

FORMATO EUROPEO

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI

PERSONALI

Nome Antonelli Roberto
Nazionalità Italiana
Data di nascita 06/07/1974
Contatto roberto.antonelli@comune.bergamo.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) da febbraio 2024 ad oggi
- Datore lavoro **COMUNE DI BERGAMO - DIREZIONE GARE, APPALTI, LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE E STRADE, STRUTTURE RETI E OPERE IDRAULICHE SERVIZIO STRADE, PARCHEGGI E OPERE IDRAULICHE**
(Bergamo, via Quarenghi 33)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Responsabile del Servizio Strade, Parcheggi e Opere idrauliche (incaricato di Elevata Qualificazione)
Esperto tecnico – Tecnico progettuale
Cat. D3 – Posizione 5, tempo pieno e indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità
Manutenzione ordinaria e straordinaria di strade e parcheggi.
Progettazione e realizzazione di interventi di riqualificazione di strade e piazze e per l'abbattimento delle barriere architettoniche su suolo pubblico.
Funzioni di autorità idraulica per lo svolgimento delle funzioni di polizia idraulica assicurando il buon regime delle acque dei corsi d'acqua naturali o tombinati di competenza comunale al fine di garantire la difesa idraulica del territorio, svolti direttamente o tramite appositi atti convenzionali con gli enti esterni.
Progettazione e realizzazione di opere idrauliche, del reticolo idrico minore e dei tratti coperti di reticolo idraulico di competenza comunale.
Rilascio di nulla osta idraulico, pareri di compatibilità idraulica e invarianza idraulica per le concessioni idrauliche e nell'ambito di richieste di utilizzo o trasformazione delle aree del demanio idrico o del suolo in fregio ai corpi idrici.
Gestione dei rapporti con gestori delle reti dei servizi essenziali con attività di coordinamento nell'ambito della programmazione e realizzazione degli interventi in particolar modo con la società gestore degli impianti fognari comunali nell'ambito di interferenze con le reti idrauliche comunali.
Interventi di concerto con la protezione civile nei casi di sinistri ed emergenze con ruolo di coordinamento tecnico con particolare riferimento alla problematiche idrauliche.
Ruolo di responsabile di progetto.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) da luglio 2018 a gennaio 2024
- Datore lavoro **COMUNE DI BERGAMO - DIREZIONE GARE, APPALTI, LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE E STRADE, STRUTTURE RETI E OPERE IDRAULICHE SERVIZIO STRUTTURE, RETI E OPERE IDRAULICHE**
(Bergamo, via Quarenghi 33)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Responsabile del Servizio Strutture, reti e opere idrauliche (incaricato di Elevata Qualificazione) da febbraio 2022
Esperto tecnico – Tecnico progettuale
Cat. D3 – Posizione 5, tempo pieno e indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione, realizzazione e mantenimento di opere idrauliche, del reticolo idrico minore e dei tratti coperti di reticolo idraulico in concessione, emissione dei pareri di compatibilità idraulica e invarianza idraulica, rilascio nulla osta idraulico, funzioni di autorità idraulica.
Progettazione e realizzazione nuovi impianti di illuminazione pubblica e illuminazione monumentale, gestione convenzione per manutenzione impianti pubblica illuminazione.
Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere strutturali e muri di sostegno, coordinamento reti e sotto servizi.
Ruolo di responsabile di progetto.
- Date (da – a) agosto 2015 - giugno 2018
- Datore di lavoro **COMUNE DI BERGAMO - DIREZIONE PIANIFICAZIONE URBANISTICA**
(Bergamo, Piazza Matteotti 3)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Esperto tecnico – Tecnico progettuale
Cat. D3 – Posizione 4, tempo pieno e indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile di procedimento per la Valutazione Ambientale Strategica (VAS) dei seguenti atti: “Variante urbanistica all’Ambito di trasformazione At_i2 Stadio Comunale del Documento di Piano del PGT - VARPGT11”, “Variante urbanistica agli atti del Piano delle Regole e del Piano dei Servizi del PGT - VARPGT10”, “Variante urbanistica agli atti del Piano delle Regole e del Piano dei Servizi del PGT - VARPGT12”. Utilizzo software ARCGIS e database relazionali.
- Date (da – a) dicembre 2009 - agosto 2015
- Datore lavoro **PROVINCIA DI BERGAMO - SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE**
(Bergamo, via Sora 4)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Responsabile del Servizio Protezione Civile (Incaricato di Posizione Organizzativa) da agosto 2010
Cat. D3 – posizione 4, tempo pieno e indeterminato.
- Principali mansioni e responsabilità Redazione piani di emergenza provinciali (linee generali, rischio idrogeologico, valanghe, industriale, aeroportuale, sismico), gestione emergenze comunali e provinciali, valutazione dei rischi, coordinamento del volontariato di protezione civile/squadre AIB, albo del volontariato di protezione civile, istruttorie benefici di legge, sistema

