

CENTRO DE TRANSFERENCIA EN FLORICULTURA. (CTF)

El **Centro de Transferencia en Floricultura** surge como un espacio académico-productivo orientado a la generación, adaptación y difusión de conocimientos vinculados a la producción florícola. En un contexto donde la Floricultura se ha consolidado en la provincia de Córdoba y en el país como una actividad con alto valor agregado, innovación y creciente demanda. La Facultad de Ciencias Agropecuarias se ha transformado en un referente nacional en la temática participando en proyectos nacionales e internacionales y como conferencista de congresos nacionales. El sector productivo está en aumento, y el número de consultas crece diariamente. Resulta fundamental fortalecer la articulación entre la universidad, los productores y la comunidad.

Este Centro propone consolidarse como un ámbito de referencia técnica y formativa, promoviendo la capacitación, investigación y transferencia de tecnologías apropiadas para la producción sustentable de flores y plantas ornamentales.

Fundamentación:

La Floricultura es considerada una actividad intensiva que genera mucha mano de obra 6 a 12 personas por hectárea (Fernández et al., 2011) y brinda la posibilidad de desarrollo emprendedor en todo el territorio.

Representa una estrategia válida para el desarrollo regional, permitiendo a pequeños y medianos productores optimizar el uso de la superficie y generar empleo genuino, como así también a grandes empresas expandirse en el sector.

En los últimos años se visualiza una transformación productiva donde no siempre se da un recambio generacional y surgen nuevos emprendimientos que requieren de una mayor profesionalización. Por otra parte, la Floricultura como actividad rentable cuenta actualmente con distintas unidades de negocio posibles: Flores de corte, flores comestibles, flores secas, arte floral, decoración de eventos, turismo floral, experiencias florales varias, plantas nativas, plantas en contenedor y derivados.

En enero del 2024 sumado a los conocimientos fundamentales en Marketing y comercialización, la Cátedra trabaja junto al JICA en el Enfoque de Empoderamiento y Promoción de la Horticultura de Pequeños Productores (SHEP) que incentiva producciones pensadas desde la venta para fomentar proyectos sustentables económicamente.

En la Facultad contamos con recursos humanos capacitados, infraestructura para ensayos y laboratorios. Desde hace más de 25 años (1998) existe un Módulo de



FCA
Facultad de Ciencias
Agropecuarias



unc

Floricultura en el Campo Escuela, donde se evalúan permanentemente especies que se adapten a la región.

La investigación en Floricultura comenzó en 1999 con un proyecto subsidiado por SECyT-UNC y hasta la actualidad esta institución continúa financiando el proyecto “Desarrollo de la Floricultura en Córdoba”. En el año 2005 el Área de Floricultura se integró a una red nacional de ensayos con el proyecto: “Diversificación de especies y variedades ornamentales adaptadas a las diferentes regiones agroecológicas”. Ensayos de cultivos nativos con el Instituto de Floricultura y la empresa Flower Auction Japón. Ensayos con la empresa Dummen Orange (Holanda).

En docencia la Floricultura se encuentra representada en los 2 últimos ciclos de la carrera, en el Ciclo de Conocimientos Profesionales y en el Ciclo de Consolidación Profesional desde el 2004. Hoy se dictan contenidos en la carrera de Ingeniero Agrónomo, Tecnicatura de Jardinería y Floricultura, área de consolidación, prácticas profesionales, cursos de posgrados y participación en dictados de maestrías en otras universidades.

En el año 2018 se creó el Programa Provincial Córdoba Florece (RD-2022-406-E-UNC-DEC#FCA) que fomenta la Floricultura en distintas localidades generando desarrollo territorial. A raíz de los nuevos emprendimientos que surgen en el marco del mencionado programa y de las distintas cooperativas de trabajo en Floricultura el interés en esta actividad crece a diario para replicar el modelo productivo-educativo. Por esto se plantea establecer procesos de permanente interacción con los floricultores y demás empresas e instituciones relacionadas al sector para dar respuesta a sus necesidades y poner al servicio de la comunidad los aportes científicos-tecnológicos que aseguren una producción sustentable.

La Floricultura constituye una actividad estratégica dentro de las economías regionales por su capacidad de generar empleo intensivo, dinamizar mercados locales y diversificar sistemas productivos. En la provincia de Córdoba y zonas aledañas, el sector presenta oportunidades de crecimiento, pero también desafíos vinculados a la incorporación de tecnologías, la mejora en la calidad, la eficiencia productiva y la sustentabilidad ambiental.

La Facultad de Ciencias Agropecuarias de la UNC, como institución pública de educación superior, tiene entre sus funciones sustantivas la docencia, la investigación y la extensión. En este marco, la creación de un Centro de Transferencia en Floricultura permite:

- Fortalecer el vínculo universidad–sector productivo-Instituciones.
- Transferir conocimientos científicos y tecnológicos al medio.

