

**DATI GENERALI**

Cognome e nome **MANZELLA FERNANDO**  
 Data di nascita 08/02/1970  
 E-mail fernando.manzella@regione.toscana.it

Matricola 0016218

Anzianità aziendale (anno) 14

Direzione di appartenenza DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE

Area di coordinamento di appartenenza

Settore di appartenenza SETTORE IDROLOGICO REGIONALE

Rapporto di lavoro INDETERMINATO

Tipologia contratto FULL TIME

Indicazione % di impiego R. TEMPO PIENO

Posizione giuridica D

Durata nella posizione giuridica (anno) 14  
 (Il dato si riferisce alla posizione attuale in RT)

Incarico attualmente assegnato RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione dell'incarico ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

Ruolo ricoperto GESTORE RETI DI GOVERNANCE -

Tipologia di struttura POSIZIONE ORGANIZZATIVA DI COORDINAMENTO STRUTTURA (MEDIO-BASSA)

Declaratoria Sviluppo dell'attività del centro funzionale regionale nei settori idrometrico e pluviometrico. Valutazione delle criticità idrologiche puntuali ed areali in raccordo con la sezione meteo del centro funzionale. Attività di sorveglianza idrologica attraverso il monitoraggio della rete idropluviometrica regionale in telemisura con interpretazione in tempo reale dell'andamento dei fenomeni in atto.

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

Date (da - a) 01/2016 - 12/2020

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento SETTORE IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE -

Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione PO

ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

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

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento GENIO CIVILE DI BACINO TOSCANA NORD E SERVIZIO IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE -

Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione PO ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

Date (da - a) 08/2015 - 09/2015

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento GENIO CIVILE DI BACINO TOSCANA NORD E SERVIZIO IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE -

Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione PO ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

Date (da - a) 09/2014 - 07/2015

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento GENIO CIVILE DI BACINO TOSCANA NORD E SERVIZIO IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE -

Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione PO ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

Date (da - a) 04/2013 - 09/2014

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento SERVIZIO IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE -

Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione PO ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

Date (da - a) 07/2010 - 04/2013

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento SERVIZIO IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE -

Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione PO ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

Date (da - a) 08/2009 - 07/2010

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento SERVIZIO IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE -

Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione PO ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

Date (da - a) 05/2008 - 08/2009

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento SERVIZIO IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo AMBIENTE

Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione PO ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

Date (da - a) 02/2008 - 04/2008

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento SERVIZIO IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo AMBIENTE

Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione PO ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

Date (da - a) 10/2005 - 07/2010

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento SERVIZIO IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE -

Denominazione incarico

Denominazione PO

Date (da - a) 10/2005 - 01/2008

Principali mansioni e responsabilità

Struttura organizzativa di riferimento SERVIZIO IDROLOGICO REGIONALE

Ruolo AMBIENTE

Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione PO ANALISI IDROPLUVIOMETRICHE

**ALTRE ESPERIENZE  
PROFESSIONALI**

Date (da - a) 08/2001 - 12/2002

Nome datore di lavoro **Amministrazione Provinciale di Siena**

Tipo di azienda o settore Pubblico

Ruolo

	ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO GEOLOGO
Principali mansioni e responsabilità	
Date (da - a)	03/2000 - 04/2000
Nome datore di lavoro	<b>Università di Pisa - Facoltà di Ingegneria Civile</b>
Tipo di azienda o settore	Pubblico
Ruolo	DOCENTE A CONTRATTO CORSO "USO DI TECNICHE GIS PER L'ANALISI E LA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO"
Principali mansioni e responsabilità	
Date (da - a)	11/1998 - 11/1999
Nome datore di lavoro	<b>Plus Servizi Telematici</b>
Tipo di azienda o settore	Privato
Ruolo	SVILUPPATORE SOFTWARE GIS E DOCENTE CORSI GIS
Principali mansioni e responsabilità	

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data conseguimento	02 / 1997
Nome istituto	
Tipologia di studio	LAUREA
Titolo di studio	<b>SCIENZE GEOLOGICHE      LAUREA</b>
Data conseguimento	07 / 1989
Nome istituto	
Tipologia di studio	DIPLOMA DI MATURITA
Titolo di studio	<b>MATURITA SCIENTIFICA      DIPLOM</b>

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua	<b>FRANCESE</b>
Livello generale	BUONO
Capacità di lettura	
Capacità di scrittura	
Capacità di espressione orale	BUONO
Frequenza di utilizzo	BASSA
Lingua	<b>INGLESE</b>
Livello generale	BUONO
Capacità di lettura	
Capacità di scrittura	
Capacità di espressione orale	BUONO
Frequenza di utilizzo	BASSA

**COMPETENZE INFORMATICHE**

Competenza **Accesso banche dati**  
Tipologia applicativo/linguaggio  
Livello posseduto MEDIA

Competenza **Office**  
Tipologia applicativo/linguaggio  
Livello posseduto ALTA

Competenza **Internet**  
Tipologia applicativo/linguaggio  
Livello posseduto ALTA

Competenza **Applicazioni Gestionali**  
Tipologia applicativo/linguaggio  
Livello posseduto ALTA

**ALBI PROFESSIONALI**

Albo professionale **Geologi**  
Provincia iscrizione ()  
Data inizio iscrizione 1999-07-27  
Data fine iscrizione  
Numero iscrizione 190

