

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>LANARI EMIRA</b>
Telefono	02.6765.2808
Fax	023936161
E-mail	<a href="mailto:emira_lanari@regione.lombardia.it">emira_lanari@regione.lombardia.it</a>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	10/04/1979

**ESPERIENZE PROFESSIONALI RECENTI**

**Posizione lavorativa attuale:** Dipendente *di ruolo* presso la Regione Lombardia, Direzione Generale Infrastrutture e Mobilità, Unità Organizzativa Infrastrutture Viarie e Aeroportuali

Posizione giuridica: *D*

Profilo professionale: *Funzionario Analisi e Valutazione*

■ Dal 1 aprile 2016 ad oggi:

**Titolare di Posizione Organizzativa: Aeroporti E Reti TEN-T**

Attività svolte direttamente:

- Analisi e definizione di programmi di sviluppo degli aeroporti lombardi e gestione dei rapporti con istituzioni e società di gestione del settore aereo e con gli enti locali coinvolti, nonché monitoraggio delle dinamiche del settore a livello globale;
- Confronto con istituzioni e società di gestione ed elaborazione di contributi tecnici finalizzati all'approvazione del Piano nazionale degli aeroporti in capo al Ministero delle Infrastrutture;
- Analisi, proposta e coordinamento delle iniziative attuative per lo sviluppo del trasporto elicotteristico in Lombardia;
- Coordinamento interno alla Direzione e con la delegazione di Bruxelles ed il MIT in merito all'attuazione della nuova programmazione UE relativa alla rete TEN-T;
- Referente per la Regione Lombardia per la partecipazione al Forum di Corridoio istituito dalla Commissione Europea per i corridoi prioritari TEN-T, per quanto riguarda il Corridoio Reno-Alpi e il Corridoio Scandinavo-Mediterraneo;
- Supporto tecnico – amministrativo alla definizione di accordi e intese con i soggetti interessati per l'accessibilità al sistema aeroportuale; monitoraggio degli interventi inseriti nell'A.P.Q. Accessibilità Malpensa, curando i contatti con i soggetti attuatori e gli incaricati delle funzioni di controllo centrale regionale e statale, con particolare riguardo alla realizzazione delle varianti alle S.S. 33 e 341, del collegamento A4-Abbiategrosso-Tangenziale ovest di Milano, delle varianti alla SS 342 Solbiate-Olgiate Comasco e Peduncolo di Veduggio e del nuovo ponte sul Ticino a Vigevano.

Competenze professionali utilizzate richieste dalla posizione:

- Competenze tecniche, tecnico-economiche, di pianificazione territoriale relativamente alla progettazione e costruzione di aeroporti e eliporti e nei settori della viabilità e dei lavori pubblici;
- Capacità di coordinamento e gestione delle relazioni con Istituzioni ed interlocutori interni ed esterni, a livello comunitario, nazionale e locale, ed esperienza in materia di atti di programmazione negoziata e di concertazione tra i soggetti coinvolti;
- Buona conoscenza delle lingue straniere (in particolare inglese);
- Attitudine alla programmazione, organizzazione e gestione di processi di lavoro trasversali e forte orientamento al risultato.

■ Dal 1 luglio 2014 al 1 aprile 2016:

**Titolare di Posizione Organizzativa: Aeroporti, Mobilità Elicotteristica E Rete TEN-T**

Attività svolte direttamente:

- Analisi e definizione di programmi di sviluppo degli aeroporti lombardi e gestione dei rapporti con istituzioni e società di gestione del settore aereo e con gli enti locali coinvolti, nonché monitoraggio delle dinamiche del settore a livello globale;
- Confronto con istituzioni e società di gestione ed elaborazione di contributi tecnici finalizzati all'approvazione del Piano nazionale degli aeroporti in capo al Ministero delle Infrastrutture;
- Analisi, proposta e coordinamento delle iniziative attuative per lo sviluppo del trasporto elicotteristico in Lombardia;
- Coordinamento interno alla Direzione e con la delegazione di Bruxelles ed il MIT in merito all'attuazione della nuova programmazione UE relativa alla rete TEN-T;
- Referente per la Regione Lombardia per la partecipazione al Forum di Corridoio istituito dalla Commissione Europea per i corridoi prioritari TEN-T, per quanto riguarda il Corridoio Reno-Alpi e il Corridoio Scandinavo-Mediterraneo.

