

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ROCA MASSIMILANO

Indirizzo

[Numero civico, strada o piazza, codice postale, città, paese]

Telefono

0825 790461

Fax

E-mail

mroca@provincia.avellino.it

Nazionalità

italiana

Data di nascita

02 AGOSTO 1966

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

ESPERIENZA LAVORATIVA COME DIPENDENTE DELLA PROVINCIA DI AVELLINO:

DAL 26/10/2012 RICOPRE L'INCARICO DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA DENOMINATA "SOSTENIBILITA' AMBIENTALE" IVI COMPRESA LA TITOLARITA' DEL SERVIZIO TUTELA AMBIENTALE;

Dal 2008 al 29/02/2012 ha ricoperto l'incarico di posizione organizzativa nell'ambito della responsabilità del Servizio Acque e Difesa Suolo;

Dal 2002 al 2007 ha ricoperto l'incarico di responsabile del Servizio Opere Idrauliche e Difesa Suolo;

dal 29/12/1995 al 03/02/2002 ha fatto parte del Servizio Acque ed Acquedotti assumendo anche l'incarico di Responsabile di Ufficio.

Altre esperienze lavorative:

Anni 1992/1993: addetto al censimento delle abitazioni e dei suoli per la tassa rifiuti solidi urbani e occupazione suolo pubblico del Comune di Avellino. Dipendente a tempo determinato della società I.C.A. srl di Margherita di Savoia (FG).

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Provincia di Avellino – Piazza Libertà (Palazzo Caracciolo) – 83100 Avellino

• Tipo di azienda o settore

Pubblico Impiego.

• Tipo di impiego

a tempo indeterminato.

• Principali mansioni e responsabilità

Istruttore Direttivo Tecnico (cat. D), Posizione Organizzativa e Responsabile di Servizio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

Anno Accademico 2001/2002: Università degli Studi di Napoli – facoltà di

Ingegneria – conseguimento, in data 26.06.2001, della laurea in ingegneria civile edile con votazione 89/110 (ottantanove/110). Tesi di laurea: “UN METODO PER LA VALUTAZIONE DELLA SUSCETTIBILITA’ ALL’INNESCO DEI “DEBRIS FLOW” DELL’AREA CAMPANA (area di studio: Siano e Bracigliano) – relatore prof. Paolo BUDETTA – co-relatore geol. Antonio Santo;

Anno Scolastico: 1984/1985: Istituto Tecnico per Geometri “Oscar D’Agostino “ Avellino – conseguimento (luglio 1985) del diploma di Geometra con votazione 52/60 (cinquantadue/60);

**Corsi di formazione,
abilitazioni, idoneità, convegni
e pubblicazioni**

Anno 1995: Corso per esperto di Cad-Cam con attestato di qualifica professionale rilasciato dal Centro Studi Altiero Spinelli di Avellino e riconosciuto dalla Regione Campania;

Anno 1997/1998: Corso di Formazione sul Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale tenuto dal Formez;

Anno 1998: Corso di formazione (120 ore) Legge 494/1996 per la sicurezza nei cantieri presso la Scuola Edile della provincia di Avellino con sede in Atripalda e conseguente abilitazione per l’esercizio di incarichi di responsabile della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione;

Anno 1998/1999: partecipazione al Progetto PASS “Patto per l’Irpinia” suddiviso in tre fasi: Formazione di Base per complessive 168 ore, Formazione specialistica per complessive 54 ore e Assistenza al miglioramento organizzativo e sostegno progettuale per complessive 17 giornate;

Anno 2000/2001: progetto di trasferimento PASS dal titolo “Metodologie, tecniche e finanziamenti per la gestione sostenibile del sistema fiume” sviluppato dall’Autorità di Bacino dei fiumi Liri-Garigliano e Volturno e dall’A.I.T.A. (periodo formazione dal 01.12.2000 al 29.03.2001);

Anno 2001/2002: abilitazione all’esercizio della professione di ingegnere conseguita a seguito di esame di stato (seconda sessione 2001) presso l’Università degli Studi di Napoli – facoltà di Ingegneria, prova scritta in data 27.11.2001, prova orale in data 28.01.2002, votazione complessiva 15/20;

Anno 2002: iscrizione all’Albo degli Ingegneri della Provincia di Avellino con il numero 1773 nella Sezione A, Civile e Ambientale, Industriale e dell’Informazione. Tutt’ora risulta iscritto.

