

**DATI GENERALI**

Cognome e nome Mengoni Beatrice
Data di nascita 17-07-1975
E-mail beatrice.mengoni@regione.toscana.it
Matricola 17928
Anzianità aziendale (anno) 14
Direzione di appartenenza Difesa del suolo e Protezione Civile
Settore di appartenenza Tutela Acqua Territorio e Costa
Rapporto di lavoro Tempo indeterminato
Posizione giuridica Categoria D
Durata nella posizione giuridica (anno) 6
 (Il dato si riferisce alla posizione attuale in RT)
Incarico attualmente assegnato posizione organizzativa
Denominazione dell'incarico Sistemi conoscitivi e pianificazione di bacino
Ruolo ricoperto FUNZIONARIO PROGRAMMAZIONE E VALUTAZIONE
Tipologia di struttura posizione organizzativa 2° livello
Declaratoria Sviluppo, aggiornamento, coordinamento, del quadro conoscitivo in materia di difesa del suolo. Attività di pianificazione, programmazione e supporto normativo in materia di difesa del suolo. Attività connesse all'attuazione della pianificazione di Bacino e raccordo con le autorità di bacino distrettuali. Raccordo operativo e supporto tecnico normativo per l'espressione dei pareri di difesa del suolo connessi all'urbanistica.

**ESPERIENZE PROFESSIONALI IN RT
(con riferimento agli ultimi dieci anni)**

Date (da - a) 24/05/21– attualmente
Principali mansioni e responsabilità
Struttura organizzativa di riferimento Tutela Acqua Territorio e Costa
Ruolo FUNZIONARIO PROGRAMMAZIONE E VALUTAZIONE - GOV.UNITARIO
RIS.IDRICHE E DIF. SUOLO
Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA
Denominazione PO SISTEMI CONOSCITIVI E PIANIFICAZIONE DI BACINO

Date (da - a) 01/2016 – 24/05/21
Principali mansioni e responsabilità
Struttura organizzativa di riferimento ASSETTO IDROGEOLOGICO
Ruolo FUNZIONARIO PROGRAMMAZIONE E VALUTAZIONE - GOV.UNITARIO
RIS.IDRICHE E DIF. SUOLO
Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA
Denominazione PO SISTEMI CONOSCITIVI E PIANIFICAZIONE DI BACINO

Date (da - a) 09/2015 - 12/2015

Principali mansioni e responsabilità
 Struttura organizzativa di riferimento DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE
 Ruolo FUNZIONARIO PROGRAMMAZIONE E VALUTAZIONE - GOV.UNITARIO
 RIS.IDRICHE E DIF. SUOLO
 Denominazione incarico
 Denominazione PO
 Date (da - a) 09/2014 - 09/2015

Principali mansioni e responsabilità
 Struttura organizzativa di riferimento DIFESA DEL SUOLO
 Ruolo FUNZIONARIO PROGRAMMAZIONE E VALUTAZIONE - GOV.UNITARIO
 RIS.IDRICHE E DIF. SUOLO
 Denominazione incarico
 Denominazione PO
 Date (da - a) 03/2011 - 09/2014

Principali mansioni e responsabilità
 Struttura organizzativa di riferimento PREVENZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO E IDROGEOLOGICO
 Ruolo FUNZIONARIO PROGRAMMAZIONE E VALUTAZIONE - GOV.UNITARIO
 RIS.IDRICHE E DIF. SUOLO
 Denominazione incarico
 Denominazione PO

**ALTRE ESPERIENZE
 PROFESSIONALI**

Date (da - a) 05/2006- 06/2008
 Nome datore di lavoro CERAFRI (CEntro per la Ricerca e l'Alta Formazione per la prevenzione del Rischio
 Idrogeologico), Retignano di Stazzema (LU)
 Tipo di azienda o settore Società Consortile a Responsabilità limitata senza fini di lucro
 Ruolo **Ricercatore a contratto a tempo determinato part time**
 Principali mansioni e responsabilità

- attività di ricerca: studio e modellazione dei principali fenomeni fisici che sul territorio concorrono alla formazione del rischio idrogeologico;
- attività di monitoraggio: misura del trasporto solido su tre corsi d'acqua della regione Toscana; monitoraggio dell'efficienza delle opere di regimazione del deflusso liquido-solido nel bacino dell'Alta Versilia.
- attività di formazione rivolta al settore pubblico e privato.

