

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MASSIMO**  
Cognome **CAVALLO**  
Matricola **21454**  
Qualifica **Funzionario Tecnico Ingegnere Ctg.D5**  
Amministrazione **Giunta Regionale della Campania**  
Incarico attuale **UOD 50.18.07 Direzione Generale Lavori Pubblici e Protezione Civile – Genio Civile di Salerno con incarico di Posizione Organizzativa di Elevata Qualificazione denominata: “E.Q. 1 – Unità rischio sismico - Gestione con relativa istruttoria tecnico-amministrativa delle attività afferenti le istanze di denuncia lavori, controlli sull’esecuzione in zona sismica, vigilanza e controllo sulle costruzioni relativamente anche alla vulnerabilità sismica e alla valutazione della sicurezza (L. 1086/71, D.P.R. 380/01, L.R. 9/83, R.R. 4/10 e ss.mm.ii., N.T.C. 2018) – Supporto alle attività afferenti l’incarico di E.Q. del Dr. Manlio Mugnani - Ulteriori attività occasionali connesse al profilo professionale di ingegnere.”**

Telefono **089 25 89 239**  
E-mail **massimo.cavallo@regione.campania.it**

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Giugno 2012 – ad oggi
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Giunta Regionale Della Campania – Via Santa Lucia, 81 – Napoli – A.G.C. 15 Lavori Pubblici, Opere Pubbliche, Attuazione, Espropriazione
  - Tipo di azienda o settore Settore Provinciale Genio Civile Salerno
  - Tipo di impiego Funzionario Tecnico Ingegnere Ctg.D4
  - Principali mansioni e responsabilità  
Svolgimento attività istruttorie e tecniche dell’U.O. “Difesa del Territorio dal Rischio Sismico” connesse alla propria categoria e profilo professionale. Istruttoria tecnica delle denunce dei lavori di cui alla legge Regionale n. 9 del 1983 in materia di esame dei progetti depositati ai fini della normativa sismica e ai sensi della Legge 1086/71 e s.m.i. ed ai sensi della Legge n. 64 del 1974.  
Svolgimento delle attività di supporto e di collaborazione dell’U.O. “Demanio Idrico – Opere Idrauliche” nell’ambito del Servizio 01 “Territorio - Intervento Pubblico - Affari Generali”. Istruttoria tecnico-amministrativa connessa alle funzioni proprie dell’U.O., accertamenti sopralluoghi, attività di progettazione e realizzazione di interventi ed opere interessanti il territorio di competenza del settore.  
Svolgimento attività istruttorie e tecniche dell’U.O. “Linee elettriche”. Istruttoria tecnico-amministrativa nell’ambito dei procedimenti relativi alle attività di competenza regionale in materia di costruzione ed esercizio delle linee e impianti per il trasporto, la trasformazione e la distribuzione di energia elettrica, comunque prodotta, non facenti parte della rete di trasmissione nazionale ai sensi della L.R. 22 giugno 2017, n.16.  
Componente titolare della Commissione provinciale di vigilanza sui locali di pubblico spettacolo e della Commissione tecnica territoriale per le sostanze esplodenti in rappresentanza della U.O.D. Genio Civile di Salerno.
- 
- Date (da – a) Gennaio 2009 - Giugno 2012
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro A.R.CA.DI.S. - Via Marchese Campodisola, 21 - 80133 Napoli
  - Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale Campana Difesa Suolo (istituita con legge regionale n.8 del 12 novembre 2004)
  - Tipo di impiego Funzionario Tecnico Ingegnere Ctg.D3
  - Principali mansioni e responsabilità Controllo e gestione delle procedure espropriative poste a carico delle imprese affidatarie dei lavori, afferenti ad interventi, sia ultimati che in corso di esecuzione, nel territorio Comunale di Sarno.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Marzo 2001 - Dicembre 2008
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Commissariato di Governo per l’Emergenza Idrogeologica nella Regione Campania
  - Tipo di azienda o settore Struttura Commissariale per l’Emergenza Idrogeologica nella Regione Campania (ex Ordinanza n.2994 del 29 luglio 1999 del Ministero dell’Interno delegato per il coordinamento della Protezione Civile)
  - Tipo di impiego Funzionario Tecnico Ingegnere Ctg.D3
  - Principali mansioni e responsabilità
    - Presidio territoriale nelle fasi di emergenza** nel corso degli eventi di piogge estreme nel territorio Comunale di Sarno (SA) e supporto tecnico scientifico al Centro Operativo del Comune di Sarno (C.O.C.) ed all’Ingegnere Delegato della Struttura Commissariale (Ord. N° 2863/98 del Ministero dell’Interno);
    - Monitoraggio idrometrico e pluviometrico**, ricognizione dei valloni interessati da colate di fango finalizzate alla progettazione di nuove opere di difesa, alla manutenzione di quelle esistenti, alla gestione dei Piani di Emergenza e alla redazione di opportune carte tematiche ( ad es. Carta dei Punti Crisi, etc.);
