



Curriculum Vitae Europass

CURRICULUM vitae nella forma della DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (ART. 46 DPR 445/2000)

Con riferimento alla domanda di partecipazione per la selezione sopra indicata, il sottoscritto Luca Riderelli nato a Osimo (AN) l' 11/02/1985, residente in Osimo (AN), via Bartolini n. 13/A, c.a.p. 60027, DICHIARA

ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 e consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, che le informazioni contenute nel proprio Curriculum vitae (che segue) corrispondono a verità:

Informazioni personali

Nome/ Cognome Luca Riderelli
Cittadinanza italiana
Luogo e Data di nascita Osimo, 11/02/1985
Sesso Maschile

Esperienza professionale

Settembre 2015 – attualmente **Docente a contratto**
Professore del corso “Tecnologie per il controllo dell’inquinamento”, corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, curriculum “Ambiente e Territorio”, Università Politecnica delle Marche, A.A. 2015/2016, 2016/2017.

Febbraio 2017 – Aprile 2017 **Collaboratore**
Collaborazione presso l'Università Politecnica delle Marche, Ancona, Dipartimento di Scienze e Ingegneria della Materia dell'Ambiente ed Urbanistica (SIMAU), dal titolo “Prove di verifica e studio di materiali con applicazioni fotocatalitiche secondo il metodo della norma UNI 11247”

Febbraio 2014 – Maggio 2014 **Collaboratore**
Collaborazione presso l'Università Politecnica delle Marche, Ancona, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile, Architettura, dal titolo: “Elaborazione dei risultati di prove di luminanza e illuminamento di pavimentazioni stradali tradizionali e innovative di colore chiaro. Analisi statistiche, produzione di grafici e tabelle riepilogative”

Ottobre 2013 – Agosto 2015 **Consulente**
Consulenze nel settore dell'ingegneria ambientale, in particolare nella messa a punto, sviluppo e test di materiali per applicazioni fotocatalitiche e progettazione di sistemi di monitoraggio ambientale in ambiente stradale ed autostradale, per aziende di settore

Novembre 2011 **Stage**
Stage “Studio di pavimentazioni stradali in calcestruzzo drenante – Impiego di prodotti fotocatalitici per uno sviluppo delle costruzioni sostenibile”, presso CTG, Bergamo, Italcementi S.p.A.

Novembre 2010 – Giugno 2011 **Tutor**
Svolgimento di esercitazioni e tutorato per l'insegnamento “Chimica applicata alla tutela dell'ambiente”, docente Prof. G.Fava, Facoltà di Scienze, Università Politecnica delle Marche, Ancona

Gennaio 2010 – Gennaio 2013 **PhD e attività di ricerca**
Attività di ricerca ed esperienza in laboratori chimico-fisico e di materiali, nella ricerca nel settore calcestruzzi e fotocatalisi, durante il periodo di frequentazione della Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze dell'Ingegneria dell'Università Politecnica delle Marche

Istruzione e formazione

Date Gennaio 2010 – Gennaio 2013
Titolo della qualifica rilasciata PhD – Titolo della tesi finale: Applicazione di cementi fotocatalitici nelle opere di ingegneria civile

Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Miscele di cementi fotocatalitici, pervious concrete, rasanti cementizi, pitture e rasanti per tunnel, fotocatalisi del TiO ₂ . Fotocatalisi e calcestruzzi drenanti, analisi per immagini, caratterizzazione degli strati di pavimentazioni per il drenaggio delle acque
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di Dottorato in Scienze dell'Ingegneria, Curriculum "Ingegneria dei Materiali, delle Acque e dei Terreni", Dipartimento di Scienze e Ingegneria della Materia, dell'Ambiente ed Urbanistica, Università Politecnica delle Marche, Ancona
Date	Settembre-Ottobre-Novembre 2009
Titolo della qualifica rilasciata	6° Corso Nazionale del "Tecnologo del Calcestruzzo"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Associazione Sperimentatori Calcestruzzi Innovativi e Facoltà di Ingegneria di Bergamo
Data	4 Agosto 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere, conseguita nella prima sessione del 2009 ed iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona, con il n°3227
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Politecnica delle Marche e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona
Data	16 Marzo 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Laurea Specialistica in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio
Votazione conseguita	110/110 e lode
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Tesi finale dal titolo "Analisi delle prestazioni di calcestruzzi drenanti confezionati con cementi fotocatalitici", relatori Prof. G. Moriconi, Prof. G. Fava
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Politecnica delle Marche, Dipartimento di Fisica e Ingegneria dei Materiali e del Territorio
Data	23 Ottobre 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Laurea Triennale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio
Votazione conseguita	106/110
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Tesi finale dal titolo "Messa a punto di un campo prova per la realizzazione di un rilevato stradale terreno-calce", relatore Prof. E. Pasqualini
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Politecnica delle Marche, Dipartimento di Fisica e Ingegneria dei Materiali e del Territorio
Date	2 Luglio 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di istruzione secondaria presso Istituto Liceo Ginnasio Statale
Votazione conseguita	100/100 e nota di merito
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Liceo Ginnasio Statale G. Chiabrera di Savona

Capacità e competenze personali

Lingue

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue **Inglese, Francese**

Autovalutazione

Livello europeo ()*

Inglese

Francese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
C1	C1	C1	C1	C1
Cambridge ESOL Level 2 Certificate in ESOL International, Council of Europe Level C1				
A2	B1	A2	A2	A2

Corsi di Specializzazione	Corso di perfezionamento in sicurezza nei cantieri (corso di formazione per l'esercizio della funzione di coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori ai sensi del D. Lgs 81/2008 e s.m.i), Ancona, Università Politecnica delle Marche, A.A. 2013-2014. Abilitato il 12 aprile 2014.
Capacità e competenze sociali	Capacità comunicative acquisite durante l'esperienza in workshop, stage, attività di tutoraggio nel periodo all'Università Politecnica delle Marche.
Capacità e competenze organizzative	Coordinamento, nell'ambito di attività di ricerca, di attività, tempi, impiego di materiali e strumentazione all'interno di un gruppo di lavoro.
Capacità e competenze informatiche	Conseguimento del Certificato ECDL, rilasciato in data 31/10/2012. Approfondita conoscenza dei più comuni software di utilizzo, Microsoft Office® (Excel®, Word®, PowerPoint®), Adobe Photoshop®, utilizzo di software strutturale agli elementi finiti (tipo SAP®), software per la contabilità tecnica (programmi Acca® Software), AutoCAD®.
Patente	A3 e B, Patente di Guida italiana, valida fino al 22/09/2020 Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196
Luogo e data	Osimo, 12 giugno 2017
Firma	