

ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), per il settore concorsuale 07/B1 - AGRONOMIA E SISTEMI COLTURALI ERBACEI ED ORTOFLORICOLI, settore scientifico-disciplinare AGR/02 - AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE presso il Dipartimento di Scienza e Politiche Ambientali
(avviso bando pubblicato sulla G.U. n.94 del 29/11/2022) Codice concorso 5141

Pietro De Marinis CURRICULUM VITAE

(N.B. IL CURRICULUM NON DEVE ECCEDERE LE 30 PAGINE E DEVE CONTENERE GLI ELEMENTI CHE IL CANDIDATO RITIENE UTILI AI FINI DELLA VALUTAZIONE.

LE VOCI INSERITE NEL FACSIMILE SONO A TITOLO PURAMENTE ESEMPLIFICATIVO E POSSONO ESSERE SOSTITUITE, MODIFICATE O INTEGRATE)

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	DE MARINIS
NOME	PIETRO
DATA DI NASCITA	30/07/1985

TITOLI

TITOLO DI STUDIO

(indicare la Laurea conseguita inserendo titolo, Ateneo, data di conseguimento, ecc.)

DOCTOR (SENIOR) IN AGRO-ENVIRONMENTAL SCIENCES

26/03/2012 University of Milan

Ethnobotanical survey, Biochemical analysis on plant extracts, Development project planning and implementation.

DOCTOR (JUNIOR) in Agro-technologies for landscape environmental management

2009 University of Milan

Studio agroecologico sulla food/environmental security in un' area dell' Amazonia

TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO

(inserire titolo, ente, data di conseguimento, ecc.)

PHD in Agricultural Economics

04/02/2020 University of Milan, PhD school in Agriculture, Environment and Bionerergy

Participatory evaluation of agricultural development programs as a tool for improved sustainability in development cooperation

Evaluation of International Cooperation programs and projects: in depth research on M&E systems related to sustainable development. Realistic evaluation, Counterfactual evaluation, Participative evaluation, Qualitative and Quantitative methods.

CONTRATTI DI RICERCA, ASSEGNI DI RICERCA O EQUIVALENTI

(per ciascun contratto stipulato, inserire università/ente, data di inizio e fine, ecc.)

Assegno di ricerca presso Università di Milano, Dipartimento di Scienze Agroambientali Produzione, Territorio, Agroenergie, a partire dal 1/02/2015 fino al 31/05/2016. Progetto Microjardins Milano-Dakar, Senegal. Agricoltura urbana, sperimentazione di soluzioni a basso contenuto tecnologico per l'agricoltura urbana. Progetto PALPASS. Per un'agricoltura solidale in Palestina. Idroponica semplificata per la diffusione dell'agricoltura urbana e sperimentazione di soluzioni agroecologiche per aziende agricole periurbane.

Assegno di ricerca presso Università di Milano, Dipartimento di Scienze Agroambientali Produzione, Territorio, Agroenergie, a partire dal 1/11/2016 fino al 1/11/2020 (di cui 36 mesi durante lo svolgimento del dottorato presso la scuola Agricoltura, Ambiente, Bioenergie dell'Università degli Studi di Milano). Tesi *Participatory evaluation of agricultural development programs as a tool for improved sustainability in development cooperation*. Design e implementazione di una valutazione strategica a metodi misti sul settore agroalimentare della diocesi di Goma, Repubblica Democratica del Congo.

Assegno di ricerca presso Università di Milano, Dipartimento di Scienze Agroambientali Produzione, Territorio, Agroenergie, a partire dal 1/11/2020 fino al 31/10/2021. Ricerca valutativa su programmi di formazione tecnica in agroecologia, apicoltura e allevamento sostenibile, Burkina Faso, Niger.

Assegno di ricerca presso Università di Milano, Dipartimento di Scienze Agroambientali Produzione, Territorio, Agroenergie, a partire dal 1/11/2021 fino al 31/10/2022. Progetto VALTIFRU 4.0 - Valorizzazione delle filiere di frutta a guscio e fresca trasformata ad alto valore aggiunto. Studio di filiera, design e implementazione di inchieste di terreno presso aziende agricole e fiere di settore. Analisi del consumatore e SWOT analysis.

