



FACULTAD DE CIENCIAS
EXACTAS Y NATURALES

Universidad Nacional de La Pampa

Curso



Fotosíntesis, efectos de factores relevantes en escenarios de Cambio Global

Septiembre-Octubre de 2016, martes de 17 a 20 hs.

Inicio 06 de Septiembre

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Av. Uruguay 151

La fotosíntesis ha sido fundamental para la evolución de la vida sobre la Tierra y actualmente es el proceso que sustenta la producción primaria del planeta. Factores que son relevantes en escenarios de Cambio Global, el cual se asocia a las alteraciones del clima o la composición atmosférica y a su influencia directa o indirecta sobre la biota, tienen efectos sobre la fotosíntesis.

Resulta necesario ofrecer información básica y actualizada de respuestas fotosintéticas a cambios ambientales dada la importancia de este proceso para sostener la vida sobre la Tierra, ante la creciente demanda global por recursos vegetales, y por su potencialidad para mitigar el cambio global.

Objetivos: 1) examinar las bases fisiológicas de la fotosíntesis, 2) reconocer tendencias de cambio global, y 3) identificar el impacto de estas tendencias sobre el proceso de fotosíntesis.

Destinatarios:

Graduados y estudiantes avanzados de Licenciatura en Ciencias Biológicas (alumnos que hayan aprobado Fisiología II), Profesorado en Ciencias Biológicas (alumnos que estén cursando cuarto año), Ingeniería en Recursos Naturales Renovables y Medio Ambiente (alumnos que estén cursando cuarto año) y Docentes de Educación Secundaria.

Modalidad: semipresencial

Carga horaria: 48 horas, 18 presenciales y 30 no presenciales

Lugar: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UNLPam, Av. Uruguay 151.

Docentes:

M.Sc. Pamela D. LERNER – Responsable – Fac. de Cs. Exactas y Naturales (UNLPam).
Dra. María de los Ángeles RUIZ - Colaboradora – EEA Anguil (INTA) - Fac. de Cs. Exactas y Naturales (UNLPam).

Cupo: 30 participantes.

Informes: pdlerner@exactas.unlpam.edu.ar

Inscripción hasta el 02 de septiembre en www.exactas.unlpam.edu.ar