**Competenze professionali utilizzate richieste dalla posizione:**

- Competenze tecniche, tecnico-economiche, di pianificazione territoriale relativamente alla progettazione e costruzione di aeroporti e eliporti e dei sistemi di accessibilità;
- Capacità di coordinamento e gestione delle relazioni con Istituzioni ed interlocutori interni ed esterni; capacità di organizzazione del lavoro;
- Attitudine alla programmazione, organizzazione e gestione di processi di lavoro trasversali e forte orientamento al risultato

■ Dal 1 ottobre 2010 al 30 giugno 2014:

**Funzionario: Pedemontana, BreBeMi e Tangenziali Esterne di Milano**

**Attività svolte direttamente:**

- Supporto tecnico alle attività inerenti l'attuazione degli Accordi di Programma;
- Partecipazione e supporto all'organizzazione di tavoli di confronto tecnico – istituzionali e coordinamento dei Tavoli previsti dagli Accordi di Programma stipulati;
- Supporto nelle varie fasi delle procedure attuative e realizzative per il Sistema Viabilistico Pedemontano, per il Collegamento Autostradale di collegamento tra le città di Milano e Brescia e per la Tangenziale Est Esterna di Milano.

**Competenze professionali utilizzate richieste dalla posizione:**

- Competenze tecniche, prevalentemente nel settore della viabilità e dei trasporti;
- Comunicazione e sintesi, sia scritta che orale;
- Coordinamento e gestione delle relazioni fra diversi soggetti coinvolti.

■ Da luglio 2012 al 30 giugno 2014:

**Riconoscimento indennità di funzione specialistica**

- Funzioni tecniche in materia di programmazione e realizzazione di opere infrastrutturali prioritarie con particolare riferimento alle autostrade funzionali a EXPO 2015 (Pedemontana, BreBeMi, TEEM)

***Posizione precedente:***

■ Dal 15 gennaio 2009 al 1 ottobre 2010:

**Funzionario: BreBeMi e Tangenziali Esterne di Milano**

**Attività svolte direttamente:**

- Supporto tecnico alle attività inerenti l'attuazione degli Accordi di Programma;
- Partecipazione e supporto all'organizzazione di tavoli di confronto tecnico – istituzionali e coordinamento dei Tavoli previsti dagli Accordi di Programma stipulati;
- Supporto nelle varie fasi delle procedure attuative e realizzative per il Collegamento Autostradale di collegamento tra le città di Milano e Brescia e per la Tangenziale Est Esterna di Milano.

**Competenze professionali utilizzate richieste dalla posizione:**

- Competenze tecniche, prevalentemente nel settore della viabilità e dei trasporti;
- Comunicazione e sintesi, sia scritta che orale;
- Coordinamento e gestione delle relazioni fra diversi soggetti coinvolti.

## ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date
- Datore di lavoro
- Direzione o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

A.A. 2006/2007, A.A. 2005/2006

**Università della Calabria, Via P. Bucci, 87036 Arcavacata di Rende (CS)**

**Dipartimento di Strutture**

Contratti di Collaborazione per l'attività di esercitatore durante le ore di laboratorio del corso di Tecnica delle Costruzioni 2, tenuto dal prof. A. Vulcano

Revisione degli elaborati progettuali e chiarimenti sulle applicazioni delle disposizioni normative inerenti alla progettazione di opere in ACCIAIO in zona sismica

- Date (da – a)
- Datore di lavoro
- Direzione o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

A.A. 2005/2006

**Università della Calabria, Via P. Bucci, 87036 Arcavacata di Rende (CS)**

**Dipartimento di Strutture**

Contratto di Collaborazione per l'attività di esercitatore durante le ore di laboratorio del corso di Tecnica delle Costruzioni 2, tenuto dal prof. A. Vulcano

Revisione degli elaborati progettuali e chiarimenti sulle applicazioni delle disposizioni normative inerenti alla progettazione di opere in ACCIAIO in zona sismica.