Assegno di ricerca presso Università di Milano, Dipartimento di Scienze Agroambientali Produzione, Territorio, Agroenergie, a partire dal 1/11/2022 fino al 29/02/2024 (in corso). Progetto VALTIFRU 4.0 - Valorizzazione delle filiere di frutta a guscio e fresca trasformata ad alto valore aggiunto. Studio di filiera, design e implementazione di inchieste di terreno presso aziende agricole e fiere di settore. Analisi del consumatore e SWOT analysis.

ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO

(inserire anno accademico, ateneo, corso laurea, numero ore, ecc.)

Partecipazione al comitato di coordinamento e come relatore al Master in Cooperation for Sustainable Agrifood Development. Università di Milano. 2022. Tra dicembre 2022 e maggio 2023: 16 ore di lezione frontale e 18 ore di esercitazioni su Monitoraggio e Valutazione, Approccio partecipativo e Sistemi di supporto alle decisioni.

Laboratorio Interdipartimentale Interfacoltà Sostenibilità e Sviluppo 2021-2022 (Professoressa Cristiana Fiamingo). 8 aprile 2022, 2 ore. Titolo lezione: "Il Valore economico dell'agroecologia".

Lezioni nel Corso International cooperation and crop-livestock systems (Professor Matteo Crovetto). Dal 2017, ogni anno a aprile/maggio a seconda delle date del corso. Ultima edizione: 11 maggio 2022, 4 ore in presenza. Titolo lezione: Introduction to evaluation theory and practice in development cooperation, Case study «ARDST» Project in DRC and participatory priority identification through Pairwise Ranking.

Formazione professionale di 22 tecnici dell'INERA (Institut National de l'Environnement et de la Recherche Agricole Burkina Faso), nel contesto del progetto "Coltivare l'Inclusione: sicurezza alimentare e resilienza delle famiglie vulnerabili in Burkina Faso", gestito dall'ONG CBM Italia.

Contenuti dei corsi di formazione: “Elementi di Agroecologia, Apicoltura e Avicoltura”, 8 ore, Febbraio 2020.

Formazione professionale di 20 quadri di 3 Direzioni Ministeriali burkinabé, nel contesto del progetto “Coltivare l’Inclusione: sicurezza alimentare e resilienza delle famiglie vulnerabili in Burkina Faso”, gestito dall’ONG CBM Italia. Contenuti dei corsi di formazione: “Agricoltura Urbana e Agroecologia: I Microjardins a Dakar”, “Introduzione alla valutazione di sistemi agroecologici”, 4 ore, Giugno 2020.

DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI;

(inserire anno accademico, ente, corso, periodo, ecc.)

DOCUMENTATA ATTIVITÀ IN CAMPO CLINICO

(indicare, data, durata, ruolo, ente presso il quale si è prestata attività assistenziale, ecc.)

REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE

(indicare, data, progetto, ecc.)

- **Progetto VALTIFRU 4.0 - Valorizzazione delle filiere di frutta a guscio e fresca trasformata ad alto valore aggiunto** - 2020-2023. Fondi: € 3.680.884,69, Fondi PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020. Capofila: Centro di Ricerca Sperimentazione e Formazione in Agricoltura “Basile Caramia” (CRSFA)
- **Progetto MERGED - Master in Global Environment and Development**” - 2021- Fondi: € 4.864.800,00 fondi da Commissione Europea, Call: ERASMUS-EDU-2021-PEX-EMJM-MOB (Erasmus Mundus Joint Masters). Capofila: KOBENHAVNS UNIVERSITET (University of Copenhagen) - <https://merged.info/index.php/about/>
- **Progetto HUMMUSS - HUMAN capital developMent throUgh living labs on Sustainable use of agroecological resourceS** - 2021- Fondi: € 399.886,00 in valutazione presso Commissione Europea, Call: ERASMUS-EDU-2022-CB-VET (Capacity building in the field of Vocational Education and Training (VET)). Capofila: DISAA - Dipartimento di Scienze Agroambientali, Produzione, Territorio, Agroenergie
- **Progetto FPT - Fattoria Pianeta Terra** - 2021-2025. Fondi: € 411.301,21 Fondazione Cariplo, bando Coltivare Valore 2022. Capofila: Cooperativa Nivalis - <https://fattoriapianetaterra.it/>
- **CI - Coltivare l’Inclusione: sicurezza alimentare e resilienza delle famiglie vulnerabili in Burkina Faso** - 2017-2021. Fondi: 1.508.573,00 Euro, finanziato da AICS (Italian Agency for Development Cooperation). Capofila: ONG CBM
- **CRADI - Coltivare la resilienza: agricoltura sostenibile e inclusiva in Niger** - 2017-2020. Fondi 1.688.258 euro, finanziato da AICS (Italian Agency for Development Cooperation). Capofila: ONG CBM
- **IFAH - Imparare e Fare ad Haiti** - 2019-2021. Fondi: 38000 Euro, finanziato da Ottopermille Waldesian Church. Capofila: Associazione Dévelo LCI