informativo georeferenziato mezzi e materiali, protocolli operativi e convenzioni, esercitazioni e manifestazioni livello provinciale, giornate "Fiumi Sicuri", docenza corsi di formazione a vari livelli, sussidi didattici e interventi educativi, colonna mobile provinciale di protezione civile, Centro Polifunzionale dell'Emergenza.

Previsione e prevenzione rischi, pianificazione di emergenza provinciale, albo del volontariato di protezione civile, colonna mobile provinciale, centro polifunzionale di emergenza, protocolli operativi, gestione emergenze rischio idrogeologico.

Sisma Mantova 2012: capo campo presso il campo di San Giacomo delle Segnate.

Esercitazione Valtellina 2007: referente funzione volontariato al COM Edolo.

Responsabile gestione rischio valanghe a livello provinciale, interventi di ricognizione in elicottero e distacco artificiale con Daisy Bell.

Pareri relativi a verifiche VAS e VIA nell'ambito del gruppo di lavoro VIA.

- Date (da – a) aprile 2007 - novembre 2009
- Datore lavoro **PROVINCIA DI BRESCIA - SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE**
(Brescia, via dei Musei 29)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Funzionario tecnico
Cat. D3 – posizione 4, tempo pieno e indeterminato.
- Principali mansioni e responsabilità Aggiornamento piano emergenza provinciale e programma previsione dei rischi, valutazione e pareri di congruità dei piani emergenza comunali, studi legati al rischio idrogeologico, gestione del sistema informativo territoriale con ArcGis, realizzazione sala operativa.
Sisma Abruzzo 2009: responsabile Colonna Mobile Provinciale presso il campo di Monticchio 1 (Aquila).
Esercitazione Valtellina 2007: referente della funzione volontariato al COM di Edolo.

- Date (da – a) giugno 2005 - marzo 2007
- Datore lavoro **PROVINCIA DI BRESCIA - SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE**
(Brescia, via dei Musei 29)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Collaboratore
- Principali mansioni e responsabilità Implementazione e gestione del sistema informativo territoriale con ArcGis.
Pianificazione di emergenza provinciale.

- Date (da – a) aprile 2004 - maggio 2005
- Datore lavoro **REGIONE LOMBARDIA - UNITÀ ORGANIZZATIVA PROTEZIONE CIVILE**
(Milano)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Collaboratore
- Principali mansioni e responsabilità Sala operativa regionale, pianificazione e gestione emergenze, esercitazioni regionali, colonna mobile regionale.

- Date (da – a) gennaio 2004 - marzo 2004
- Datore lavoro **REGIONE LOMBARDIA - UNITÀ ORGANIZZATIVA PROTEZIONE CIVILE** (Milano)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Tirocinio
 - Principali mansioni e responsabilità Elaborazione piano di emergenza per il rischio di incidente aereo e redazione tesi per il Master.

- Date (da – a) maggio 2003 - dicembre 2003
- Nome e indirizzo datore lavoro **REGIONE LOMBARDIA - UNITÀ ORGANIZZATIVA PIANIFICAZIONE E TERRITORIO** (Milano)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Collaboratore
 - Principali mansioni e responsabilità Utilizzo sistema informativo lombardo per la valutazione di impatto ambientale.