    - Redazione del “Piano di Emergenza –Rischio Colate di Fango”**- finalizzato alle vie di esodo nella frazione di Lavorate a Sarno;
    - Progetto BR2A** individuazione delle problematiche relative alla regimentazione idraulica delle acque di scorrimento superficiali relative ad un tratto della strada provinciale num. 7/b Bracigliano – Salto, posto a monte dell’ex-discarda (località Salto);
    - Progetto BR4A** individuazione delle problematiche relative all’intervento di sistemazione dell’area dell’ex discarda in località salto del Comune di Bracigliano;
    - Progetto fondi interclusi** individuazione delle problematiche relative all’inaccessibilità ai fondi interessati dalle opere in corso di realizzazione, nel territorio Comunale di Sarno “Ripristino della fruibilità dei fondi agricoli, di ricomposizione ambientale, rurale e di recupero delle aree interclusi ricadenti nel territorio di Sarno (SA) –Stralcio 02-”;
    - Progetto pulizia canali** individuazione delle problematiche relative al libero deflusso delle acque meteoriche ruscellanti mediante l’individuazione e la restituzione cartografica dei canali di nuova inalveazione che necessitano di pulizia del fondo alveo, nel territorio Comunale di Sarno;
    - Progetto recinzione canali** individuazione delle problematiche relative alla sicurezza mediante l’individuazione e la restituzione cartografica dei canali privi di guard rail e recinzione che possano compromettere la pubblica incolumità, nel territorio Comunale di Sarno;
    - Attività di formazione di nuovi tecnici di presidio** assunti presso la Struttura Commissariale (O.M. 3029 Cervinara);
    - Misura delle pressioni neutre negative** nei terreni piroclastici a diverse profondità mediante l’impiego di tensiometri in siti di indagine ubicati all’apice del “vallone Tuostolo” sito nel comune di Sarno;
    - Elaborazioni numeriche e statistiche delle misure delle pressioni neutre** condotte nei siti di indagine ubicati all’apice del vallone Tuostolo in Sarno (SA); informatizzazione dei dati raccolti attraverso la realizzazione di un database di monitoraggio contenente la lettura strumentale, la stratigrafia del sito d’indagine, l’andamento della suzione e della quota piezometrica con la profondità; correlazione dei dati acquisiti durante la campagna di misure con i dati di pioggia forniti dal nucleo operativo;
    - Attività di tutoraggio sulle misure delle pressioni neutre negative** Convenzione stipulata in data 10/09/2003 tra la “Seconda Università degli Studi di Napoli” ed il “Commissariato Straordinario di Governo per l’Emergenza Idrogeologica in Campania”.
    - Controllo e gestione delle procedure espropriative** poste a carico delle imprese affidatarie dei lavori, afferenti ad interventi, sia ultimati che in corso di esecuzione, nel territorio Comunale di Sarno (giusta determina del Commissario di Governo num. 117 del 21 marzo 2005).
- 
- Date (da – a) Dicembre 2003 - Dicembre 2004
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Salerno - Palazzo S. Agostino, via Roma, 104 - 84121 Salerno
  - Tipo di azienda o settore Amministrazione Provinciale di Salerno
  - Tipo di impiego Collaborazione occasionale (delibera di G.P. n. 937 del 30/12/2003 – autorizzazione all’espletamento dell’incarico conferito con nota del 29 marzo 2004 prot. num. 02603 del Commissariato di Governo per l’Emergenza Idrogeologica nella regione Campania)
  - Principali mansioni e responsabilità Redazione di uno studio in materia ambientale finalizzato alla conoscenza delle opere idrauliche più significative presenti sui principali corsi d’acqua del territorio provinciale e censimento degli impianti stessi e delle attività in essere.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Aprile 2000 – Dicembre 2000
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consiglio Nazionale delle Ricerche - Piazzale Aldo Moro,7 - 00185, Roma, Italia
  - Tipo di azienda o settore Gruppo Nazionale per la Difesa dalle Catastrofi Idrogeologiche (C.N.R. – G.N.D.C.I.)
  - Tipo di impiego Collaborazione occasionale
- Principali mansioni e responsabilità Monitoraggio idrometrico e pluviometrico, ricognizione dei valloni interessati da colate di fango e presidio territoriale nelle fasi di emergenza nel corso degli eventi di piogge estreme nel territorio Comunale di Bracigliano (SA).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Ottobre - Dicembre 2021
- Qualifica conseguita Corso di formazione BASE (LIVELLO 1) e FORMAZIONE SPECIALISTICA PER VALUTATORI AEDES (LIVELLO 2) organizzati dalla Scuola Regionale di Protezione Civile "Ernesto Calcara" di concerto con il Dipartimento di Protezione Civile Nazionale, con superamento della prova finale in data 6 dicembre 2021, con il seguente esito: IDONEO.
  