Anno 2002-2003: Corso di Protezione Civile Disaster Manager (DI.MA.) primo e secondo livello con conseguimento del diploma per corso di primo livello;

Anno 2003: Corso di specializzazione sul Rischio Idraulico e da frana per operatori di protezione civile” per complessive n° 140 ore tenuto dal Formez. Esami svolti in data 03.12.2003 con votazione “buono”;

Anno 2003: Corso di aggiornamento sui “Nuovi criteri e norme per la progettazione in zona sismica – ordinanza 3274 del 20 marzo 2003” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Avellino con docenti dell’ Università degli Studi di Salerno suddiviso in 12 moduli per complessive 71 ore di lezione;

Anno 2003: Corso di aggiornamento: “Percorsi di accompagnamento manageriale Enti Locali” organizzato dal CESCOT con fondi POR Campania 2000-2006, per n° 20 ore.

Anno 2004: Cantiere didattico su ingegneria naturalistica in ambito mediterraneo organizzato

dall'AIPIN Campania sui rivestimenti delle scarpate – Pomigliano D'arco (NA) 18 e 19 marzo.

Anno 2004: Corso sulla verifica di agibilità degli edifici in emergenza sismica organizzato dalla scuola regionale di protezione civile.

Anno 2004: cantiere didattico di ingegneria naturalistica organizzato dall'ordine dei geologi della Campania: la palificata a doppia parete – Moschiano (AV) 9 e 10 dicembre.

Anno 2005: cantiere didattico "l'ingegneria naturalistica in ambito idraulico organizzato dal Servizio Difesa Suolo della Provincia di Avellino e dall'AIPIN Campania, con partecipazione anche in qualità di relatore: la palificata a doppia parete, i rivestimenti, la scogliera rinverditata. Montella (AV) 20.21 e 22 aprile.

Anno 2005: Cantiere didattico su ingegneria naturalistica in ambito mediterraneo organizzato dall'AIPIN Campania: la grata viva e la gradinata viva - Pomigliano D'arco (NA) 12 e 13 maggio.

Anno 2005: ha pubblicato sulla rivista ACER – ed. Il Verde Editoriale n° 6/2005, un articolo sull'ingegneria naturalistica e la manutenzione ordinaria e straordinaria dei fiumi di competenza provinciale.

Anno 2006: corso di formazione ed aggiornamento in materia di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA), Valutazione Ambientale Strategica (VAS) e Autorizzazione Ambientale Integrata (IPPC) – organizzato da FormAutonomie per complessive 60 ore (10 lezioni di cui 6 frontale e 4 in FAD) – Pozzuoli (NA).

Anno 2006: cantiere didattico "l'ingegneria naturalistica in ambito idraulico organizzato dal Servizio Difesa Suolo della Provincia di Avellino e dall'AIPIN Campania, con partecipazione anche in qualità di relatore: la gabbionata rinverditata, la palificata semplice, il rullo spondale. San Michele di Serino (AV) 10.11 e 12 maggio.

Anno 2006: Regione Campania - Programma interregionale di formazione e aggiornamento professionale per tecnici e divulgatori – Corso in materia di Ingegneria naturalistica. Partecipazione in qualità di docente ad una lezione sul campo sugli interventi di ingegneria naturalistica eseguito in ambito fluviale. 12 giugno 2006.

Anno 2006: Corso di aggiornamento del personale della Provincia di Avellino "Selezione, formazione e inserimento nelle amministrazioni regionali e locali di esperti di politiche di sviluppo e coesione (Nuovo RIPAM)" – Docenti Formez e Formautonomie spa.

Anno 2006: Corso di aggiornamento professionale su "Rischio da frana e messa in sicurezza del territorio" organizzato dal Settore Lavori Pubblici della Provincia di Avellino – 24, 25 e 26 ottobre – Docenti professori delle Università di Napoli e Benevento.

Anno 2007: Seminario sulle nuove tecnologie dell'agro-geo-ingegneria per la prevenzione dei dissesti superficiali. Partecipazione in qualità di relatore sul tema: "Alcuni interventi antierosivi in ambito fluviale in provincia di Avellino" – 08.03.2007 – organizzato da Aierbit e Prati Armati - Centro Sociale Samantha Della Porta – Avellino.

Anno 2007: concorso per la copertura di n° 3 posti di dirigente presso l'Autorità di Bacino dei fiumi Liri-Garigliano e Volturno: superamento della prova di preselezione (non ha, poi, partecipato alle successive prove scritte di selezione).

Anno 2007: corso di aggiornamento per utilizzo software ArcViewMap vers 9.2 – n° 5 giornate per complessive 28 ore.

Anno 2007: giornate di formazione teorica, servizio di formazione e training del Portale Cartografico Italiano (Ministero dell'Ambiente): 4 giorni su uso della piattaforma del Sistema Cartografico Cooperativo (SCC), sull'impiego dei GIS all'analisi territoriale e sui concetti di base sui processi ideologici e idraulici oggetto di rappresentazione modellistica

(ADBToolbox). Lancusi (CUGRI) 14/17 maggio 2007.

