

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome BRUNO MARIA CARMELA
Indirizzo VIA DEGLI OLMI, 4 POTENZA CAP85100, ITALIA
Telefono abitazione 0971594054 mobile 3388630110
Fax
E-mail marikabruno@libero.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita 21.05.1969

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 23.11.2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Basilicata – Dipartimento Ambiente, Territorio, Politiche della Sostenibilita –
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Dirigente Tecnico
- Principali mansioni e responsabilità
Dirigente dell'Ufficio Prevenzione e Controllo Ambientale con le seguenti competenze, ai sensi del D.Lgs.152/06 e della D.G.R n. 887 del 20/05/2003 :
 - concessione di finanziamenti Regionali a sostegno degli interventi di bonifica da amianto.LR n.27/99;
 - Piano regionale dei rifiuti; Attuazione delle norme sui rifiuti (rapporti con gli ATO rifiuti, Consorzi obbligatori nazionali, EELL); Programmi di investimenti pubblici nel settore; Attuazione D.lgs. 22/97 e s. m. i. ed adempimenti ai sensi della L.R. n. 6/01 e s. m. i. e D.M. 471/99 (autorizzazioni);
 - Acquisizione e analisi dei dati di censimento dei materiali contenenti amianto sul territorio regionale L. 257/92, D.P.R. 8/8/94, aggiornamento Piano Regionale Amianto; Adempimenti previsti dalla L.R. 27/99 - Concessione di finanziamenti regionali a sostegno di interventi di bonifica da amianto;
 - Indagini e studio dei processi erosivi, di arretramento costiero e della desertificazione, censimento dei fenomeni franosi e relativa rappresentazione cartografica - attività connesse con i programmi comunitari, nazionali e regionali di azione per la lotta alla siccità e desertificazione, partecipazione al tavolo tecnico nazionale;
 - Attuazione interventi conoscitivi e di bonifica in siti caratterizzati da inquinamento industriale;
 - Aggiornamento e adeguamento del Piano di risanamento delle acque, tutela, uso e risanamento delle risorse idriche (L.R. n. 3/94 e D. Lgs. n. 152/99 Piano tutela delle acque);
 - Progetto C.A.R.G. - Basilicata L. 67/88, L. 305/89 e L. 266/99 - Elaborazione ed

aggiornamento della cartografia geologica e geotematica;

- Attività connesse all'applicazione delle sanzioni amministrative inerenti le materie di competenza (L.R.36/83);
- Gestione degli interventi cofinanziati con il POR Basilicata 2000-2006 asse 1 misura 1.3 e misura 1.5;
- Progetto di ricerca sulla Tutela del territorio attraverso il rilevamento geomorfologico, il censimento ed il controllo delle aree in frana.

Dirigente dell'Ufficio Geologico e Attività Estrattive con le seguenti competenze, ai sensi del D.Lgs.152/06 e della D.G.R n. 887 del 20/05/2003 :