- Date
- Datore di lavoro
- Direzione o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

A.A. 2004/2005; A.A. 2005/2006; A.A. 2006/2007; A.A. 2007/2008

**Università della Calabria, Via P. Bucci, 87036 Arcavacata di Rende (CS)**

**Dipartimento di Strutture**

Collaborazione ad attività didattiche di supporto durante i corsi di Tecnica delle Costruzioni 1 e Tecnica delle Costruzioni 2, tenuti dal prof. Vulcano

Collaborazione ad attività didattiche di supporto ed alle revisioni degli elaborati progettuali, membro commissione d'esami presiedute dal prof. Alfonso Vulcano, attività di esercitatore durante le ore di laboratorio.

- Date (da – a)
  - Datore di lavoro
  - Direzione o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Luglio 2004 a Luglio 2007

**Varie aziende nell'arco del periodo temporale suindicato, site nel comprensorio della provincia di Cosenza**

**Studio Tecnico**

Tirocinio non retribuito

Attività di progettazione e calcolo strutturale di edifici in muratura e calcestruzzo armato;

Verifiche sismiche dell'edilizia esistente (pubblica e privata);

Restituzione di rilievi in sito e redazione delle inerenti planimetrie.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

Dal 15/11/2004 al 31/11/2007 - qualifica conseguita in data 20 febbraio 2009

Dipartimento di Modellistica per l'Ingegneria - Università della Calabria, Via P. Bucci, Rende (CS)

Tesi di dottorato: "*Analisi statica non lineare nella verifica sismica di strutture a telaio in c.a.*"

Oggetto: Applicazione delle procedure di analisi statica non lineare di tipo pushover per la verifica sismica per varie modellazioni strutturali di edifici a telaio in calcestruzzo armato. Sono state affrontate in particolare diverse tematiche quali la definizione della capacità rotazionale delle cerniere plastiche, la definizione del sistema equivalente a un grado di libertà e lo studio delle indicazioni fornite da alcune linee guida (es. ATC-40, FEMA-356, EC-8, NTC 2008).

**Dottore di Ricerca in Meccanica Computazionale**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Da settembre 1997 a maggio 2004 - qualifica conseguita in data 20 maggio 2004

Università degli studi della Calabria, Via Pietro Bucci, 87036 Arcavacata di Rende, CS, Italia

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Votazione riportata

Tesi di laurea: "Vulnerabilità sismica di edifici in cemento armato"

Oggetto: studio degli effetti del sisma di San Giuliano di Puglia del 2002 su due edifici IACP siti nel comune di Bonefro (CB)

**Dottore in Ingegneria Civile indirizzo Edile (secondo il vecchio ordinamento didattico)**  
110 e lode

## ALTRI TITOLI CULTURALI E PROFESSIONALI CONSEGUITI

- Iscritta all'Albo degli Ingegneri della provincia di Cosenza, sezione A, n. 3937, dal 29/09/2004;
- Vincitrice del 1° bando "Programma Stages" indetto dalla Regione Calabria con LL. RR. n. 26/04 e n. 8/07, Voucher formativo per il *riconoscimento di eccellenza ed incentivo alla residenzialità*, volto alla formazione in Pubblica Amministrazione dei 250 migliori giovani laureati calabresi;
- Corso di formazione "Sicurezza nei cantieri temporanei o mobili", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza, in base ai decreti legislativi 626/94 e 494/96, da maggio a luglio 2005;
- Corso "Estimating seismic demands for performance-based engineering of buildings", tenuto dal Prof. Anil K. CHOPRA, University of California at Berkeley, presso l'Università degli studi di Catania nell'ambito del programma di formazione del Dottorato di Ricerca in Ingegneria delle Strutture, dal 7 al 9 giugno 2005;
- Corso "Strumenti per il management e l'innovazione dell'impresa edile", Corso di formazione a distanza, erogato tramite piattaforma internet, Finanziato dal Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca, Nell'ambito del Progetto di Ricerca e Formazione "Forma.Re. - la rete di formazione", da febbraio a marzo 2005.

## ATTIVITÀ SCIENTIFICA

(SVOLTA PRESSO IL "DIPARTIMENTO DI STRUTTURE" DELL' UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CALABRIA)

• Tipo di attività

Membro del gruppo di ricerca impegnato nel progetto relativo alla *Tecnologie per l'isolamento ed il controllo di strutture ed infrastrutture* (docente referente per l'Università della Calabria, prof. Alfonso Vulcano), ReLUIS – linea 3, nell'ambito della Rete di Laboratori Universitari di Ingegneria Sismica, Progetto esecutivo 2005-2008.