- Date (da – a) settembre 2002 - aprile 2003
- Datore lavoro **FER STRUMENTI** (Seregno, MI)
- Tipo di azienda o settore Ingegneria ambientale
 - Tipo di impiego Impiegato tecnico, Tempo pieno e indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità Progettazione, implementazione e distribuzione di analizzatori per gas di combustione.

- Date (da – a) gennaio 2002 – giugno 2002
- Datore lavoro **MONTANA GIS** (Milano)
- Tipo di azienda o settore Ingegneria ambientale
 - Tipo di impiego Collaboratore
 - Principali mansioni e responsabilità Informatizzazione dei PGT attraverso il software ArcGis.

ISTRUZIONE

- Date (da – a) 2003 – 2004
- Istituto di istruzione UNIVERSITÀ LA SAPIENZA DI ROMA
- Principali materie Rischi naturali e antropici, scenari di emergenza (conseguenti a disastri in impianti chimici, a disastri ferroviari e stradali, a disastri sismici, ad eventi vulcanici eccezionali, rischio idrogeologico), pianificazione dell'emergenza, analisi della gestione degli interventi in ambito di centro operativo e di coordinamento dei soccorsi, articolazione delle procedure operative per i vari enti e strutture, telerilevamento per

l'emergenza, internet nei sistemi di emergenza, sistemi radiomobili terrestri e satellitari, GIS per l'emergenza, sistema di sicurezza e sorveglianza, organizzazione dei soccorsi sanitari nelle emergenze, bisogni della popolazione nelle emergenze e nei disastri, aspetti psicologici delle emergenze, emergenze tossicologiche.

- Qualifica conseguita **MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN INGEGNERIA DELL'EMERGENZA**
 - Date (da – a) 1994 – 2001
 - Istituto di istruzione UNIVERSITÀ POLITECNICO DI MILANO
 - Principali materie Esami specialistici: geologia applicata all'ingegneria, scienza delle costruzioni, tecnica delle costruzioni, geotecnica, geotecnica nella difesa del territorio, idraulica, idrologia I e II, idrologia sotterranea, sistemazione dei bacini idrografici, infrastrutture idrauliche, protezione idraulica del territorio, ingegneria sanitaria ambientale I e II, ecologia applicata all'ingegneria, gestione urbana.
- Qualifica conseguita **LAUREA SPECIALISTICA (QUINQUENNALE VECCHIO ORDINAMENTO) INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO - INDIRIZZO DIFESA DEL SUOLO**
 - Date (da – a) 1989 – 1994
 - Istituto di istruzione LICEO SCIENTIFICO STATALE "B. RUSSELL" DI MILANO
- Qualifica conseguita **DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA**

FORMAZIONE

AMBITO LAVORATIVO

- Date (da – a) novembre 2019 (2gg), Torre dei Roveri
- Istituto di formazione EduC.A. Campus
 - Oggetto **CORSO DI FORMAZIONE PER ADDETTI AI LAVORI IN SPAZI CONFINATI E DPI III CATEGORIA ANTICADUTA AI SENSI DEL D.LGS 81/08 E S.M.I. E DEL D.P.R. 177/2011**
- Date (da – a) luglio 2016 (12h), Bergamo
- Istituto di formazione COMUNE DI BERGAMO
 - Oggetto **CORSO DI FORMAZIONE PER ADDETTI AL PRIMO SOCCORSO**
- Date (da – a) aprile 2016 (2 gg), Bergamo
- Istituto di formazione COMUNE DI BERGAMO
 - Oggetto **CORSO DI FORMAZIONE: FINANZIAMENTI EUROPEI**
- Date (da – a) settembre 2009, Bergamo
- Istituto di formazione COMUNE DI BERGAMO
 - Oggetto **CORSO DI FORMAZIONE: IL CODICE DEI CONTRATTI**