Ha partecipato, inoltre, a vari corsi e giornate di studio sull'utilizzo di software GIS con particolare riguardo ai programmi "Mapinfo" e "Arc-view".

Anno 2007: master "**Mitigazione del rischio idrogeologico con tecniche innovative a basso impatto ambientale**", organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Idraulica dell'Università degli Studi di Napoli, facoltà di Ingegneria: relazione alla giornata inaugurale sul tema: "*la manutenzione del territorio: l'esperienza della Provincia di Avellino*" (08/06/2007), nonché organizzazione del cantiere didattico e delle visite guidate ad interventi di ingegneria naturalistica lungo il fiume Calore Irpino (25/27 giugno 2007) per n° 34 laureandi in ingegneria ambientale.

Anno 2008: cantiere didattico "**Gestione sostenibile di aree lacuali con tecniche di ingegneria naturalistica e valutazione delle componenti ecologiche e ambientali**", Avellino, Conza della Campania e Napoli 29/05, dal 09 al 13/06, 20/06 e 27/06 – organizzazione del cantiere didattico in collaborazione con AIPIN Campania, Comunità Montana "Alta Irpinia", Università degli Studi di Napoli e Salerno (facoltà di Ingegneria e Scienze Geologiche).

Anno 2008: seminario nazionale sul "**Ruolo della vegetazione ripariale e la riqualificazione dei corsi d'acqua**" – **proposte operative per una gestione sostenibile**, organizzato dalla Regione Piemonte – Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste. Torino 1-3 ottobre 2008. Presentazione di un abstract negli atti del convegno sulla manutenzione delle aste fluviali in provincia di Avellino.

Anno 2008: Seminario di aggiornamento per coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori in attuazione del D. lgs. 9 aprile 2008 n° 81 organizzato dalla Scuola Regionale di Protezione Civile, dalla Regione Campania e dall'Università degli Studi di Napoli Federico II. Napoli 11 dicembre 2008.

Anno 2009: correlatore alla tesi "**Osservazione da satellite dei corsi d'acqua e tecniche di Change Detection su dati EROS-B per il monitoraggio dei sedimenti lungo l'alveo del fiume Sabato**" – Università degli Studi del Sannio – Facoltà di Ingegneria – Corso di Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni. Tesista: Caiffa Santo – Relatore: prof.ssa Carmela Galdi.

Anno 2009: concorso (titoli e colloquio) per 1 posto di dirigente del Settore Ambiente della Provincia di Avellino. Idoneo non compreso (votazione 21/30)

Anno 2010: cantiere didattico "**Gestione sostenibile di aree lacuali con tecniche di ingegneria naturalistica e valutazione delle componenti ecologiche e ambientali**", Avellino, Conza della Campania e Napoli 13/04, 23/04, dal 07 al 11/06, 20/06 e 22/06 – organizzazione del cantiere didattico in collaborazione con AIPIN Campania, Comunità Montana "Alta Irpinia", Università degli Studi di Napoli, Caserta, Salerno e Benevento (facoltà di Ingegneria, Scienze Ambientali e Scienze Geologiche).

Anno 2011: organizzazione del cantiere didattico "**Gestione sostenibile con interventi di Ingegneria Naturalistica per il restauro arqueo-naturalistico e la riqualificazione ambientale**", Avellino, Conza della Campania e Napoli, 15/09/2011, dal 19 al 23/09/2011, 29/09/2011 e 04/10/2011.

Anno 2012: organizzazione del cantiere didattico "**Mitigazione del Rischio Idrogeologico in aree geologicamente complesse con tecniche di Ingegneria Naturalistica**", Avellino, Savignano Irpino, Montaguto e Napoli, dal 10 al 14/09/2012, 25/09/2012 e 04/10/2012.

Anno 2012: concorso (valutazione dei curricula) per 1 posto di dirigente ad obiettivo per il "Patto dei Sindaci per il cambiamento climatico" della Provincia di Avellino. Idoneo non compreso (votazione 21/30 – secondo in graduatoria).

Anno 2012: convegno “UTILIZZO DELLE TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO: DAGLI INTERVENTI POST EMERGENZIALI ALLA PREVENZIONE” – Vico Equense (NA) 11/12/2012, partecipazione in qualità di relatore.

Anno 2013: Gruppo di lavoro coordinato dalla Regione Campania (D.D. n° 33 del 21/09/2012 e n° 68 del 21/12/2012) per la redazione del Piano Regionale di Minimizzazione dei Rifiuti – delegato della Provincia di Avellino:

Anno 2013: Commissione d'esame per la selezione delle Guardie Ambientali Volontarie della Provincia di Avellino – membro esperto in discipline naturalistico-ambientali.