• Tipo di attività

Membro del gruppo di ricerca impegnato nel progetto relativo alla *Valutazione e riduzione del rischio sismico dei ponti esistenti* (docente referente per l'Università della Calabria, prof. Alfonso Vulcano), ReLUIS – linea 7, nell'ambito della Rete di Laboratori Universitari di Ingegneria Sismica, Progetto esecutivo 2005-2008.

• Tipo di attività

Membro del progetto di ricerca scientifica "BoB-CoDE (BOnefro Building COMparison of Damage Estimates)" promosso dal Dipartimento della Protezione Civile e dal Servizio Sismico Nazionale (Anni Accademici 2005-2006, responsabili del progetto Proff. Mauro Dolce e Agostino Goretti; docente referente per l'Università della Calabria Prof. Alfonso Vulcano).

• Tipo di attività

Membro del progetto di ricerca scientifica ex-MURST 60% relativo alla "Progettazione di controventi metallici con dispositivi dissipativi per la protezione sismica di edifici." (Anno Accademico 2006, responsabile della ricerca Prof. Alfonso Vulcano).

• Tipo di attività

Membro del progetto di ricerca scientifica ex-MURST 60% relativo alla "Modellazione in campo non lineare di pareti strutturali in c.a." (Anno Accademico 2005, responsabile della ricerca Prof. Alfonso Vulcano).

## ARTICOLI E PUBBLICAZIONI

• Titolo dell'articolo

*Inelastic seismic analysis of a four-storey RC building in Bonefro*  
(sottoposto ad accettazione per la pubblicazione sulla rivista *Bulletin of Earthquake Engineering*)

• Autori

Vulcano A., Mazza F., Lanari E.

• Titolo dell'articolo	<i>Confronto fra metodi per l'analisi della risposta sismica non lineare di edifici con struttura intelaiata in calcestruzzo armato</i> , 2007, Report LabMec vol. 44. Progetto di riferimento: MIUR60%.
• Autori	Vulcano A., Mazza F., Lanari E.
• Titolo dell'articolo	<i>Implicit Corotational Method: FEM implementation</i> , Atti del convegno "AIMETA 2009", Ancona, 14-17/09, 2009, A cura di Lenci S., Aras Edizioni:2009, Vol. 1, pp. 1-10.
• Autori	Garcea G., Madeo A., Zagari G., Lanari E.
<b>LINGUE</b>	Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali
<b>MADRELINGUA</b>	Italiano
<b>ALTRE LINGUE</b>	
• Capacità di lettura	<b>FRANCESE – LIVELLO B2</b> Eccellente
• Capacità di scrittura	Eccellente
• Capacità di espressione orale	Eccellente
• Capacità di lettura	<b>INGLESE – LIVELLO B1.2</b> Buona
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione orale	Buona
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b> <i>Competenze informatiche e altre competenze tecniche eventuali</i>	Ottima conoscenza e padronanza nell'uso di computer: WINDOWS, OFFICE (Word, Excel, PowerPoint, Access), AUTOCAD ed ARCHICAD in ambiente bi e tridimensionale, ARCGIS – ARCVIEW; solutori agli elementi finiti (SAP; CDS; ADINA; ANSYS; SEISMOSTRUCT; DRAIN; EDISIS), programmazione in DELPHI; JAVA; VISUAL BASIC; FORTRAN; PASCAL; MATLAB.  acquisite durante gli anni di formazione scolastica, universitaria ed in tirocinio.
<b>INCARICHI</b>	-

**COMPETENZE DISTINTIVE (relazionali, organizzative, tecniche)**  
*Competenze acquisite che contraddistinguono la professionalità maturata.*

- spirito di gruppo (in ambito lavorativo e sociale), senso dell'organizzazione e del lavoro d'equipe;
- adattamento agli ambienti pluriculturali;
- capacità di comunicazione (ad es. di redigere chiaramente o di trasmettere efficacemente un'informazione);
- capacità di gestione di relazioni lavorative efficaci e costruttive;
- leadership e partnership.

**DICHIARAZIONE DI VERIDICITA'**

*Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara, sotto la propria responsabilità, che quanto riportato nel presente curriculum formativo e professionale corrisponde a verità.*

*Emira Lanari*