



ALLA MAGNIFICA RETTRICE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: A025

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 ____ Food, Environmental and Nutritional Sciences _____

Responsabile scientifico: _____ Dott.ssa Daniela Bulgari _____

[José Luis Ermini Starna]

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Ermini
Nome	José

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Ricerca	Assegni di tipo B- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente			
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca	Agriculture Science	Universidad Nacional de Rosario	2021
Master	Genetics	Universidad De Morón	2013
Diploma Di Specializzazione Medica			

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città
-----------------	--------	-------



LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Spanish	Native
English	Advanced
Dutch	Basic
Italiano	Basic

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
------	--------------------

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
------	----------

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
------	--------	------

PUBBLICAZIONI

Monografie

Articoli su riviste
Micropropagation of banana genetic resources adapted to the Argentine environment and generation of new variability for agronomic traits through somaclonal variation, Genetic Resources and Crop Evolution, Springer, California, Dr. R. Ortiz , 2024
Banana somaclonal variation assessed by amplified fragment length polymorphism profiles at early cycles of <i>in vitro</i> culture. Agriscientiia 38(2):143-148, Córdoba, Dr. Rubén Grosso, 2021
Molecular diversity in selected banana clones (<i>Musa</i> AAA “Cavendish”) adapted to the subtropical environment of Formosa Province (Argentina), American Journal of Plant Sciences, Glendale, Dr. Ricardo Santillán Mendoza, 2018



Genetic diversity, ancestry relationships and consensus among phenotype and genotype in banana (*Musa acuminata*) clones from Aormosa (Argentina) farmers, Plant Cell Biotechnology And Molecular Biology, India, Dr. P. Balasubramanian, 2016

Marcadores de AFLP en el cultivo de banana: selección de combinación de cebadores y caracterización de la biodiversidad, Revista de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales-UM, Morón, Dr. F. Pantuso, 2013

Atti di convegni

¿Cuál es el mejor disolvente para evaluar compuestos naturales que actúan sobre la germinación de *Botrytis cinerea*? presented a poster and the summary of it is in the proceedings book in Sociedad de Biología de Argentina, Rosario, Argentina, 2024.

Asociación entre la diversidad molecular y fenotípica en progenies de plantas de banana (*Musa x paradisiaca*) regeneradas *in vitro*, presented a poster and the summary of it is in the proceedings book in Sociedad de Biología de Argentina, virtual meeting, Argentina, 2020.

Detección de variantes somaclonales en autotriploides de *Musa spp.* "AAA" por medio de polimorfismo de longitud de fragmentos amplificados, presented a poster and the summary of it is in the proceedings book in Sociedad de Biología de Rosario, Rosario, Argentina, 2018.

Polimorfismos en los perfiles moleculares de genotipos de *Musa AAA* (subgrupo Cavendish) regenerados *in vitro*, presented poster and the summary of it is in the proceedings book in BAG, J. basic appl. genet. vol.28 supl.1, San Fernando del Valle de Catamarca, Argentina, 2017.

Cuantificación de diferencias en la regeneración *in vitro* en clones de banana (*Musa acuminata*) recolectados en campos de productores formoseños, presented poster and the summary of it is in the proceedings book in BAG, J. basic appl. genet. vol.27 supl.1, Montevideo, Uruguay, 2016.

Comparación entre métodos de análisis multivariado para la caracterización molecular de clones de banana, presented a poster, and the summary of it is in the proceedings book in Sociedad de Biología de Rosario, Rosario; Argentina, 2015.

Molecular biodiversity through AFLP in banana autotriploid clones, presented poster and the summary of it is in the proceedings book in Genetics and Molecular Biology, 2017, Vol. 40. Conference title: 11th International Congress of Plant Molecular Biology (IPMB), Foz do Iguaçu, Brazil, 2015.

Diferencias genéticas para la regeneración *in vitro* en clones de banana (*Musa acuminata*) recolectados en campos de productores formoseños, presented poster and the summary of it is in the proceedings book in BAG, J. basic appl. genet. vol.26 supl.1, Mar del plata, 2015.

Diversidad genética, relaciones ancestrales y consenso entre genotipo y fenotipo de clones de banana (*Musa acuminata*) de productores de Formosa, Argentina, presented poster and the summary of it is in the proceedings book in III Congreso Latinoamericano y del Caribe de plátanos y de bananos, Corupá, Brazil, 2015.

Estimación de los componentes de la variación molecular en banana (*Musa spp*) por AMOVA, presented a poster, and the summary of it is in the proceedings book in Sociedad de Biología de Rosario, Rosario, Argentina, 2014.

Estructura de la variación molecular en clones de banana (*Musa acuminata*) caracterizados por AFLP, presented poster and the summary of it is in the proceedings book in BAG, J. basic appl. genet. vol.25 supl.1 Proceedings, Bariloche, Argentina, 2014.

Diversidad genética en clones de banana (*Musa acuminata*) de diferente composición genómica, presented poster and the summary of it is in the proceedings book in BAG, J. basic appl. genet. vol.24 supl.1



Proceedings, Salta, Argentina, 2013

Consensus among phenotype and genotype in banana clones (*Musa acuminata*) from Formosa farmers and estimation of their ancestry relationship, presented poster and the summary of it is in the proceedings book in 4to Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional, Rosario, Argentina, 2013.

Caracterización de cuatro variedades de banana (*Musa acuminata* AAA subgrupo "Cavendish"), presented poster and the summary of it is in the proceedings book in BAG, J. basic appl. genet. vol.23 supl.1, Rosario, 2012.

Others:

Estimación de efectos ambientales sobre el fenotipo de clones de banana mediante Análisis Factorial Múltiple Jerárquico presented poster and the summary of it is in the proceedings book in XXIII Reunión Científica del GAB; II Encuentro Argentino - Chileno de Biometría. Neuquén, Argentina, 2018.

Índice de selección para múltiples caracteres en una población de banana (*Musa spp.*), presented poster and the summary of it is in the proceedings book in XXIII Reunión Científica del GAB; II Encuentro Argentino - Chileno de Biometría. Neuquén, Argentina, 2018.

Caracterización fenotípica de clones de banana mediante análisis factorial múltiple dual, presented poster and the summary of it is in the proceedings book in Sociedad de Biología de Rosario, Rosario, Argentina, 2018.

Efecto del genotipo, el ambiente de crecimiento inicial y la regeneración *in vitro* sobre la expresión fenotípica de caracteres cuantitativos de interés agronómico en banana, presented a poster, and the summary of it is in the proceedings book in Sociedad de Biología de Rosario, Rosario, Argentina, 2018.

Factores que afectan la micropropagación de banana (*Musa spp.*) Durante cinco etapas de repiques presented a poster, and the summary of it is in the proceedings book in Sociedad de Biología de Rosario, Rosario, Argentina, 2018.

ALTRE INFORMAZIONI

Most of the proceeding books can be found at BAG, Journal of basic applied Genetics http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_issues&pid=1852-6233&lng=en&nrm=iso and <http://www.sbr.org.ar/Site/index.php/congreso/libros-de-resumenes>

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: _Milano_____, __19-12-2024__