



Carrera de
INGENIERÍA AGRÓNOMA

Facultad de Ingenierías, Arquitectura y Ciencias de la Naturaleza

RPC-SO-12-No.172-2025



MISIÓN

Formar profesionales capaces de generar nuevos conocimientos con desarrollo e innovación tecnológica, para resolver problemas del entorno.



VISIÓN

Convertirnos en una facultad de referencia por su calidad en la enseñanza, desarrollo e innovación tecnológica en la región.

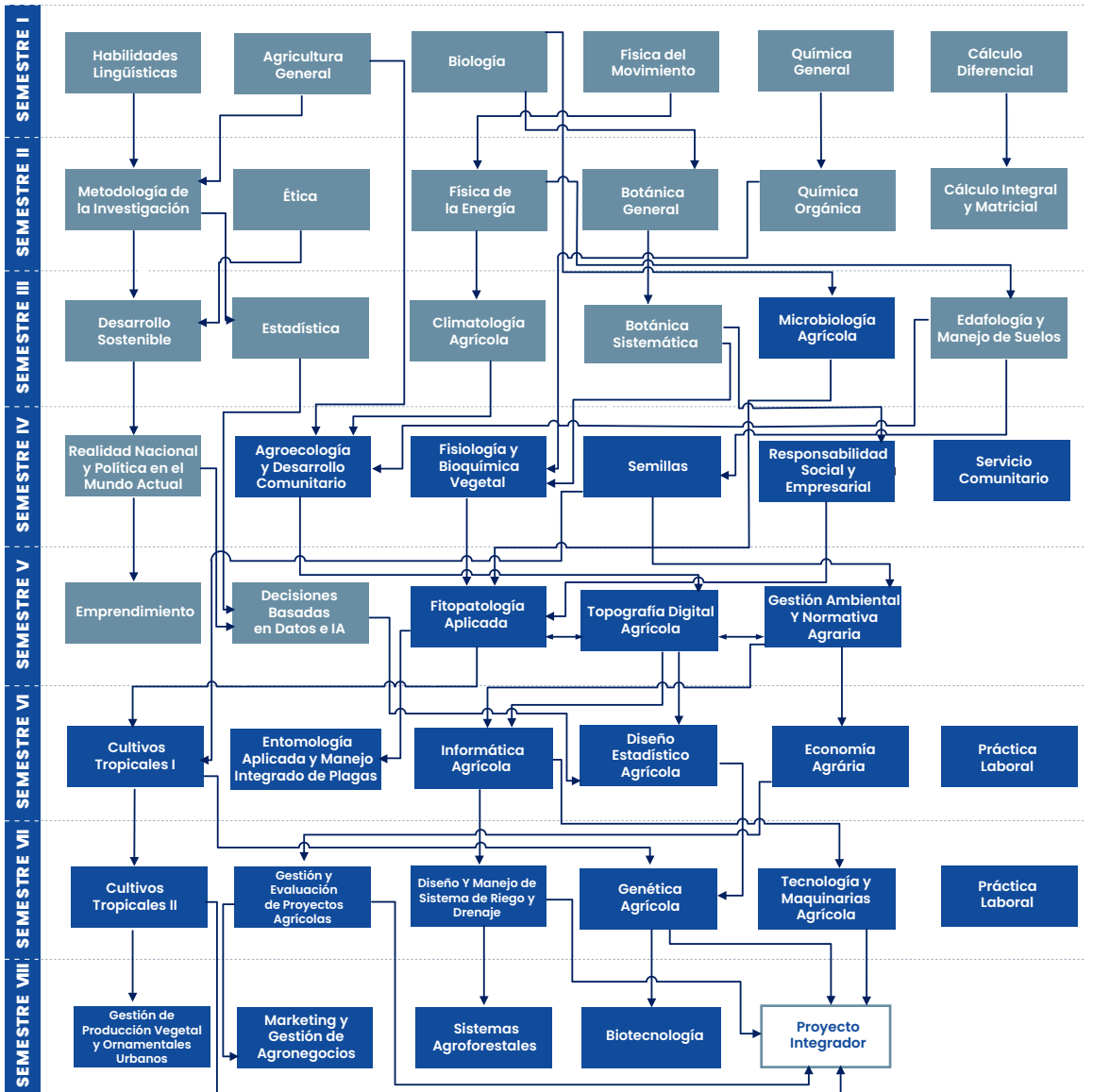
Objetivo General

Formar profesionales que gestionen procesos agrícolas con innovación y sustentabilidad, brindando soluciones prácticas con ética y responsabilidad.



Malla CURRICULAR INGENIERÍA AGRÓNOMA

RPC-SO-12-No.172-2025



Simbología	Unidad de organización curricular
	Básica
	Profesional
	Unidad de Integración Curricular

SIMBOLOGÍA:

↓ PRERREQUISITO

↔ CORREQUISITO



Requisitos de Ingreso



Copia a color de la Cédula de Identidad o Ciudadanía, o Pasaporte con la Visa en el caso de estudiantes extranjeros.



Copia de libreta de calificaciones del colegio



Foto Digital

Perfil de Egreso

- 1 Ejecutar procesos de análisis e interpretación de información en diversos contextos, promoviendo la valoración de datos para emitir juicios fundamentados, manteniendo un enfoque reflexivo y respetuoso hacia diferentes posturas con el propósito de aportar soluciones efectivas a problemas complejos.
- 2 Dirigir eficazmente equipos de trabajo, asumiendo compromisos que contribuyen a la mejora y desarrollo de una organización, promoviendo el liderazgo colaborativo para fortalecer la cohesión y el logro de objetivos comunes, con actitud ética y responsable en la toma de decisiones conjuntas para la resolución de conflictos.
- 3 Generar ideas originales en contextos diversos, promoviendo la asociación de conceptos y la identificación de relaciones entre factores para abordar desafíos de manera innovadora, manteniendo una actitud abierta y flexible al cambio con un enfoque crítico en la implementación de soluciones originales y creativas.
- 4 Desarrollar una secuencia lógica y estructurada de procesos de investigación de manera autónoma y creativa, para la generación de nuevo conocimiento y aplicación y fortalecimiento del conocimiento existente, recopilando y analizando datos de manera clara y coherente, manteniendo un enfoque crítico y ético en todas las etapas del proceso investigativo.

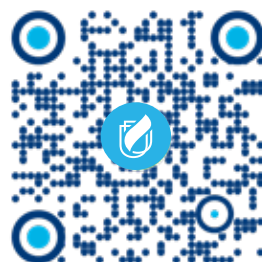


Protege el planeta, impulsa la sostenibilidad y lidera el cambio.
Estudia **Ingeniería Agrónoma.**



- 5 Analizar los sistemas agrícolas considerando contextos socioculturales para responder a las necesidades del entorno nacional con ética y compromiso hacia el desarrollo sostenible.
- 6 Gestionar recursos agrícolas de manera eficiente, considerando la sostenibilidad ambiental y económica, para garantizar la conservación de suelos y agua, fomentando una agricultura resiliente y responsable.
- 7 Aplicar conocimientos avanzados en biotecnología y tecnologías emergentes para desarrollar e innovar en procesos productivos agrícolas, mejorando la productividad y eficiencia, con una visión ética y responsable.
- 9 Optimizar proyectos agrícolas de manera integral y adaptativa, desde el diseño hasta la evaluación, aplicando enfoques innovadores, sostenibles y socialmente responsables para enfrentar los desafíos del sector agrícola.

**Escanea el código QR
para más información
sobre la carrera.**





ecotec.edu.ec



Ranking Educativo
en Iberoamérica
Innovatec
TOP 3



Times
Higher
Education
Latin America Rankings 2026



📍 **Samborondón**

📍 **Guayaquil**

📍 **La Costa**

📞 +593 98 988 0999