Anno 2013: bando della Provincia di Avellino per l'erogazione di contributi ai Comuni irpini per il finanziamento di progetti destinati alla riduzione dei rifiuti – membro della commissione per la valutazione dei progetti.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO
BUONO
ELEMENTARE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

IN AMBITO LAVORATIVO HA ACQUISITO BUONE CAPACITÀ RELAZIONALI SOPRATTUTTO IN RELAZIONE ALL'ORGANIZZAZIONE DI NUOVI SERVIZI NATI A SEGUITO DI TRASFERIMENTO DI COMPETENZE ALLE PROVINCE, IN PARTICOLARE NEL CAMPO AMBIENTALE.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Anno 2001: responsabile del servizio di 10 obiettori di coscienza (ex L. 230/1998) in seno al progetto “Salvaguardia e monitoraggio della risorsa idrica” proposto e curato dal Servizio Acque del Settore Politica del Territorio della Provincia di Avellino. Progetto mirato alla sensibilizzazione delle scuole elementari e medie della provincia sulla risorsa acqua, attraverso numerosi incontri nei diversi plessi scolastici e la realizzazione di una pubblicazione dal titolo “Acqua bene prezioso”;

Attività di volontariato e di pastorale:

- è stato responsabile della formazione di ragazzi scout (età 12-21 anni) nell'ambito del gruppo AGESCI – Avellino 2;
- ha consolidata esperienza nella formazione e animazione di gruppi famiglia in ambito parrocchiale e diocesano;
- da anni cura la formazione pastorale delle coppie che si apprestano alla celebrazione del matrimonio cristiano;
- è membro fondatore dell'associazione onlus “progetto famiglia affido Avellino” che si occupa di solidarietà familiare.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Software:

Corretto utilizzo del pacchetto Office di tutte le sue applicazioni (word, access, excel, power-point, publisher); in alternativa, corretto utilizzo del pacchetto OpenOffice 3.0;

Buona conoscenza del pacchetto Autocad, versioni 14 e LT e ss.;

Buona conoscenza dei software GIS "Mapinfo", versione 7.5 e "Arc-View", versione 9.2;

Buona conoscenza del software "Primus" – ACCA - per la contabilità di cantiere.

utilizzo corrente del Personal Computer per le normali attività d'Ufficio.

Progettazione e direzione lavori:

Anni 2002-2010: manutenzione ordinaria e straordinaria sui fiumi Calore Irpino, Ufita e Sabato con compiti di progettista, direttore dei lavori e responsabile della sicurezza sia in fase di progettazione che di esecuzione (n° 23 cantieri).

Anno 2007/2012: progettazione interventi di rinaturalizzazione lungo il fiume Sabato: gruppo di lavoro con Autorità di Bacino Liri-Garigliano e Volturno: "intervento di sistemazione idraulica del fiume Sabato e recupero ambientale di un'area ad esso prospiciente all'altezza del campo sportivo di San Michele di Serino" (anche direzione lavori e responsabile per la sicurezza in esecuzione).

Anno 2013: UTP dell'Obiettivo "Patto dei Sindaci per il cambiamento climatico" della Provincia di Avellino: progetto stralcio per la copertura della discarica di Savignano Irpino

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

SUONA LA CHITARRA

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PATENTE O PATENTI

Patente tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Anno 2001: da luglio è membro rappresentante della Provincia di Avellino nel Comitato Tecnico dell'Autorità di Bacino Interregionale del Fiume Sele; incarico concluso nel maggio 2012.

Anno 2002: delegato della Provincia per la conferenza di Servizi sul progetto preliminare della galleria di valico "Pavoncelli bis";

Anno 2005: delegato della Provincia di Avellino per la conferenza di servizi sul progetto definitivo della galleria di valico "Pavoncelli bis".

Anno 2008: rappresentante della Provincia di Avellino in seno al gruppo di lavoro per il Piano di Tutela delle Acque della Regione Campania.

Anno 2011: membro tecnico della commissione dell'Autorità di Bacino della Puglia per la valutazione delle proposte di variazione delle perimetrazioni del Piano Assetto Idrogeologico relative al territorio della provincia di Avellino (ex art. 25, comma 6 delle norme di attuazione del PAI Puglia).

Anno 2012: dal 28/05/2012 è membro tecnico rappresentante della Provincia di Avellino nel Comitato Tecnico dell'Autorità di Bacino Regionale Campania Sud ed Interregionale per il bacino idrografico del fiume Sele.

Anno 2013: membro nominato della Provincia di Avellino in seno al Gruppo Interdisciplinare per la Minimizzazione dei Rifiuti (GILM) di cui al D.D. n° 33/2012 del Dirigente dell'A.G.C. 21 della Regione Campania.

ALLEGATI

Avellino, 24 ottobre 2013

f.to ing. Massimiliano Roca