**

Cognome e nome **COSTABILE GENNARINO**  
Data di nascita 05/08/1958  
E-mail gennarino.costabile@regione.toscana.it  
Matricola 0015166  
Anzianità aziendale (anno) 1  
Direzione di appartenenza DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE  
Area di coordinamento di appartenenza  
Settore di appartenenza ASSETTO IDROGEOLOGICO  
Rapporto di lavoro INDETERMINATO  
Tipologia contratto FULL TIME  
Indicazione % di impiego R. TEMPO PIENO  
Posizione giuridica DIRIGENTE  
Durata nella posizione giuridica (anno)  
(Il dato si riferisce alla posizione attuale in RT) 1  
Incarico attualmente assegnato RESPONSABILE DI SETTORE  
Denominazione dell'incarico ASSETTO IDROGEOLOGICO  
Ruolo ricoperto DIRIGENTE  
Tipologia di struttura SETTORE EX LR 22/2015 E LR 82/2015

Declaratoria Mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico. Definizione degli atti di programmazione in materia di difesa del suolo. Monitoraggio e presidio integrato sull'attuazione della programmazione e sulla realizzazione degli interventi. Raccordo con gli enti locali e con tutti i soggetti interessati. Raccordo delle attività di bonifica idraulica. Gestione delle attività di comunicazione con soggetti privati ed enti pubblici. Supporto alle attività di protezione civile. Supporto alle attività tecniche e amministrative di competenza della Direzione. Ufficio speciale per l'attuazione degli interventi idraulici e idrogeologici nella Provincia di Massa Carrara.

**ESPERIENZE PROFESSIONALI IN RT  
(le esperienze in elenco si riferiscono agli ultimi dieci anni)**

Date (da - a) 01/2016 -  
Principali mansioni e responsabilità  
Struttura organizzativa di riferimento ASSETTO IDROGEOLOGICO  
Ruolo DIRIGENTE  
Denominazione incarico RESPONSABILE DI SETTORE EX LR 22/2015

Denominazione PO

## **ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI**

Date (da - a) 08/2012 - 12/2015

Nome datore di lavoro **Amministrazione Provinciale di Lucca**

Tipo di azienda o settore Pubblico-Enti locali

Ruolo DIRIGENTE

Principali mansioni e responsabilità Dirigente del Servizio Difesa del Suolo, Viabilità e Trasporto Pubblico Locale

Date (da - a) 08/2011 - 07/2012

Nome datore di lavoro **Amministrazione Provinciale di Lucca**

Tipo di azienda o settore Pubblico-Enti locali

Ruolo DIRIGENTE

Principali mansioni e responsabilità Dirigente del Servizio Difesa del Suolo, manutenzione Viabilità Fabbricati e Patrimonio di competenza provinciali.

Date (da - a) 09/2005 - 07/2011

Nome datore di lavoro **Amministrazione Provinciale di Lucca**

Tipo di azienda o settore Pubblico-Enti locali

Ruolo

Principali mansioni e responsabilità Dirigente del Servizio Difesa del Suolo con contratto di lavoro a tempo indeterminato a seguito di superamento di selezione tramite concorso pubblico.

Date (da - a) 11/2001 - 08/2005

Nome datore di lavoro **Amministrazione Provinciale di Lucca**

Tipo di azienda o settore Pubblico-Enti locali

Ruolo

Principali mansioni e responsabilità Dirigente del Servizio Difesa del Suolo

## **COMPETENZE INFORMATICHE**

Competenza **Office**

Tipologia applicativo/linguaggio Le mie conoscenze informatiche sono da utilizzatore, in ambiente MS DOS e WINDOWS, utilizzo di Fogli Elettronici, Power Point

Livello posseduto MEDIA

Competenza **Applicazioni Gestionali**

Tipologia applicativo/linguaggio conoscenze informatiche su programmi applicativi ingegneristici, per gestione lavori e per redigere il piano della sicurezza nei cantieri ed in particolare, i seguenti codici di calcolo :-  
Strutturali e Geotecnici  
1. MAX, PAC e STAB per la verifica di muri di sostegno, paratie e stabilità pendii;  
2. (acquisite nell'esperienza progettuale utilizzandoli direttamente);  
3. Idraulici  
4. HEC ? RAS versione 2.0 e 3.0, per la modellazione idraulica di corsi d'acqua a pelo libero in moto vario e permanente (acquisite nell'attività di progettazione utilizzandolo direttamente);