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

Date (da - a) 12/2015 - 12/2015  
Titolo iniziativa PRESENTAZIONE DEL PORTALE PROGETTOTRIO.IT  
Area tematica TECNOLOGIE COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE  
Durata corso (ore) 2

Date (da - a) 12/2014 - 12/2014  
Titolo iniziativa NORMATIVA ANTICORRUZIONE E CODICE DI COMPORTAMENTO  
Area tematica NORMATIVA  
Durata corso (ore) 4

Date (da - a) 11/2014 - 12/2014  
Titolo iniziativa CORSO DI PER ATTIVITA' DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITA'  
IDROGEOLOGICHE - IDRAULICHE PER IL CENTRO FUNZIONALE REGIONALE  
(CFR)  
Area tematica TECNICA AMMINISTRATIVA

Durata corso (ore)	32
Date (da - a)	10/2014 - 10/2014
Titolo iniziativa	ADDETTI ALL'EMERGENZA: LOTTA ANTICENDIO E PRONTO SOCCORSO
Area tematica	NORMATIVA
Durata corso (ore)	22
Date (da - a)	07/2013 - 07/2013
Titolo iniziativa	FORMATORE D'AULA
Area tematica	ORGANIZZATIVA
Durata corso (ore)	16
Date (da - a)	01/2012 - 02/2012
Titolo iniziativa	IL RISCHIO IDRAULICO E IDROGEOLOGICO
Area tematica	TECNICO ISTITUZIONALE
Durata corso (ore)	32
Date (da - a)	12/2011 - 12/2011
Titolo iniziativa	RISCHI SPECIFICI: ATTIVITA' SOPRALLUOGO IN ZONE SISMICHE O PER EVENTI CATASTROFICI
Area tematica	NORMATIVA
Durata corso (ore)	8
Date (da - a)	11/2011 - 12/2011
Titolo iniziativa	IL MODELLO DI PROGRAMMAZIONE REGIONALE
Area tematica	PROGRAMMAZIONE, MONITORAGGIO, VALUTAZIONE
Durata corso (ore)	24
Date (da - a)	11/2011 - 11/2011
Titolo iniziativa	RISCHI SPECIFICI: ATTIVITA' DI SOPRALLUOGO IN CANTIERI DI UTILIZZAZIONE FORESTALE, DI CORPI IDRICI E TUTELA DEL TERRITORIO
Area tematica	NORMATIVA
Durata corso (ore)	8
Date (da - a)	10/2011 - 10/2011
Titolo iniziativa	ANALISI FABBISOGNI FORMATIVI
Area tematica	COMUNICAZIONE
Durata corso (ore)	2
Date (da - a)	05/2011 - 05/2011
Titolo iniziativa	IL SISTEMA DI VALUTAZIONE DELLE PRESTAZIONI
Area tematica	ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO
Durata corso (ore)	4

#### **ALTRI CORSI SVOLTI**

Date (da - a)	09/2002 - 03/2003
---------------	-------------------

Nome istituto	Dipartimento di Protezione Civile Nazionale
Area tematica	TECNICO - SPECIALISTICA
Titolo iniziativa	"DISASTER MANAGEMENT" - Esperti nella pianificazione e gestione delle emergenze
Date (da - a)	05/1999 - 07/1999
Nome istituto	Amministrazione provinciale di Pisa
Area tematica	TECNICO - SPECIALISTICA
Titolo iniziativa	Innovazione tecnologica nell'analisi ambientale per valutatori ambientali
Date (da - a)	09/1998 - 11/1998
Nome istituto	Amministrazione provinciale di Pisa
Area tematica	TECNICO - SPECIALISTICA
Titolo iniziativa	Sistemi informativi geografici

### INCARICHI EXTRA IMPIEGO

Soggetto conferente incarico	ANPAS regionale
Descrizione incarico	Incarico su richiesta di soggetti terzi (art. 33 lr 1/09)
Data inizio	22-06-2014
Data fine	22-06-2014
Note	Studio della comunicazione istituzionale da Dipartimento Nazionale, Regione e Comune per la previsione idrometeorologica
Soggetto conferente incarico	Politecnico Milano
Descrizione incarico	Incarico su richiesta di soggetti terzi (art. 33 lr 1/09)
Data inizio	05-12-2011
Data fine	15-12-2011
Note	Docente seminario "Emergency planning in practice"
Soggetto conferente incarico	Consorzio Lamma
Descrizione incarico	Incarico su richiesta di soggetti terzi (art. 33 lr 1/09)
Data inizio	03-05-2010
Data fine	31-12-2010
Note	Membro Commissione Concorso Pubblico
Soggetto conferente incarico	Agenzia Formativa Formula
Descrizione incarico	Incarico su richiesta di soggetti terzi (art. 33 lr 1/09)
Data inizio	11-01-2008
Data fine	30-03-2008
Note	Docente seminario "La professionalità del volontariato nell'emergenza di Protezione Civile"

### PUBBLICAZIONI

Titolo pubblicazione Hydrometeorological and vegetation indices for the drought monitoring system in Tuscany Region,Italy

Data 16-03-2009

**COMPETENZE ORGANIZZATIVE  
CARATTERIZZANTI IL TUO PROFILO**

Soluzione problemi

Orientamento al cliente

Negoziazione

Comunicazione