- **GEZOO - Migliorare la gestione degli effluenti in pratica: utilizzo del software SEESpig nelle imprese zootecniche** - 2017-2019. Fondi AGER. Capofila: DISAA - Dipartimento di Scienze Agroambientali, Produzione, Territorio, Agroenergie
- **Progetto LASTABEN “Analisi e interventi migliorativi degli aspetti strutturali e gestionali della stalla per il benessere della bovina da latte”** - 2017 - 2019. Progetto finanziato da FEASR - Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020 Misura 1”. Capofila: DISAA
- **Progetto GESEFFE “Gestione Sostenibile ed Efficiente degli Effluenti di Allevamento per la Fertilizzazione delle colture”** - 2017 - 2019. Progetto finanziato da FEASR - Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020 Misura 1”. Capofila: DISAA.
- **Progetto Appui au retour des réfugiées par le biais de la sécurisation de terres en Diocèse de Goma - ARDST.** Fondi Commissione Europea Grant N° 360149 of ICSP - Instrument contributing stability and peace. De Marinis, P., Sali, G., 2019. Rapport conclusif de l'étude des potentialités agricoles en Diocèse de Goma. Caritas Development Goma, Goma.

ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

(per ciascuna voce inserire anno, ruolo, gruppo di ricerca, ecc.)

Partecipazione al progetto “ENVIROGATE” promosso da Università di Milano, Università di Copenaghen e Università di Varsavia nel contesto di 4EU+ European University Alliance. Milano, da gennaio 2022 **partecipazione a comitato scientifico**: 4 incontri mensili di 2 ore tra gennaio e aprile 2022, 8 incontri di 2 ore settimanali da maggio a giugno 2022. Obiettivo: organizzazione e raccolta dati durante il Workshop tenutosi a Chiavenna, 26 - 30 giugno 2022: Animazione workshop: “The International Course that I'd like: the what”. Durata 1.5 ore. Leaders: Pietro De Marinis; Katarzyna Bielińska-Kowalewska Animazione della sessione di lavori di gruppo: “International development: non-governmental organizations working together with the people they want to help”. Durata 6 ore. Tutors: Pietro De Marinis (con la collaborazione di Andrea Azzini di Cooperativa Il Sentiero, Morbegno).

TITOLARITÀ DI BREVETTI

(per ciascun brevetto, inserire autori, titolo, tipologia, numero brevetto, ecc.)

--

ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

(inserire titolo congresso/convegno, data, ecc.)

Coordinamento e partecipazione della Commissione di Studio E “Formazione per il Professionista del Futuro” dell’Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Milano. 2021-2022: organizzazione di due seminari di formazione professionale per dottori agronomi e dottori forestali programmati per gennaio e marzo 2023.

Partecipazione come relatore a LVIII Convegno SIDEA “Innovazione e conoscenza nei sistemi agroalimentari e ambientali: sfide ed opportunità in un tempo di ripresa e resilienza”. Palermo, 29-30 settembre 2022. Presentazione risultati preliminari progetto VALTRIFRU: Multimethod SWOT analysis of hazelnut supply chain in Italy. Autori: Federica Monaco, Pietro De Marinis, Guido Sali

Partecipazione al ciclo di webinar “Diaspora” organizzato dall’Università LOUISS di Roma: Martedì 26 gennaio 2021 alle ore 14, 2 ore - “Diaspora, Knowledge and Community”. Martedì 23 febbraio alle ore 14, 2 ore - “Prospettive geopolitiche italiane e africane”. Martedì 23 marzo alle ore 14, 2 ore - “Prospettive economiche italiane e africane”. Martedì 27 aprile alle ore 14, 2 ore - “Innovazione,

Digitalizzazione e Sostenibilità come via di transizione sociale ed ecologica". Martedì 25 maggio alle ore 14, 2 ore - "Data science per sostenere un mondo che cambia".

