



**AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO**

COD. ID: 5381

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di SCIENZE AGRARIE E AMBIENTALI - PRODUZIONE, TERRITORIO, AGROENERGIA

Responsabile scientifico: PROF. GIAN BATTISTA BISCHETTI

EMANUELE MORLOTTI

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	MORLOTTI
Nome	EMANUELE

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
DOTTORE AGRONOMO LIBERO PROFESSIONISTA	GAL VALLE BREMBANA 2020

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Scienze agro-ambientali	Università degli studi di Milano	2006
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca	Innovazione tecnologica per le scienze agro-alimentari e ambientali	Università degli studi di Milano	2010
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro			



ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città
06/10/2010	DOTTORI AGRONOMI E DOTTORI FORESTALI	BERGAMO

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
INGLESE	UTENTE BASE - traduzione articoli scientifici

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2007	Borsa di Studio per Giovani Promettenti
2008	Borsa di Studio per Giovani Promettenti

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Tesi sperimentale di Laurea Specialistica dal titolo “Dissesto idrogeologico nei versanti percorsi da fuoco: il caso di Cerete (Bergamo)” con studio degli effetti dell’incendio sui fattori scatenanti dissesti idrogeologici;

Tesi sperimentale di Dottorato di Ricerca dal titolo “Funzione del bosco nella fase di arresto dei Debris Flow” con studio in laboratorio su modello fisico degli effetti del bosco di protezione nella fase di arresto delle colate detritiche.

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2007	LIRICA - collaborazione con gli Uffici Regionali - DG Agricoltura e conduzione di indagini presso i Consorzi di Bonifica della Regione Lombardia in merito alla gestione dei canali irrigui per l’individuazione delle linee guida di riqualificazione
2008/2010	SISIFO - collaborazione per i rilievi in campo, l’attività di laboratorio e la stesura dell’elaborato finale nell’ambito del progetto “SIStemazioni Idraulico Forestali: indirizzi per gli interventi”
2012/2013	Indagine agronomica ed elaborazioni GIS nell’ambito del progetto “Tutelare e Valorizzare la Biodiversità fra Adda e Brembo” relativo alla Rete Ecologica del territorio di 21 comuni nella zona dell’Isola Bergamasca
2014	ArcOrobie - rilievo e restituzione dati (GIS, CAD e schede descrittive) relativi a una ventina di alpeggi sul territorio del Parco delle Orobie Bergamasche in provincia di Bergamo,



	nell'ambito del progetto di valorizzazione ArcOrobie
2015	Collaborazione alla progettazione di opere di Ingegneria Naturalistica per la rinaturalizzazione di un grande cantiere (elaborati progettuali, elaborazioni in ambiente CAD e GIS) in provincia di Bolzano
2019/2020	Collaborazione per la realizzazione del sistema di rilievo e monitoraggio delle opere idrauliche di alcuni corsi d'acqua ai fini della stesura dei piani di manutenzione nell'ambito dell'accordo di collaborazione tra Regione Lombardia e il Dipartimento di scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia dell'Università degli studi di Milano per la redazione dei programmi di manutenzione di alcuni corsi d'acqua lombardi

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
20/09/2013	"Tutelare e valorizzare la biodiversità tra Adda e Brembo" la Rete Ecologica Territoriale Intercomunale (RETI) - Convegno Conclusivo	Castello Colleoni - Solza - Bergamo

PUBBLICAZIONI

Libri
La riqualificazione dei canali agricoli. Linee guida per la Lombardia, Quaderni della ricerca n.92 - settembre 2008 - Regione Lombardia
Sistemazioni Idraulico Forestali: indirizzi per gli interventi, Quaderni della Ricerca n.116 - giugno 2010 - Regione Lombardia
Tutelare e valorizzare la biodiversità tra Adda e Brembo - La Rete Ecologica Territoriale Intercomunale (RETI): una proposta concreta per la salvaguardia dei sistemi naturali locali - 2013 - Angelucci G., Bernardelli M., Ceresoli A., Ciocca S., Corbetta A., Gerosa D., Morlotti E.
Articoli su riviste
Root cohesion of forest species in the Italian Alps, Plant and Soil, November 2009, Vol324, Issue 1-2, pp 71-89



Atti di convegni
Il ruolo dei boschi nell'arresto delle colate detritiche, XXXIII Congresso Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche, Brescia, 10-15 settembre 2012
Post-flood surveys for assessing the consequences of a flood event: the study case of Pioverna torrent, Società Idrologica Italiana, Atti delle Giornate dell'Idrologia 2019, Bologna, 16-18 settembre 2019

ALTRE INFORMAZIONI

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

RICORDIAMO che i curricula **SARANNO RESI PUBBLICI** sul sito di **Ateneo** e pertanto si prega di non inserire dati sensibili e personali. Il presente modello è già precostruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.

Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: Almenno San Salvatore, 12/07/2022