- Adempimenti di cui agli artt. 61 e 62 del D.P.R. 24/7/77 n. 616 relativi alla coltivazione di cave e torbiere, agli inerti degli alvei dei corsi d'acqua regionale, alla ricerca ed alla utilizzazione delle acque minerali e termali e la vigilanza sulle attività relative ivi compresa la pronuncia di decadenza del concessionario; Vigilanza ed istruttoria per l'ottenimento delle autorizzazioni previste dalle Leggi nazionali e regionali in materia di cave e torbiere, di prelievi di inerti degli alvei dei corsi d'acqua regionali (L.R. 12/79 e successive modifiche); Istruttoria piccole estrazioni temporanee di materiali inerti dagli alvei fluviali (R.D. n.523/1904 e L.R. n. 12/79); Attuazione di funzioni e compiti amministrativi in materia di attività estrattive di cui al D.L.gs.31/03/98 n°112 e successive modificazioni ed integrazioni come recepito dalla L.R. 8/03/99, n.7 nonché dell'Accordo sancito dalla Conferenza Stato-Regioni in data 24.4.2001; Accertamenti e tutte le altre attività previste dagli artt.13,14,15 e 17 della Legge n.689/81 recepita con L.R. n.36 del 27.12.83; Vigilanza sull'applicazione delle norme di Polizia Mineraria di cui al D.P.R. 9/4/59, n. 128 e successive modificazioni, nonché le funzioni di igiene e sicurezza del lavoro nel settore minerario di cui ai DD.PP.RR. 24/4/55 n. 547 e 19/3/56 n. 302; Segreteria del Comitato per le attività estrattive (L.R. 12/79 e successive modifiche); Coadiuvata altresì l'Ufficio Protezione Civile in materia di attività estrattive; (L.R. 12/79 e successive modifiche - R.D. n.523/1904 e L.R. n. 12/79);
- L.R. n. 9/84 per la protezione del bacino idrominerario del Vulture; L.R. n. 55/93 per la protezione del bacino idrominerario della Calda di Latronico; L.R. n. 43/96 sulla ricerca e coltivazione delle acque minerali e termali;
- Concessioni derivazioni d'acqua e vigilanza - licenze di attingimento - rinnovi (T.U. 11/12/1933 n.1775 - L. n. 36/94 - D.L/vo 152/99); Emungimenti acque sotterranee - pozzi (T.U.11.12.1933 n.1775, L.n.36/94); Ricerca e captazione delle acque L.R. n.3/94; Autorizzazioni vigilanza e controlli in materia di dighe di competenza regionale (L.R.25/90); Autorizzazione e vigilanza in materia di opere idrauliche e polizia delle acque (T.U.n.523/1904);
- Parere di cui all'art. 10 della L.R. n. 38/97; Partecipazione alle conferenze di pianificazione o di localizzazione (L.R. n. 23/99), a conferenze di servizio (D.Lgs.n.22/97), a commissioni di valutazione (L.R.n.47/98), nonché consulenza per gli aspetti geologici alla pianificazione territoriale ed ai piani regionali di settore; Studi, ricerche ed indagini geologiche, geomorfologiche ed idrogeologiche sul territorio regionale con relativa cartografia tematica, geologica anche ai fini della predisposizione di programmi di tutela del territorio, di valorizzazione ed utilizzazione delle georisorse e dei geositi, di difesa dai rischi naturali nonché della predisposizione di normative tecniche e di misure cautelari di utilizzo del territorio colpito da eventi calamitosi; Assistenza tecnica alle strutture regionali ed agli enti locali in materia geologica, ivi compreso il consolidamento degli abitati;
- Attività connesse all'applicazione delle sanzioni amministrative inerenti le materie di competenza (L.R.36/83).

- Date (da – a) Dal 4.01.2010 (a seguito di concorso pubblico per n.16 posti di Dirigente “Area Territorio ed Infrastrutture” bandito dalla Regione Puglia nel marzo 2007)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Puglia - Servizio Ciclo dei Rifiuti e Bonifica
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Dirigente Tecnico
 - Principali mansioni e responsabilità Dirigente dell’Ufficio Bonifica e Pianificazione con le seguenti competenze, ai sensi del D.Lgs.152/06:
 - approvazione degli interventi di bonifica, messa in sicurezza e ripristino ambientale dei siti contaminati nell’intero territorio regionale;
 - funzione consultiva alle attività di competenza del Ministero dell’Ambiente per gli interventi di bonifica nei siti di interesse nazionale ricadenti nel territorio regionale;
 - redazione ed aggiornamento di atti pianificatori di settore (Piano Regionale delle Bonifiche, Piano Regionale Gestione Rifiuti, ecc.)

- Date (da – a) Dall’1.12.1999 al 4.01.2010 (a seguito di corso-concorso IV RIPAM bandito dalla Funzione Pubblica per il reclutamento di 7 Funzionari Tecnici da impiegarsi presso il Comune di Potenza)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Potenza, Unità di Direzione Trasporti e Viabilità
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Funzionario tecnico categoria D3 posizione economica D6, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e a tempo pieno
 - Principali mansioni e responsabilità **Responsabile Unico del Procedimento, progettista e direttore dei lavori di lavori pubblici nel settore viabilità e opere di urbanizzazione (strade, acquedotti, fognature, pubblica illuminazione)**, tra cui si segnala:
 - Responsabilità del Procedimento degli interventi POR Basilicata 2000-2006 Misura V.1B per un importo complessivo di circa € 9.000.000,00.
 - Progettazione preliminare e direzione lavori Nodo viario complesso del Gallitello per un importo complessivo di € 28.000.000,00.
 - Progettazione esecutiva e direzione lavori intervento “Collegamento pedonale meccanizzato stazione FF.S. Stazione Autolinee” per un importo complessivo di € 2.100.000,00.
 - Direzione lavori opere di urbanizzazione eseguite dalla stazione appaltante e alta sorveglianza opere di urbanizzazione eseguite a scomputo nella Zona G e Macchia Romana nel Comune di Potenza per un importo complessivo di circa € 5 MLN;**
 - Assegnataria dall’agosto 2007 dell’incarico di posizione organizzativa “Nuova viabilità”ex art. 8 C.C.N.L. stipulato in data 31.03.1999, con assunzione diretta di elevata responsabilità di prodotto e di risultato, con assegnazione di risorse finanziarie (circa € 25 MLN), umane (6 unità di categoria D, 2 unità di categoria C, 1 unità di categoria B) e strumentali, per le seguenti macroattività:
 - progettazione nuova viabilità;
 - attuazione programmi POR, PRUSST- CIPE;
 - manutenzione straordinaria viabilità;
 - problematiche espropriative;
 - sicurezza stradale;
 - sinistrosità stradale.