5.FRESCURE per studio idraulico-idrogeologico di bacini imbriferi, e per modellazione idraulica a moto permanente, simulazione di trasporto solido (acquisita partecipando ad apposito corso organizzato dall'Università di Pavia durata 4 giorni);  
 6.WELL prove su pozzi;  
 7.WinFlow simulazione flusso idrodinamico in un acquifero;  
 8.WinTran simulazione di trasporto inquinanti in un acquifero;  
 9.ModFlow simulazione flussi acqua in acquiferi, (la conoscenza degli ultimi quattro codici, è stata acquisita, dopo apposito corso presso il Politecnico di Torino - Corso relativo all'utilizzo di modelli numerici per le acque sotterranee (progetto Aquarium), organizzato da Informatica Trentina c/o Politecnico di Torino, (Prof. Di Molfetta), Torino 14 - 16 settembre 1999, 25 - 26 novembre 1999.

Strumentazione per rilievi topografici  
 Teodoliti e livelli ottici non elettronici;  
 Stazione totale.  
 Strumentazione per misure idrauliche  
 Misuratori di portata (ad ultrasuoni, per correnti a pelo libero ed in pressione, elettromagnetici per correnti a pelo libero, mulinello per correnti a pelo libero).

Livello posseduto ALTA

**CORSI SVOLTI IN REGIONE**  
 (i corsi in elenco si riferiscono agli ultimi 5 anni)

Date (da - a)	10/2016 – 11/2016
Titolo iniziativa	FORMAZIONE DEI DIRIGENTI SU SALUTE E SICUREZZA
Area tematica	NORMATIVA - SICUREZZA
Durata corso (ore)	16
Date (da - a)	06/2016 – 06/2016
Titolo iniziativa	LE PRINCIPALI NOVITA' DEL NUOVO CODICE DEGLI APPALTI (D.LGS. 18 APRILE 2016 N. 50)
Area tematica	NORMATIVA
Durata corso (ore)	2
Date (da - a)	04/2016 – 04/2016
Titolo iniziativa	AGGIORNAMENTO UTILIZZO DEFIBRILLATORI
Area tematica	NORMATIVA - SICUREZZA
Durata corso (ore)	2

**ALTRI CORSI SVOLTI**

Date (da - a)	10/2014 - 11/2014
Nome istituto	H.S. srl
Area tematica	
Titolo iniziativa	Corso di Aggiornamento sul codice di calcolo HEC - HMS

Date (da - a) 05/2010 - 06/2010  
Nome istituto Ordine degli Ingegneri di Firenze  
Area tematica  
Titolo iniziativa Corso di Consulente Tecnico d'ufficio e di Parte nei Procedimenti Civili e Penali  
Attestato di frequenza

Date (da - a) 01/2009 - 06/2009  
Nome istituto Associazione Industriali di Lucca e Fond. studi del Mediterr  
Area tematica  
Titolo iniziativa Corsi di:  
- Tecniche di Budgeting e Reporting  
- Tecniche di Negoziazione Applicate a Contesti Aziendali  
- Strumenti di Qualità Totale ed ICT per l'innovazione  
Attestati di frequenza  
Fondazione Campus:  
Progettazione di Edifici in Calcestruzzo Armato secondo D.M. 14/01/2008  
Attestato di frequenza

## **PUBBLICAZIONI**

1) Geophysical Research 2014  
Managing induced riverbank filtration at the Serchio river well field, Tuscany Italy.  
2) Rivista Inossidabile n° 185 settembre 2011  
Una barriera inossidabile  
3) Università degli Studi di Bologna, Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile  
DICAM Costruzioni Idrauliche ? Anno Accademico 2011/2012 Terza sessione  
Correlatore Tesi di Laurea  
Simulazione numerico-idraulica dell'evento di piena del dicembre 2009 lungo il  
fiume Serchio e della conseguente breccia arginale in comune di Vecchiano (Pi).  
Relatore Prof. Armando Brath. Candidato Luca Marchi.  
Data 09-06-2014