



## CURSOS OPTATIVOS PARA ESTUDIANTES DE POSGRADO I CICLO 2023

### POSGRADO EN CIENCIAS AGRICOLAS Y RECURSOS NATURALES

SP2542	Problemas especiales en Biotecnología 1
SP2543	Problemas especiales en Biotecnología 2
SP2546	Problemas especiales en Nutrición Animal 1
SP2547	Problemas especiales en Nutrición Animal 2
SP2550	Problemas especiales en Protección de Cultivos 1
SP2551	Problemas especiales en Protección de Cultivos 2
SP2554	Problemas especiales en Ciencias del Suelo
SP2555	Problemas especiales en Ciencias del Suelo 2
SP2571	Metabolismo de plantas

### PROGRAMA DE POSGRADO EN CIENCIA DE ALIMENTOS

PF-6705	Aseguramiento de la inocuidad de los alimentos
PF-6729	Alimentos funcionales y nutraceuticos

### PROGRAMA DE POSGRADO EN CIENCIAS DEL MOVIMIENTO HUMANO Y LA RECREACION

PF-4903	Recreación Terapéutica
PF-4902	Recreación al Aire Libre
PF-4911	Taller de Investigación Aplicada en Recreación
PF-4916	Recreación Laboral

### PROGRAMA DE POSGRADO EN ENSEÑANZA DEL INGLÉS COMO LENGUA EXTRANJERA

PF0300	La enseñanza de la Cultura (en inglés)
PF0302	Adquisición de una lengua extranjera (en inglés)
PF0312	Investigación en el Aula (en inglés)

### PROGRAMA DE POSGRADO EN GERONTOLOGÍA

PF-4309	Autocuidado de la persona adulta mayor
PF-4311	Tanatología
PF-4316	Persona adulta mayor, familia y entorno
PF-4332	Transiciones del Desarrollo en la adultez





### PROGRAMA POSGRADO EN HISTORIA

SP-3595	Historia de Centroamérica II
SP-3662	Taller sobre problemas, fuentes y métodos para la historia II
SP-6102	Historiografía de la literatura centroamericana. Antecedentes, prácticas y perspectivas
SP-6199	Historia Económica Mundial. Siglos XVIII- XXI
SP-9834	Historiografía de la literatura centroamericana. Antecedentes, prácticas y perspectivas

### PROGRAMA DE POSGRADO EN MICROBIOLOGÍA

SP5302	Tópicos Avanzados en Ecología Microbiana
SP5348	Metabolismo Bacteriano
SP5413	Genética Bacteriana
SP5416	Tópicos Avanzados en Hematología
SP5426	Principios de Biorremediación

### PROGRAMA DE POSGRADO EN QUÍMICA

SP1417:	Caracterización de Compuestos Orgánicos
SP1446:	Tópicos Avanzados en Electroquímica
SP1483:	Química Bioinorgánica
SP1486:	Métodos de Análisis Estadísticos para la Química Analítica.
SP8613:	Tópicos Especiales en Química Orgánica