- Date (da – a) Marzo - Aprile 2014
- Qualifica conseguita Corso di formazione SICURNET.1, Progetto interministeriale di messa in rete e formazione per la Vigilanza e la Sicurezza delle Costruzioni finanziato dal PON. Disposti normativi nazionali e comunitari per l'accettazione, il controllo, la tracciabilità e la qualificazione dei materiali da costruzione per uso strutturale.
  
- Date (da – a) Dicembre 2009
- Qualifica conseguita Vincitore del concorso pubblico, per titoli ed esami, per n. 17 posti profilo professionale funzionario tecnico ingegnere categoria D3, per la stabilizzazione del personale precario in servizio presso l'ARCADIS Agenzia Regionale Campania Difesa Suolo di cui all'OPCM n. 3671/08 ed all'OPCM n. 3721/08, pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione Campania n. 25 del 27 aprile 2009, per la stipula di complessivi n. 76 contratti individuali di lavoro a tempo indeterminato.
  
- Date (da – a) Gennaio 2009
- Qualifica conseguita Servizio presso l'ARCADIS Agenzia Regionale Campania Difesa Suolo (istituita con legge regionale n.8 del 12 novembre 2004), in attuazione del trasferimento del personale a contratto presso Struttura Commissariale per l'Emergenza Idrogeologica nella regione Campania all'Agenzia Regionale Campania Difesa Suolo previste dalla OPCM n.3671/08 e della ordinanza n.5188/08 del Commissario delegato ex OPCM n.3681/08.
  
- Date (da – a) Giugno 2005
- Qualifica conseguita Corso sul "Monitoraggio del regime idrico nelle coltri piroclastiche ai fini della individuazione delle condizioni di innesco dei fenomeni di colata".
  
- Date (da – a) Maggio 2003
- Qualifica conseguita Corso sulle "Tecniche di ingegneria naturalistica".
  
- Date (da – a) Marzo 2001
- Qualifica conseguita Assunzione con contratto individuale di lavoro a tempo pieno e determinato categoria D posizione economica D3 e con profilo professionale di funzionario tecnico ingegnere, presso la Struttura Commissariale per l'Emergenza Idrogeologica nella regione Campania (ex Ordinanza n.2994 del 29 luglio 1999 del Ministero dell'Interno delegato per il coordinamento della Protezione Civile).
  
- Date (da – a) Giugno 2000
- Qualifica conseguita Corso "Coordinatore della sicurezza per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori D.Lgss. 494/96 e 626/94".

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Giugno 2000
- Qualifica conseguita Iscrizione all'albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Salerno.
  
- Date (da – a) Febbraio 2000
- Qualifica conseguita Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno.
  
- Date (da – a) Dicembre 1999
- Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.
  
- Date (da – a) Maggio 1999
- Qualifica conseguita Diploma di Laurea in Ingegneria Civile indirizzo Idraulico conseguito presso l'Università degli Studi di Salerno discutendo la tesi in Ingegneria Sanitaria Ambientale intitolata: "Parametri e strategie di campionamento per il controllo microbiologico delle reti di distribuzione delle acque potabili".
  
- Date (da – a) Luglio 1989
- Qualifica conseguita Diploma di perito elettronico conseguito presso l'Istituto Tecnico Industriale "Galileo Galilei" di Salerno.

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera  
ma non necessariamente riconosciute da  
certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUA

**INGLESE**

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

**FRANCESE**

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

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse e con modalità orarie varie

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Capacità di lavorare in situazioni di stress, legate soprattutto al rapporto con il pubblico e alle scadenze fiscali delle attività lavorative

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottima conoscenza dei programmi: "Cad, Word, Excel, Adobe PhotoDeluxe, Publisher, Internet, SmartDraw, OmniPage Pro 9.0, Microsoft Outlook, Lotus Smartsuite, Corel Draw, e-mail" maturata durante la carriera universitaria e lavorativa

PATENTE O PATENTI

B e A

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".