Animazione del percorso di valutazione partecipativa nel contesto del progetto "Coltivare l'Inclusione: sicurezza alimentare e resilienza delle famiglie vulnerabili in Burkina Faso": 3 ore, aprile 2021. 3 ore, giugno 2021.

Partecipazione al Dialogo indipendente legato al Food Systems Summit 2021, organizzato da Rete PLC con Link 2007 e Slow Food Italia, in collaborazione con Ministero degli affari esteri e della cooperazione internazionale (MAECI), Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF), CIA-Agricoltori Italiani, Confagricoltura. Sessione "Azione locale, connessione globale! Il ruolo delle reti, delle pratiche e delle politiche locali del cibo per un sistema alimentare più giusto, sano, sostenibile e democratico". Tavolo "Sistemi locali del cibo e cooperazione internazionale", 2 ore, venerdì 18 giugno 2021.

Partecipazione al seminario EAAE/SIDEA 2019 "Economics of culture and food in evolving agri-food systems and rural areas", EAAE Seminar 174, Matera 10-12 ottobre 2019, Campus Università degli Studi della Basilicata.

Organizzatore e Relatore a convegno "Rientro dei rifugiati e diritti sulla terra. Due strade che si incrociano nella regione dei Grandi Laghi" Milano, 10 aprile 2018. Partecipazione al Comitato Organizzativo del convegno e Relatore: "Avanzamento delle attività di UNIMI : ricerca applicata di nuovi paradigmi di sviluppo agricolo".

Relatore a seminario "Città sostenibili. Comunità scientifica e cittadinanza attiva: idee, proposte, azioni" Organizzato da Interdisciplinary Research Centre. Sustainability and Human Security (SHuS) Milano, 19 maggio 2017

Relatore: "Agroecologia e agricoltura urbana, i Microjardins a sostegno delle città" in V Convegno del CUCS - Coordinamento Universitario Cooperazione allo Sviluppo "Migrazioni, pace e sviluppo. Nuove sfide e nuovi volti per la Cooperazione Internazionale" Milano, 14-15 settembre 2017. Partecipazione al Comitato Organizzativo del convegno e Relatore : « Remote Sensing and land securization in Nord Kivu, DRC », « Perception of Microgardens products in Dakar, Senegal ».

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA
(inserire premio, data, ente organizzatore, ecc.)

--

POSSESSO DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI
(relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)
(indicare diploma, data di conseguimento, ecc.)

--

TITOLI DI CUI ALL'ARTICOLO 24 COMMA 3 LETTERA A) E B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240
(indicare se contratto di tipologia A o B, Ateneo, data di decorrenza e fine contratto, ecc.)

--

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

(per ciascuna pubblicazione indicare: nomi degli autori, titolo completo, casa editrice, data e luogo di pubblicazione, codice ISBN, ISSN, DOI o altro equivalente)

Research article: De Marinis, P.; Ferrario, P.S.; Sali, G.; Senes, G. The Rapid and Participatory Assessment of Land Suitability in Development Cooperation. Sustainability 2022, 14, 13049. <https://doi.org/10.3390/su142013049>

Research Article : Aristil, J., Sanon, P.J., Lordé, D., Spada, A., De Marinis, P., Maddalena, G. (drafting). Mapping fungal presence and aflatoxin-associated contamination on maize during two growing seasons in Haiti.

