

# PLAN FEDERAL DE CAPACITACIÓN

## EJE EJECUTIVO

### MÓDULO SECTORIAL

TEMA: CAMBIO CLIMÁTICO Y MEDIO AMBIENTE

Provincia destinataria:  
Santa Fé

Jornada:  
22 de Octubre

Año 2020

## PLAN FEDERAL DE CAPACITACIÓN

### ➤ OBJETIVOS DEL PROGRAMA FEDERAL

#### **Objetivos generales**

- Fortalecer las organizaciones estatales, a través de la generación de oportunidades de capacitación para las trabajadoras y los trabajadores de las administraciones públicas provinciales la República Argentina.

#### **Objetivos específicos**

- Promover a nivel federal la formación continua de los trabajadores y las trabajadoras estatales, de acuerdo a las necesidades formativas emergentes, en relación al diseño y la implementación de políticas públicas provinciales.
- Facilitar la coordinación inter e intraestatal en todos los niveles del Estado, a partir de las acciones formativas de los Institutos provinciales de la administración pública y órganos equivalentes.
- Acompañar el desarrollo de programas y proyectos provinciales mediante la aplicación de capacitaciones específicas para equipos de trabajo del sector público.

### ➤ **Eje EJECUTIVO:**

Características: Se implementa para trabajadores y trabajadoras con funciones ejecutivas o mandos medios.

## TEMA MÓDULO SECTORIAL: CAMBIO CLIMÁTICO Y MEDIO AMBIENTE

### ➤ **DISEÑO CURRICULAR**

#### **Título de la Jornada: Cambio Climático y Medio Ambiente**

#### **CONTENIDOS CENTRALES**

1. Introducción a la Ecología. Conceptos de Recursos Naturales; Clima; Vegetación y Fauna.
2. Especie, Población, Comunidad, Ecosistema y Bioma. Cadena trófica.
3. Disturbios naturales y antrópicos. Agroecosistemas. Actividades antrópicas y su influencia en el clima y las temperaturas. Resiliencia y resistencia de los ecosistemas. Rol de la Industria, sistemas urbanos, la agricultura y la ganadería.

4. Cambio climático. Gases de efecto invernadero y sus emisores. Agujero de Ozono. Efluentes. Urbanizaciones.
5. Indicadores de Cambio Climático. Evidencias y Negación del Cambio Climático.
6. Cambios de paradigma. Mitigación y Sustentabilidad de los sistemas agropecuarios y sistemas industriales. Deforestaciones vs Sistemas silvopastoriles.
7. La gestión política frente al cambio climático: Acuerdos internacionales sobre cambio climático. Estrategia a nivel global. Situación y avances en Argentina.
8. Objetivos de gestión política: mitigación o cambio a corto, mediano y largo plazo.

#### Bibliografía de referencia

- FAO y el Cambio Climático: Informes 2016717/18/19:  
<http://www.fao.org/3/CA2607ES/ca2607es.pdf>
- Página oficial del Gobierno Argentino sobre Cambio Climático:  
<https://www.argentina.gob.ar/ambiente/cambio-climatico/efecto-invernadero>
- Resumen para legisladores (En inglés)  
[https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/02/ipcc\\_wg3\\_ar5\\_summary-for-policymakers.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/02/ipcc_wg3_ar5_summary-for-policymakers.pdf)
- DERRIBANDO MITOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO  
<https://www.sostenibilidad.com/cambio-climatico/derribando-mitos-cambio-climatico/>
- Página oficial de la NASA sobre Cambio: <https://climate.nasa.gov/>

#### Docentes

**Ing. Zoot. (Dr) Carlos A. Rossi**, Profesor Titular e Investigador. Cátedras de Ecología y Fitogeografía: Cat. de Gestión Ambiental y de Forrajicultura. FCA-UNLZ. Profesor de Posgrado en Doctorado y Maestría en la UNLZ y UNSAM. Autor y coautor de 9 libros y capítulos de libros. 172 publicaciones en revistas científicas, presentaciones en Congresos y artículos de divulgación técnica y capacitación. Dictado de conferencias y disertaciones en Congresos Nacionales e Internacionales. Charlas y capacitaciones a productores agropecuarias. Ex presidente y miembro de la Asociación Argentina de Pastizales Naturales. Ex

vicepresidente y miembro de la Asociación Argentina de Producción Animal y miembro de la Asociación Argentina de Ecología.

**Ing. Agr. Gabriela L. González**, Profesora Adjunta e Investigadora y a cargo de las Cátedras de Ecología y Fitogeografía y de Gestión Ambiental FCA-UNLZ. Profesora de Posgrado en Maestría en UNSAM. Autora y coautora de 4 libros y capítulos de libros. 52 publicaciones en revistas científicas, presentaciones en Congresos y artículos de divulgación técnica y capacitación. Dictado de conferencias en Congresos Nacionales y capacitaciones a profesionales y productores agropecuarias en Producción Orgánica y Gestión de Calidad de Alimentos. Miembro de: la Asociación Argentina de Pastizales Naturales, la Asociación Argentina de Producción Animal y de la Asociación Argentina de Ecología.

## **AGENDA**

*Se enviarán los datos para el acceso a la plataforma virtual, 48 horas antes de la jornada, al correo electrónico que el alumno haya consignado al momento de la inscripción*

### **Jornada virtual**

**Día:** 22 de Octubre de 2020

**Horario:** 9:00 a 12:00