- Date (da – a) aprile 2015 (1g), Bergamo
- Istituto di formazione PROVINCIA DI BERGAMO
 - Oggetto **CORSO DI AGGIORNAMENTO OBBLIGATORIO D.LGS 81/08**

- Date (da – a) novembre 2011 (3 gg), Bergamo
- Istituto di formazione PROVINCIA DI BERGAMO
 - Oggetto **CORSO: RELAZIONE E COMUNICAZIONE INTERNA, GRUPPI DI LAVORO E LEADERSHIP NELL'ORGANIZZAZIONE COMPLESSA**

- Date (da – a) febbraio 2011 (1g), Bergamo
- Istituto di formazione C.P.A. BERGAMO
 - Oggetto **CORSO IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE SUI LUOGHI DI LAVORO RISERVATO AI DIRIGENTI E PREPOSTI AZIENDALI**

PROTEZIONE CIVILE

- Date (da – a) luglio 2012, Bergamo
- Istituto di formazione ÉUPOLIS LOMBARDIA (SCUOLA SUPERIORE DI PROTEZIONE CIVILE)
 - Oggetto **CORSO IN MATERIA DI SICUREZZA PER LE ORGANIZZAZIONI DI VOLONTARIATO DI PROTEZIONE CIVILE D.LGS. 81/2008**

- Date (da – a) maggio - dicembre 2010 (4 gg), Milano
- Istituto di formazione ÉUPOLIS LOMBARDIA (SCUOLA SUPERIORE DI PROTEZIONE CIVILE)
 - Oggetto **CORSO DI FORMAZIONE PER CAPI CAMPO**

- Date (da – a) dicembre 2009 (3 gg), Milano
- Istituto di formazione ÉUPOLIS LOMBARDIA (SCUOLA SUPERIORE DI PROTEZIONE CIVILE)
 - Oggetto **CORSO DI INTRODUZIONE ALLA SICUREZZA E PROTEZIONE DELLE INFRASTRUTTURE CRITICHE**

- Date (da – a) dicembre 2008 (4 gg), Milano
- Istituto di formazione ÉUPOLIS LOMBARDIA (SCUOLA SUPERIORE DI PROTEZIONE CIVILE)
 - Oggetto **CORSO DI FORMAZIONE: COMUNICAZIONI RADIO E TELECOMUNICAZIONI IN EMERGENZA**

NEVE E VALANGHE

- Date (da – a) ottobre 2014 (3 gg), Courmayeur (AO)
- Istituto di formazione FONDAZIONE MONTAGNA SICURA E AINEVA (ASSOCIAZIONE INTERREGIONALE NEVE E VALANGHE)
 - Oggetto **PERIZIA DI INTERFERENZA VALANGHIVA**

- Date (da – a) giugno 2006 (8 gg), Palluzza (UD)
- Istituto di formazione AINEVA (ASSOCIAZIONE INTERREGIONALE NEVE E VALANGHE)
 - Oggetto **CORSO PER RESPONSABILE DELLA SICUREZZA (MODULO 2D)**
- Qualifica conseguita RESPONSABILE DELLA SICUREZZA PER LA DIFESA DAL PERICOLO DI VALANGHE
 - Date (da – a) marzo 2006 (5 gg), Saint Christophe AO)
- Istituto di formazione AINEVA (ASSOCIAZIONE INTERREGIONALE NEVE E VALANGHE)
 - Oggetto **CORSO PER OPERATORE ED ASSISTENTE DEL DISTACCO ARTIFICIALE DI VALANGHE (MODULO 2B)**
- Qualifica conseguita OPERATORE E ASSISTENTE DEL DISTACCO ARTIFICIALE DI VALANGHE
 - Date (da – a) gennaio 2006 (3 gg), Falcade (BL)
- Istituto di formazione AINEVA (ASSOCIAZIONE INTERREGIONALE NEVE E VALANGHE)
 - Oggetto **CORSO PER OSSERVATORE NIVOLOGICO (MODULO 2A)**
- Qualifica conseguita OSSERVATORE NIVOLOGICO