Research Article: Pietro De Marinis & Guido Sali (2022) Simplified pairwise ranking for prioritisation of agricultural development intervention in Masisi, Democratic Republic of Congo, Development in Practice, DOI: 10.1080/09614524.2022.2054952

Research Article: De Marinis, P.; De Petris, S.; Sarvia, F.; Manfron, G.; Momo, E.J.; Orusa, T.; Corvino, G.; Sali, G.; Borgogno, E.M (2021). Supporting Pro-Poor Reforms of Agricultural Systems in Eastern DRC (Africa) with Remotely Sensed Data: A Possible Contribution of Spatial Entropy to Interpret Land Management Practices. Land 2021, 10, 1368. <https://doi.org/10.3390/land10121368>

Research Article: Russo, G., Aristil, J., Bernadin, J. W., Spada, A., Assante, G., & De Marinis, P. (2021). First investigation about the agricultural system in Torbeck plain, Haiti: a statistically driven SWOT analysis. Journal of Agriculture and Environment for International Development (JAEID), 115(1), 97-124. <https://doi.org/10.12895/jaeid.20211.1465>

Research Article: De Marinis, P., Ferrari, O., Allisiardi, E., De Mattia, C., Caliendo, G., Dinuccio, E., Borin, M., Ceccon, P., Sali, G., Provolo, G., 2021. Insights about the Choice of Pig Manure Processing System in Three Italian Regions: Piemonte, Friuli Venezia Giulia, and Veneto. Sustain. . <https://doi.org/10.3390/su13020787>

Research Article: De Marinis, P., Sali, G., 2020. Participatory analytic hierarchy process for resource allocation in agricultural development projects. Eval. Program Plann. 80, 10179 3. <https://doi.org/10.1016/j.evalprogplan.2020.101793>

Research Article: De Marinis, P., Mazzocchi, C., Sali, G., 2020. Perception of Microgardens in Dakar , Senegal. J. Agric. Environ. Int. Dev. 114, 77 98. <https://doi.org/10.12895/jaeid.20201.1012>

Research Article: De Marinis, P., Spada, A., Aristil, J., 2019. Evaluation des paramètres productifs et quantification d'aflatoxine de sept variétés de maïs (Zea mays L.) testées en Haïti Yield evaluation and aflatoxin quantification of seven maize varieties (Zea mays L.) tested in Haiti. Int. J. Biol. Chem. Sci 13, 3009 3022. <https://doi.org/10.4314/ijbcs.v13i7.3>

Book contribution: De Marinis, P., 2019. Lezioni apprese da una lunga esperienza di cooperazione internazionale a supporto dell'agricoltura urbana di Dakar, il caso dei Microjardins, pubblicato in Città Sostenibili, a cura di Vale rio Bini, Alice Dal Borgo e Cristiana Fiamingo, p.384, Collana: I colori del mondo, Edizioni Altravista, Isbn: 9788899688400.

Research Article: De Marinis, P., Manfron, G., Sali, C., Provolo, G., Facchi, A., Sali, G., 2018. Integrating remote sensing and census information for land securing in Nord Kivu, DRC, Journal of Universities and international development Cooperation. ISSN: 2531 8772

Book contribution: De Marinis P., 2016. When a state competes with its people over resources. What kind of cooperation? What kind of partnership? What role for universities and how do they react to this issue?, Published in Problems and Progress in land, water and resources rights at the beginning of the third millennium, edited by Cristiana Fiamingo, p.359, Edizioni Altravista, eISBN 978 88 99688 15 8

Research Article: Giorgi A., Panseri S., Mattara M., Chiesa L.M., De Marinis P., marzo 2013
"Secondary Metabolite Profile, Antioxidant Capacity and Mosquito Repellent Activity of Bixa
Orellana from Brazilian Amazon Region", Journal of Chemistry, Hindawi Publishing Corporation

Research Poster: Giorgi A. A., De Marinis P., Brussolo L., Chiesa L.M., Granelli G., Mattara M.,
Panseri S., 26 settembre 2012, "Ethnobotanical study of medicinal plants traditionally used
in the North of Pará State, Brazil", 13th International Congress of the Society for
Ethnopharmacology, Graz, Austria

Research Poster Giorgi A. A., De Marinis P., Brussolo L., Chiesa L.M., Granelli G., Mattara M.,
Panseri S., 26 settembre 2012, "Characterization of in vivo sampled VOCs of Bixa orellana
and its seeds extracts properties", 13th International Congress of the Society for
Ethnopharmacology, Graz, Austria

Data

14/12/2022

Luogo

Milano