

NACT: Laboratorio de Recursos Genéticos, Genética y Mejoramiento Genético Vegetal

OCA CREACIÓN: 430/18

DIRECCIÓN: Ing. Agr. (Dra.) Olga MARCELLÁN. email: omarcellan@mdp.edu.ar

LÍNEAS ACTUALES DE INVESTIGACIÓN:

- Análisis de la variabilidad genética de especies silvestres y cultivadas, de interés agronómico productivo y ornamental, a través de la caracterización y evaluación de caracteres morfológicos, agronómicos, bioquímicos y/o moleculares.
- Conservación de germoplasma vegetal in situ y ex situ.
- Determinación de la calidad fisiológica de las semillas a través de la estandarización de métodos de germinación y análisis de vigor.
- Mejoramiento genético de kiwi, vid, papa, girasol y trigo con énfasis en la tolerancia a la salinidad, resistencia genética a enfermedades y mayor rendimiento. Se incluyen marcadores moleculares, cultivo in vitro de tejidos e hibridación interespecífica.
- Prospección, colección, y documentación de especies de importancia agronómica actual o potencial (papa, forrajeras, ornamentales, entre otras).

COMITÉ CONSEJERO:

Echeverría, María Lis (Docente Investigadora)

Murcia, Mónica (Profesora Libre)

INTEGRANTES:

Alonso, María Pía (Becaria Posdoctoral)

Altamirano, Benjamín (Tesista Grado)

Álvarez, Ignacio (Tesista Grado)

Atencio, Marcelo H. (Docente Investigador)

Barcellini, Lucrecia (Tesista Grado)

Bedogni, María Cecilia (Docente Investigadora)

Calaza, José J. (Tesista Grado)

Castaño, Fernando (Docente Investigador)

De Nucci, Giuliana F. (Tesista Grado)

Delgado, Santiago G. (Docente Investigador)

Deperi, Sofía I.

Despósito, Cristian (Tesista Posgrado)

Devo, Marcos

Di Paolo, Mercedes (Tesista Grado)

Díaz Lusarreta, Santiago (Tesista Grado)

Díez De Ulzurrun, Patricia (Docente Investigadora)

Digilio, Aridana (Investigadora)

Dinon, María Anabella (Docente Investigadora)

Divita, Eugenia (Tesista Grado)

Duarte, Vanesa (Docente Investigadora)

Echeverría, M. de las Mercedes (Docente Investigadora)

Echeverría, María Lis (Docente Investigadora)

Giussani, M. Antonela (Tesista Posgrado)

Gómez, María Florencia

Ibañez, M. Silvina (Tesista Posgrado)

Irigoyen, Florencia

Ispizúa, Verónica (Docente Investigadora)

Jorgensen, Cristian

Juanenea, Carla (Tesista Grado)

Leofanti, Gabriela (Docente Investigadora)

López, Agustina (Tesista Grado)

López, Alicia (Docente Investigadora)

Lúquez, Julia (Profesora Libre)

Massigoge, Francisco

Maune, Juan Federico (Docente Investigador)

Montiel, Fátima (Tesista Posgrado)

Murcia, Mónica (Profesora Libre)

Osa, Agustín (Tesista Grado)

Pachecoy, M. Inés

Palmieri, Ramona (Tesista Grado)

Polacco, Ainara Noe (Tesista Grado)

Polifroni, Diego (Tesista Grado)

Pontaroli, Delfina (Tesista Grado)

Prieto, Agustín (Tesista Grado)

Ramírez, Ignacio (Tesista Posgrado)



UNIVERSIDAD NACIONAL
de MAR DEL PLATA

UNIVERSIDAD NACIONAL *de* MAR DEL PLATA
FACULTAD *de* CIENCIAS AGRARIAS
Secretaría de Ciencia y Técnica



FACULTAD
de CIENCIAS AGRARIAS

Eliseche, Lucio
Exilar, Ainhoa (Tesisista Grado)
Forte, Stefanía
Franco, Fiorella (Docente Investigadora)
Gancedo Desgens, Ernesto (Tesisista Grado)
Garavano, M. Eugenia (Docente Investigadora)
García, Arón Nahuel (Tesisista Grado)

Rey, María Florencia (Docente Investigadora)
Rosas, M. Lionela (Tesisista Grado)
Russo, Nehuen (Becario Grado UNMDP)
Sanabria, Luis N.
Stábile, Abel (Personal De Apoyo)
Trogia, Carolina (Investigadora)
Zambelli, Andrés (Docente Investigador)