- Generar espacios de formación práctica para estudiantes y comunidad interesada.
- Impulsar sistemas productivos más sostenibles y competitivos.

Asimismo, el Centro contribuirá a la innovación en cultivos ornamentales, manejo de invernaderos, nutrición vegetal, sanidad, poscosecha y diseño floral, promoviendo prácticas responsables con el ambiente y el uso eficiente de recursos.

Objetivos:

Objetivos Generales:

- Promover el desarrollo y fortalecimiento del sector florícola mediante la generación, validación y transferencia de conocimientos y tecnologías, integrando docencia, investigación y extensión.
- Brindar asesoramiento y asistencia técnica para el diseño, manejo y gestión de cultivos ornamentales.
- Abordar la Floricultura sustentable como un instrumento de desarrollo económico y social para la región.

Objetivos Específicos:

- Transferir tecnologías de producción sustentable a productores y emprendedores.
- Brindar capacitaciones, talleres y jornadas técnicas.
- Facilitar prácticas académicas y pasantías para estudiantes.
- Promover la innovación en manejo productivo, comercialización y agregado de valor.
- Fomentar redes de articulación con instituciones públicas y privadas del sector.
- Impulsar el emprendedurismo en Floricultura.
- Identificar el potencial productivo y las limitaciones sanitarias de la Floricultura en la región.
- Articular la oferta de flores y plantas locales con los mercados de proximidad y canales de comercialización.
- Brindar a los alumnos de grado y de escuelas agrotécnicas ámbitos para desarrollar prácticas pre-profesionales en cultivos intensivos.
- Impulsar proyectos asociativos entre productores para mejorar la escala de comercialización y compras.
- Promover el uso responsable de fitosanitarios y la gestión eficiente del agua en un marco de sustentabilidad.



FCA
Facultad de Ciencias
Agropecuarias



unc

- Brindar asesoramiento y asistencia técnica a entidades públicas y privadas.

Líneas de Incumbencia:

- Producción vegetal: manejo de invernaderos, manejo de cultivos en ambientes controlados, requerimientos de los cultivos, adaptación a las condiciones agroclimáticas, cosecha, poscosecha, comercialización y marketing.
- Protección vegetal: manejo de plagas en cultivos florícolas, productos habilitados para el tratamiento de plagas y enfermedades, dosis, momentos de aplicación.
- Extensión: organización de capacitaciones, jornadas, llegada a los territorios, cooperativismo, turismo floral y desarrollo regional.
- Transferencia de tecnologías y conocimientos: servicios de asesoramiento técnico a entidades públicas y privadas.

Responsable:

Ing. Agr. M.Sc. María Alejandra Tuma Borgonovo

Profesora Asociada D.E. Cátedra de Floricultura, Departamento de Producción Vegetal.

Integrantes:

Ing. Agr. Ruth Magdalena BARBERO. Profesora Ayudante A D.E. Cátedra de Floricultura. Departamento de Producción Vegetal.



FCA
Facultad de Ciencias
Agropecuarias



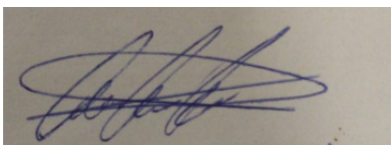
unc

Ing. Agr. Alberto Alejandro GARCÍA. Profesor Ayudante A D.E. Cátedra de Floricultura. Departamento de Producción Vegetal.

Lic. Diana María TUMA. Presidente de Fundación Potentia.

Mgter. Martín GUEZURAGA. Presidente Ejecutivo de Fundación Potentia.

Mgter. Juan Manuel LOZITA. Presidente de la Fundación 20 de Noviembre.



Gerónimo Nahuel ANDRADA CABANILLAS. Ayudante Alumno de la Cátedra de Floricultura. Departamento de Producción Vegetal.

Servicios ofrecidos:

- Asesoramiento a productores.
- Capacitaciones: Dictado de cursos, talleres y seminarios.
- Formación de recursos humanos: Tutorías de alumnos, prácticas profesionales y pasantías en el sector florícola.
- Proyectos de investigación y extensión: Desarrollo de ensayos adaptativos de especies con potencial comercial.
- Vinculación institucional: Acuerdos con entes como INTA, SENASA, colegios secundarios, municipios interesados en el programa Córdoba Florece y cámaras empresariales del sector.
- Vinculación internacional con empresas, universidades y mercados referentes.
- Participación en ferias, jornadas, congresos y actividades culturales.
- Participación en ferias y convocatorias para vinculación con la sociedad
- Impulso de proyectos asociativos.
- Vinculación con medios del sector

Espacio Físico:

Oficinas de la Cátedra de Floricultura en el Edificio Central y Módulo de Floricultura Campo Escuela de la FCA-UNC.



Universidad Nacional de Córdoba
2026

**Hoja Adicional de Firmas
Informe Gráfico**

Número:

Referencia: Datos del centro

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 6 pagina/s.