Date (da - a) 03/ 2006-12/2006
 Nome datore di lavoro CERAFRI (CEntro per la Ricerca e l'Alta Formazione per la prevenzione del Rischio
 Idrogeologico), Retignano di Stazzema (LU)
 Tipo di azienda o settore Società Consortile a Responsabilità limitata senza fini di lucro
 Ruolo Direttrice e Progettista del modulo professionalizzante M.E.T.Ambiente (Monitoraggio E
 Tutela dell'Ambiente), qualifica: "Tecnico esperto in misure fluviali e costiere", un modulo di
 specializzazione rivolto agli studenti Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il
 Territorio a.a. 2005/2006, promosso dalla Regione Toscana, Università degli Studi di
 Firenze e ARPAT
 Principali mansioni e responsabilità

Date (da - a)	06/ 2005
Nome datore di lavoro	CERAFRI (CEntro per la Ricerca e l'Alta Formazione per la prevenzione del Rischio Idrogeologico), Retignano di Stazzema (LU)
Tipo di azienda o settore	Società Consortile a Responsabilità limitata senza fini di lucro
Ruolo	Borsista (Borsa di studio per giovane ricercatore finanziata dalla Regione Toscana)
Principali mansioni e responsabilità	Sviluppo del Progetto di ricerca: "Studio e messa a punto di attrezzature e procedure per il monitoraggio dei corsi d'acqua naturali ai fini della prevenzione del rischio idrogeologico"
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Data conseguimento	03 / 2005
Nome istituto	Università degli studi di Firenze
Tipologia di studio	DOTTORATO DI RICERCA
Titolo di studio	Ingegneria civile e ambientale -Dottorato
Data conseguimento	04 / 2001
Nome istituto	Università degli studi di Firenze
Tipologia di studio	LAUREA
Titolo di studio	Laurea Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio
COMPETENZE LINGUISTICHE	
PRIMA LINGUA	
Lingua	Inglese
Livello generale	Ottimo
Capacità di lettura	Ottima
Capacità di scrittura	Ottima
Capacità di espressione orale	Ottimo
Frequenza di utilizzo	media
ALTRE LINGUE	
Lingua	-
Livello generale	
Capacità di lettura	
Capacità di scrittura	
Capacità di espressione orale	
Frequenza di utilizzo	
COMPETENZE INFORMATICHE	
Competenza	informatica
Tipologia applicativo/linguaggio	Software per la gestione dei dati territoriali Arcview, QGIS
Livello posseduto	base
Competenza	informatica
Tipologia applicativo/linguaggio	Software per la modellazione idrologica idraulica finalizzati alla stima delle precipitazioni, delle portate idrologiche, della modellazione idraulica a fondo fisso e fondo mobile in moto permanente e vario

Livello posseduto	base
Competenza	informatica
Tipologia applicativo/linguaggio	Software per editor (libreoffice, office), applicativi regionali
Livello posseduto	ottimo
Competenza	
Tipologia applicativo/linguaggio	
Livello posseduto	

