

IV Ciclo de seminarios sobre avances en la caracterización genética y molecular de la apomixis en gramíneas forrajeras

Fecha de realización: 25 al 27 de Noviembre de 2014

Coordinadores:

Dra. Viviana Echenique - Departamento de Agronomía, UNS y CERZOS-CONICET.

Dr. Diego Zappacosta - Departamento de Agronomía, UNS y CERZOS-CONICET.

Dra. Silvana Pessino - Facultad de Ciencias Agrarias UNR – CONICET.

Dr. Juan Pablo Ortiz - Facultad de Ciencias Agrarias UNR e IBONE – CONICET.

Dr. Carlos Acuña – UNNE e IBONE – CONICET.

Dra. María E. Sartor – UNNE e IBONE - CONICET

Objetivos:

El **IV Ciclo de seminarios sobre avances en la caracterización genética y molecular de la apomixis en gramíneas forrajeras** que se propone realizar en el Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida (CERZOS-CONICET) tiene como objetivos presentar el estado actual del conocimiento de las bases genéticas y moleculares de la apomixis en gramíneas. Entre los temas a abordar se incluirán las nuevas metodologías para el estudio del carácter, la relación de la apomixis con el nivel de ploidía, el aislamiento y caracterización de secuencias relacionadas con la expresión del carácter, el manejo de la apomixis en programas de mejoramiento y la posible transferencia a otras especies de interés agronómico por medio de técnicas de ingeniería genética.

Fecha límite para el envío de resúmenes: 30 de setiembre de 2014.

Inscripción e informes: scerzos@criba.edu.ar

Arancel: 600 pesos Instituciones Públicas, 1500 Entidades Privadas

Participantes extranjeros confirmados

- **Dr. Fulvio Pupilli**, CNR-Istituto di Genetica Vegetale, Research Division: Perugia Via della Madonna alta 130, I-06128 Perugia, Italia.
- **Dr. Olivier Leblanc**, IRD, Institut de Recherche pour le Développement. 911 Avenue Agropolis, 34394, Montpellier, Francia.
- **Dr. Timothy Sharbel**, Leibniz Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research (IPK), Gatersleben, D-06466, Alemania.
- **Dra. Elvira Hörandl**, Department of Systematic and Evolutionary Botany, University of Vienna, Austria.
- **Marco Pellino**, Leibniz Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research (IPK), Gatersleben, D-06466, Alemania.

Participantes locales (confirmados):

- **Dra. Luciana Delgado**, Instituto de Botánica del Nordeste (IBONE-CONICET), Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario.
- **Dra. Juliana Stein, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario.**
- **Dra. Ingrid Garbus**, Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida (CERZOS-CONICET), Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca.
- **Dra. Lorena Siena**, CONICET, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario.
- **Dra. María Esperanza Sartor**, Instituto de Botánica del Nordeste (IBONE-CONICET), Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes.

- **Dr. Juan Pablo Selva**, Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida (CERZOS-CONICET), Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca.
- **Dr. Juan Manuel Rodrigo**, Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida (CERZOS-CONICET).
- **Ing. Agr. Claudia Terenti**, Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárica (CERZOS-CONICET), INTA San Luis
- **Lic. Celeste Azzaro**, CONICET, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario.
- **Lic. Patricia Novo**, Becaria Doctoral CONICET, Instituto de Botánica del Nordeste (IBONE-CONICET), Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes.
- **Lic. José Rodolfo Romero**, Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida (CERZOS-CONICET).
- **Lic. Lorena Gruber**, Instituto de Botánica del Nordeste (IBONE-CONICET), Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes.
- **Lic. Lucas Demarchi**, CONICET, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario.