



FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AGROINDUSTRIA PROGRAMA TECNOLOGIA EN PRODUCCION AGRICOLA

MICROCURRICULO: CIUDADANIA Y DEMOCRACIA

SEMESTRE: I

VERSIÓN:2025-2

Requisitos del curso:

CIUDADANIA Y DEMOCRACIA (FI	IU3	4
-----------------------------	-----	---

La materia de **Ciudadanía y Democracia** busca formar ciudadanos responsables, críticos y comprometidos con su entorno social y político. A través del análisis de los principios democráticos, los derechos y deberes ciudadanos, y la participación en la toma de decisiones, se pretende fortalecer el sentido de pertenencia y la construcción de sociedades más justas e inclusivas.

•	•	iedades más justas e inclus				assistince, se proteinae tertaissel et sortitue as
Carácter del curso	: Teórico:	c Prác	tica	Teór	ico-práctica	a
Créditos del curso	: <u>2</u>	Horas t	otales: _	_48		
Intensidad Horaria	Semanal _4	Horas	de acon	mpañamiento docente _	<u>4</u>	Horas sin acompañamiento docente _6
Objetivo del programa académico: Fomentar el desarrollo de una ciudadanía activa y consciente mediante la comprensión de los principios democráticos, la participación ciudadana y el ejercicio responsable de los derechos y deberes, contribuyendo al fortalecimiento de la democracia. Resultado de aprendizaje del programa: Comprender los principios de la ciudadanía y la democracia, permitiendo a los estudiantes analizar su papel en la sociedad y el impacto de sus acciones en la construcción del bien común.						
• Fomentar la participación ciudadana y el pensamiento crítico, promoviendo el compromiso con la justicia social, los derechos humanos y la toma de decisiones informadas.						
-	ocimientos sob ción ciudadana.	re democracia y gobernal	ilidad, f	fortaleciendo la capacidad	d de evaluar	sistemas políticos, políticas públicas y mecanismos





Objetivo del curso	Resultados de aprendizaje del curso	Contenidos	Métod os de enseña nza y aprend izaje		ara la ñanza y el ndizaje Actividad fuera del aula de clase	Métodos y estrategi as de evaluaci ón	Evalua ción n del proces o total, con %s	Recursos
Desarrollar la capacidad de analizar información, identificar falacias y aplicar métodos de argumentaci ón lógica para la toma de decisiones fundamentad as, además Comprender la importancia de la formación humana en el desarrollo personal y social, fortaleciendo valores y principios éticos.	RAC 1: Los estudiantes Comprenderán los principios fundamentales de la ciudadanía y la democracia, promoviendo una actitud activa y responsable en la sociedad. reconocerán la importancia de la identidad, los valores y la ética en su vida cotidiana y profesional.	Módulos del Curso de Ciudadanía y Democracia Fundamentos de Ciudadanía y Democracia Conceptos de ciudadanía y democracia Derechos y deberes del ciudadano Importancia de la participación ciudadana	Clases magist rales	Clase magistral	Elaboración de informe de laboratorio Lectura complementa ria informes	Elaboració n de informe Laboratori o Parcial Teórico - práctico	10	Bibliograf ía Especializ a da
	RAC 2: habilidades socioemocionales para mejorar la comunicación, la toma de decisiones y la gestión de emociones.	Sistemas Políticos y Gobernabilidad Tipos de gobierno y sistemas políticos Democracia representativa y participativa	Clases magist rales	Clase magistral	Elaboración de informe de laboratorio Taller complementa rio	Inform e de Labora torio Taller	15	Bases de Datos Especializ a das





de Pereira			W UT					
		Gobernabilidad y estado de derecho						
	RAC 3: Analizar de manera crítica el impacto del uso de recursos en la agricultura, promoviendo prácticas sostenibles que optimicen la gestión del suelo, agua y agroquímicos.	Pensamiento Crítico y Ética en la Vida Cotidiana Principios del pensamiento crítico Resolución de problemas y toma de decisiones éticas Análisis de dilemas morales basada en la carrera	Clases magist rales	Clase magistral Talleres	Elaboración de informe de laboratorio Taller complementa rio	Inform e de Labora torio Taller	15	Películas y documenta les Tutoriales Bibliograf ía Especializ a da, Bases de Datos Especializ a das
	RAC 4: Examinar los beneficios y riesgos de las tecnologías agrícolas, a través de informes permitiendo la selección y aplicación de prácticas innovadoras con un enfoque crítico y sustentable.	Evaluación de Tecnologías y Prácticas Agrícolas Beneficios y riesgos de las plantas(saber cómo realizar informes) Redactar bien los informes	Clases magist rales	Clase magistral Visita al Laboratorio De cultivo de tejidos	Elaboración de informe Taller complementa rio	Inform e de Labora torio Taller de consul ta	10	Consulta en Bases de Datos Especializ a das
	RAC 5: Los estudiantes desarrollarán estrategias fundamentadas para resolver desafíos agrícolas, mejorando la	GENERALIDADES ECOLOGICAS – ECOSISTEMAS Y AGROECOSISTEMAS Solución de Problemas y Toma de Decisiones Aplicación del pensamiento crítico en estudios de caso.	Clases magist rales	Clase magistral Exposición	informe	Inform e de Labora torio Taller de consul ta	10	Especializ a da, Bases de Datos Especializ a Das



Bibliografí

Webgrafía



ue reiella			\sim			
	eficiencia y sostenibilidad en los procesos productivos.	Estrategias para resolver desafíos en la producción agrícola.				
		Construcción de propuestas para una agricultura eficiente y sostenible.				

•	FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura). (2020). El futuro de la alimentación y la agricultura:
	Retos y oportunidades. FAO.
•	Altieri, M. A. (2018). Agroecología: Bases científicas para una agricultura sustentable. Ediciones Mundi-Prensa.
•	Vargas, A. & Pérez, J. (2019). Pensamiento crítico y toma de decisiones en el sector agroindustrial. Editorial Académica Española.
•	Cassman, K. G. (2021). Ecological Intensification: Managing Natural Resources for Sustainable Agriculture. Springer.

- Sánchez, P. A. (2019). Propiedades y manejo de suelos en los trópicos. Editorial IICA.
- Guidelines on the organization of schemes for testing and certification of agricultural pesticide sprayers in use. FAO, Roma. 2001. [Texto de las directrices en: http://www.fao.org/docrep/006/Y2685S/Y2685S00.htm].
- Kogan, M 1998. INTEGRATED PEST MANAGEMENT: Historical Perspectives and Contemporary Developments, Annual Review of Entomology Vol. 43: 243-270 (Volumen enero de 1998) (doi:10.1146/annurev.ento.43.1.243).
- Ministerio de Salud Informe de evento intoxicaciones por sustancias químicas, Colombia 2017. URL eventos/Informesdeevento/INTOXICACIONES%202017.pdf
- Naciones Unidas, Sistema Glloblamente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos, Copyright@NacionesUnidas, 2011, 2011.
- Ramírez, J., & Lacasaña, M. 2001. "Plaguicidas: clasificación, uso, toxicología y medición de la exposición". Arch. Prev. Riesgos Labor. (Ed. Impr.), 4(2), 67–75.
- World Health Organization. (2010). Código internacional de conducta sobre la distribución y utilización de plaguicidas: directrices para el registro de plaguicidas (No. WHO/HTM/NTD/WHOPES/2010.7). Ginebra: Organización mundial de la Salud.

RECOMENDACIONES A LOS ALUMNOS ANTES DE INICIAR EL CURSO

Acuerdos - Normas y Compromisos.

- 1. Socialización del programa académico. El reglamento estudiantil en el artículo 67 contempla la socialización del programa y la entrega del mismo por escrito a todos los estudiantes.
- 2. Los celulares al iniciar la clase serán configurados en vibración y se debe evitar su uso en actividades que no tengan relación con ella, para no interrumpir su normal desarrollo.





- 3. Las bebidas y comidas en el salón serán evitadas, ya que esto distrae e incomoda a los estudiantes y al docente.
- 4. Los trabajos se deben entregar puntualmente (en la fecha preestablecida) y no se recibirán trabajos entregados fuera de tiempo.
- 5. El docente debe informar con tiempo el cambio o cancelación de alguna actividad previa.
- 6.La no asistencia a clases será debidamente justificada ante la directora del programa
- 7. El reglamento estudiantil prohíbe el uso de sustancias psicoactivas en clase y en salidas académicas
- 8. La Facultad de Ciencias Agrarias y Agroindustria tiene el compromiso de velar por el rigor y la honestidad académica. Por ello recomienda a los estudiantes que al momento de usar en sus trabajos el lenguaje, las ideas o el material original de otros se realicen las citas correspondientes. Omitir esto implica cometer fraude, el cual tiene consecuencias sancionatorias de acuerdo al artículo 111 y siguientes del reglamento estudiantil. Para evitar errores en la citación, se sugiere atender las guías de citación sugeridas por el profesor