- Date (da – a) Gennaio 2004 – Dicembre 2004
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Acquedotto Lucano S.p.a.
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Incarico Occasionale
 - Principali mansioni e responsabilità Componente delle commissioni di gara per l’appalto delle seguenti opere idrauliche:
 - Razionalizzazione del sistema idrico nel territorio comunale nel comune di Tito (PZ)**
 - € 4.981.411,35**

Realizzazione della rete idrica del centro abitato del comune di Tursi (MT)

€ 1.756.225,96

Adeguamento e razionalizzazione della rete idrica del comune di Campomaggiore (PZ)

€ 976.966,90

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | <p>Gennaio 2004 – Giugno 2004</p> <p>Università degli studi della Basilicata. Dipartimento di Strutture, Geotecnica, Geologia Applicata all'Ingegneria</p> <p>Pubblica Amministrazione</p> <p>Contratto di collaborazione a tempo determinato</p> <p>Attività di ricerca e raccolta dati per lo studio della pericolosità sismica del territorio della Provincia di Potenza</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | <p>24 Marzo 1998 – 24 Giugno 1998</p> <p>Università degli studi della Basilicata. Dipartimento di Strutture, Geotecnica, Geologia Applicata all'Ingegneria</p> <p>Pubblica Amministrazione</p> <p>Contratto di collaborazione a tempo determinato</p> <p>Attività di ricerca per l'implementazione di un programma agli elementi finiti per l'esecuzione di prove pseudodinamiche</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | <p>24 Maggio 1997 – 08 Agosto 1997</p> <p>Università degli studi della Basilicata. Dipartimento di Strutture, Geotecnica, Geologia Applicata all'Ingegneria</p> <p>Pubblica Amministrazione</p> <p>Contratto di collaborazione a tempo determinato</p> <p>Attività di ricerca bibliografica sulle sperimentazioni pseudodinamiche.</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | <p>25 Gennaio 1996 – 23 Febbraio 1996</p> <p>Università degli studi della Basilicata. Dipartimento di Strutture, Geotecnica, Geologia Applicata all'Ingegneria</p> <p>Pubblica Amministrazione</p> <p>Contratto di collaborazione a tempo determinato</p> <p>Attività di ricerca per l'applicazione di metodi approssimati semianalitici a modelli strutturali monodimensionali.</p> |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita | <p>Da marzo a giugno 2005</p> <p>Master Campus Cantieri (80 ore), promosso dal Dipartimento della Funzione Pubblica, tenuto dal Foromez presso la Regione Basilicata, finalizzato a rafforzare ed estendere la cultura organizzativa sui temi dell'innovazione e a sviluppare competenze manageriali per l'ideazione, la realizzazione e la valutazione di politiche pubbliche.</p> <p>Strumenti e metodologie per una gestione efficiente ed efficace del ciclo di policy making.</p> <p>Temi trattati:</p> <ul style="list-style-type: none">• il processo di pianificazione delle politiche pubbliche, con particolare attenzione ai processi decisionali partecipati;• l'applicazione di strumenti specifici per l'attuazione e la gestione di politiche pubbliche, quali la comunicazione di progetto, la motivazione e il coinvolgimento delle persone, l'acquisizione di risorse finanziarie;• il processo di valutazione e monitoraggio delle politiche pubbliche <p>Manager per la realizzazione di progetti di innovazione nella P.A. nell'ambito del programma "Cantieri"</p> |
|---|--|

- Date (da – a) Dicembre 2004 – Gennaio 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso per tecnico Sistema Informativo Territoriale (70 ore), nell'ambito dell'Accordo di Programma tra Ministero dell'Ambiente - ANCI - UPI - UNCEM
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodi e strumenti per la gestione ed analisi dei dati ambientali e territoriali quale strumento di supporto delle procedure di Valutazione di Impatto Ambientale
 - Qualifica conseguita