RISCHIO IDROGEOLOGICO

- Date (da – a) novembre 2010 (2 gg), Milano
- Istituto di formazione I.I.R. ISTITUTO INTERNAZIONALE DI RICERCA – KNOW HOW ACHIEVE
 - Oggetto **MASTERCLASS: METODI E SOLUZIONI PER LA PREVENZIONE E LA MESSA IN SICUREZZA DEI VERSANTI IN FRANA**
- Date (da – a) luglio 2007 (2 gg), Milano
- Istituto di formazione TELE-RILEVAMENTO EUROPA - T.R.E.
 - Oggetto **CORSO: MONITORARE IL TERRITORIO DA SATELLITE, INTERFEROMETRIA SAR E TECNICA DEI PERMANENT SCATTERERS**

ANTINCENDIO BOSCHIVO

- Date (da – a) maggio 2010 (3 gg), Curno (BG)
- Istituto di formazione CORPO FORESTALE DELLO STATO E SERVIZIO ANTINCENDI E PROTEZIONE CIVILE SCUOLA PROVINCIALE PROVINCIA DI TRENTO
 - Oggetto **CORSO SPECIALISTICO: I LIVELLO BASE TECNICHE DI SPEGNIMENTO E LOTTA ANTINCENDIO BOSCHIVO**
- Qualifica conseguita I LIVELLO BASE TECNICHE DI SPEGNIMENTO E LOTTA ANTINCENDIO BOSCHIVO

INFORMATICA

- Date (da – a) maggio 2007 (4 gg), Brescia
- Istituto di formazione CENTRO DI FORMAZIONE ESRI ITALIA
 - Oggetto **CORSO DI FORMAZIONE AVANZATO DI ARCGIS PER ARCVIEW ED ARCFINFO**

- Qualifica conseguita FORMAZIONE AVANZATA DI ARCGIS PER ARCVIEW ED ARCFINFORMAZIONE

CAPACITÀ E COMPETENZE

LINGUE Francese livello scolastico.

Inglese di base.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze acquisite presso la Provincia di Bergamo – Servizio Protezione Civile durante l'incarico assegnato di Posizione Organizzativa:

- risoluzione in tempi rapidi di problematiche inerenti i rischi naturali e antropici;
- gestione delle emergenze in coordinamento con enti/istituzioni di livello nazionale, regionale, provinciale e comunale;
- capacità di lavorare in gruppo e autorevolezza nella gestione nei collaboratori;
- gestione delle risorse umane, materiali e di budget;
- flessibilità delle funzioni assegnate da presidiare;
- elaborazione delle strategie, priorità, obiettivi e linee di intervento;
- predisposizione di un programma tecnico, economico finanziario e temporale di intervento;
- organizzazione del personale;
- monitoraggio sullo stato di avanzamento degli obiettivi.

Competenze acquisite presso il Comune di Bergamo – Lavori Pubblici:

- assunzione del ruolo di RUP per la redazione dei progetti e la realizzazione di opere pubbliche in particolar modo relative al tema delle reti idrauliche;
- gestione del servizio di manutenzione con risoluzione delle problematiche connesse al reticolo idrico minore e delle reti idrauliche di competenza comunale.

COMPETENZE TECNICHE

Sistemi operativi Microsoft, Apple, Android e IOS, software "office" su piattaforma Microsoft, Apple e Open Source.
Sistemi informativi territoriali, ArcGis, QGIS.
AutoCAD, STR Vision, Photoshop.
Piattaforma regionale SINTEL.
Linguaggio Html, piattaforma software content management (CMS) per realizzazione siti web.
Esperienza utilizzo radio analogiche e digitali.

PATENTI Patente A, B.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appassionato di montagna, attività sportiva a livello agonistico di trail running e scialpinismo.
Presidente Associazione Sportiva Dilettantistica Altitude Race con sede a Treviolo (BG).

Alzano Lombardo, 23 gennaio 2025

Roberto Antonelli

