



<b>POSTGRADO</b>	<b>CAMPUS</b>
<b>INNOVACIÓN AGROALIMENTARIA SUSTENTABLE</b>	<b>CÓRDOBA</b>
<i>MAESTRIA EN CIENCIAS</i>	

CLAVE DEL CURSO	NOMBRE DEL CURSO	TIPO DE CURSO	NÚMERO DE CRÉDITOS	CUATRIMESTRE
IAS 612	MANEJO DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES	TEÓRICO-PRÁCTICO	3	VERANO

PROFESOR TITULAR	CLAVE ACADÉMICA	PROFESOR COLABORADOR	CLAVE ACADÉMICA
DR. HIPÓLITO ORTIZ LAUREL	X01554		

#### OBJETIVO GENERAL

Al finalizar el curso el alumno analizará y definirá el diagnóstico, planeación y desarrollo de tecnologías para el manejo de residuos agroindustriales dentro del marco inocuo y legal establecido para las instituciones públicas y privadas, de acuerdo a especificaciones particulares de las diferentes agroindustrias. Así mismo el alumno aplicará los conocimientos adquiridos para la implementación de técnicas de reciclaje de residuos orgánicos agroindustriales.

#### CONTENIDO GENERAL DEL CURSO

1. Introducción
2. Origen y clasificación de agroindustrias generadoras de residuos
3. Trazabilidad de desechos agroindustriales
4. Manejo y aprovechamiento de residuos agroindustriales
5. Riesgos y consideraciones para el uso de productos provenientes de desechos orgánicos
6. Desarrollo de mercados para los productos generados a partir del reciclaje de residuos orgánicos
7. Empresas de manejo y aprovechamiento de residuos orgánicos agroindustriales