PUBBLICAZIONI

Titolo pubblicazione	Canovaro F., Mengoni B. e Solari L., 'Field monitoring of the flood wave propagation in the Versilia mountain basin (Tuscany, Italy)', XXXII IAHR Congress, Venezia
Data	1-6 Luglio, 2007.
Titolo pubblicazione	Mengoni B., Paris, E. "An integrated approach to river regime: preliminary analysis". XXX Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. Roma (Italy),
Data	11-16 Settembre 2006.
Titolo pubblicazione	Mengoni B., Paris, E. "Downstream stable channel configuration: preliminary analysis". River Flow 2006, 3rd International Conference on Fluvial Hydraulics. Lisboa (Portugal),
Data	September 6-8, 2006.
Titolo pubblicazione	Mengoni B., Mosselman E. "Analysis of river bank erosion processes: Cecina river, Italy". RCEM: River, Coastal and Estuarine Morphodynamic. Urbana Champaign (Illinois, USA),
Data	October 4-7, 2005.
Titolo pubblicazione	Mengoni B., Paris E., Bettess R. "On the validity of analytical approach to river regime". River Flow 2004, 2nd International Conference on Fluvial Hydraulics., Naples, Italy.
Data	June 23-25, 2004
Titolo pubblicazione	Mengoni B., Paris E., Solari L. "Analytical approach for downstream stable channel configuration" XXXII International Geological Conference (32nd IGC). Florence, (Italy),
Data	August 20-28, 2004.
Titolo pubblicazione	Canovaro F., Luppi L., Mengoni B., Nardi L., Rossi Romanelli L. e Teruggi L. (2004) "Monitoraggio e modellazione di processi arretramento di sponde fluviali". XXIV Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. Trento,
Data	7-10 Settembre 2004.
Titolo pubblicazione	Becchi I., Solari L., Catella M., Mengoni B, Rossi Romanelli L. "Analysis of bed material of Tanaro River (north-western Italy)". International Symposium on Sediment Transfer through the Fluvial System. Moscow (Russia),
Data	August 2-6, 2004.

CORSI SVOLTI IN REGIONE

(con riferimento agli ultimi cinque anni)

ALTRI CORSI SVOLTI

Date (da - a)	22/11/2022
Titolo iniziativa	La sala operativa della Protezione Civile della Regione Toscana: finalità funzionamento e operatività
Durata corso (ore)	(2CF)
Date (da - a)	17/11/2022
Titolo iniziativa	La geomatica: dal rilievo da drone alla trasformazione cartografia dei dati nelle aree fragili quali incendio, alluvione, frana, terremoto, maremoti.
Durata corso (ore)	(2CF)
Date (da - a)	30/09/2022
Titolo iniziativa	Le arginature fluviali: criticità e condizioni di collasso - (FAD TRIO/WLing)
Durata corso (ore)	(4CF)
Date (da - a)	28/09/2022
Titolo iniziativa	Privacy e GPDR (Seminario FAD)
Durata corso (ore)	(4CF)
Date (da - a)	22/10/2021
Titolo iniziativa	Leadership e Intelligenza Emotiva. I Presupposti per essere un leader migliore (Seminario FAD Covid 19)
Durata corso (ore)	(3CF)
Date (da - a)	17-22 maggio 2021
Titolo iniziativa	65° CONGRESSO NAZIONALE ORDINI INGEGNERI D'ITALIA - PROGETTARE E REALIZZARE LA TRANSAZIONE ECOLOGICA
Durata corso (ore)	(5CF)
Date (da - a)	19 febbraio 2021
Titolo iniziativa	EVENTO: GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE PER IL RILANCIO DEL PAESE
Durata corso (ore)	(3CF)
Date (da - a)	28/10/2019
Titolo iniziativa	EVENTO: SEMINARIO DI ORIENTAMENTO SUL SISTEMA DELLA PROTEZIONE CIVILE
Durata corso (ore)	(4CF)
Date (da - a)	22/12/2020
Titolo iniziativa	EVENTO: LA MITIGAZIONE DEI RISCHI NATURALI SULLE INFRASTRUTTURE: IL RISCHIO IDRAULICO #20P99865
Durata corso (ore)	(3CF)
Titolo iniziativa	26/10/2018-15/04/2019-08/05/2019
26/10/2018	LEGGE REGIONALE N. 41 DEL 24 LUGLIO 2018. LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONI IN RELAZIONE ALLE TRASFORMAZIONI DEL TERRITORIO E LA TUTELA DEI CORSI D'ACQUA come docente
Durata corso (ore)	(4CF)
Date (da - a)	15/04/2019
Titolo iniziativa	Monitoraggio Radar Satellitare Delle Deformazioni Del Terreno Della Regione Toscana

Area tematica	
Durata corso (ore)	(3CF)
Date (da - a)	27/09/2018
Titolo iniziativa	I Benefici Dello Storage. Gli Invasi Naturali E Artificiali Per La Tutela Ambientale E Le Mitigazione Del Rischio

ALBI PROFESSIONALI

Albo professionale	Ordine degli Ingegneri
Provincia iscrizione	Firenze
Data inizio iscrizione	22/7/2002
Data fine iscrizione	
Numero iscrizione	4661, sezione albo A;