- Date (da – a) Da febbraio a luglio 1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di formazione (700 ore) presso il FORMEZ, sede di Arco Felice (NA), nell'ambito del corso-concorso IV RIPAM per il reclutamento di 7 funzionari tecnici D3 ex 8° livello presso l'Amministrazione Comunale di Potenza
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Diritto Comunitario, Diritto Amministrativo, Ordinamento degli Enti Locali, Diritto Urbanistico, Legislazione Nazionale e Comunitaria in materia di Lavori Pubblici ed Appalti di Servizi e Forniture, Legislazione Nazionale in materia urbanistica, Legislazione nazionale in materia ambientale, Contabilità di Stato e degli Enti Locali, Diritto penale con riferimento ai reati contro la P.A., Legislazione in materia di pubblico impiego
 - Qualifica conseguita Vincitore corso-concorso IV RIPAM per sette posti funzionario tecnico categoria D3 ex 8° livello presso il Comune di Potenza

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) Giugno 1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi della Basilicata
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
 - Qualifica conseguita Ingegnere
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Potenza sez.A da luglio 1995 al n°1234

- Date (da – a) 14.03.1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi della Basilicata
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria civile, sezione Strutture
 - Qualifica conseguita Dottore in Ingegneria
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Laurea vecchio ordinamento con votazione 110 e lode/110

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

"New interpolation functions in eigen-frequency analysis of Timoshenko beams on two-parameter elastic soil", scritto in collaborazione con V. Di Capua e C. Franciosi, pubblicato sull'ENGINEERING TRANSACTIONS 1996 VOL. 44, N.2, pp.283-294 Polish Academy of Sciences, Argomento: analisi dinamica di travi di Timoshenko su suolo a due parametri variabile con legge trapezia.

"Soluzioni semianalitiche nella dinamica lineare della trave", pubblicato sul NOTIZIARIO dell'ORDINE degli INGEGNERI di FOGGIA 1996, ANNO V, N.1, pp.25-30. Argomento: dinamica delle strutture. Illustrazione dei risultati più notevoli della tesi di laurea, con particolare attenzione alle possibili applicazioni pratiche.

"Refined semianalytical solutions in the approximations of higher eigenvalues", scritto in collaborazione con V. Di Capua e C. Franciosi, pubblicato sulla rivista internazionale "Computer & Structures" n°69 (1998) pagg.27-35 Argomento: Dinamica delle strutture. Definizione di formule approssimate per il calcolo di estremi superiori ed inferiori di frequenze di ordine successivo al primo, tramite approcci semianalitici.

"Il metodo pseudodinamico: stato dell'arte", scritto in collaborazione con il Prof. M. Dolce, Atti del Dipartimento di Strutture, Geotecnica, Geologia applicata all'Ingegneria, Università della

Basilicata, anno 1996 n°5. Argomento: dinamica delle strutture. Formulazioni matematiche di base dei diversi schemi d'integrazione, valutazione in chiave comparativa delle proprietà numeriche e delle caratteristiche di propagazione degli errori sperimentali.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
 - Capacità di scrittura
 - Capacità di espressione orale
- INGLESE
BUONO
BUONO
BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Attitudine al lavoro di staff multidisciplinare, in particolare con funzioni di coordinamento, buona capacità di motivare i gruppi di lavoro attraverso la condivisione degli obiettivi, sperimentata nelle esperienze formative e sul luogo di lavoro

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Competenze organizzative acquisite attraverso la partecipazione al Master Campus Cantieri (80 ore) finalizzato a rafforzare ed estendere la cultura organizzativa sui temi dell'innovazione e a sviluppare competenze manageriali per l'ideazione, la realizzazione e la valutazione di politiche pubbliche.

Capacità di coordinamento e gestione gruppi di lavoro e singole unità operative messe in campo e sviluppate nello svolgimento dell'incarico di posizione organizzativa dall'agosto 2007, nella struttura organizzativa del Comune di Potenza.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Eccellente pratica, acquisita nei processi formativi e nell'esercizio della propria professione, dei seguenti programmi:

- programmi di modellazione e calcolo strutturale (MODEST, SAP90 e derivati, INFOSTRU);
- applicazioni CAD (AutoCAD);
- programmi per l'elaborazione di computi metrici (PRIMUS, e simili)
- foglio elettronico (MICROSOFT EXCEL, e simili);
- Word Processors (MICROSOFT WORD, e simili);
- Data Base ;
- programmi di calcolo numerico e simbolico (MATHEMATICA, MATCAD);
- programmi per la realizzazione e gestione di Sistemi informativi territoriali

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI ALLEGATI

La sottoscritta Bruno Maria Carmela attesta, sotto la propria responsabilità, la veridicità dei dati contenuti nel presente curriculum e ne autorizza il trattamento ai sensi del D.Lgs.196/03

Potenza, 30 gennaio 2013

In fede
Maria Carmela Bruno