

La carrera busca formar profesionales emprendedores, solidarios, con conciencia social y ambiental, capaces de identificar problemas de los procesos productivos y diseñar soluciones innovadoras mediante el uso eficiente de los recursos naturales y económicos disponibles sin sacrificar la seguridad alimentaria y la

AGRONOMÍA

COORDINADOR DE CARRERA Ing. Cesar Bermeo Toledo, M.Sc. Correo: cbermeo@uteq.edu.ec



FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y FORESTALES



(+593) 5 3702-220 Ext. 8067



carreraagronomica@uteq.edu.ec decanato_fcaf@uteq.edu.ec



Campus "La María", km 7 vía Quevedo-El Empalme

Más Información









INGENIERO/A AGRÓNOMO/A

10 SEMESTRES PRESENCIAL









MISIÓN:

Formar profesionales agrónomos competentes para identificar, planificar, organizar y ejecutar procesos sostenibles de producción agraria con visión científica y humana innovando y desarrollando tecnologías que solventen problemas y promuevan el desarrollo regional, articulando los resultados de investigación y saberes ancestrales locales.

VISIÓN:

En el 2025 la carrera se consolidará como líder en la formación profesional del ingeniero agrónomo, comprometida con las necesidades sociales, económicas y ambientales del país.

PERFIL PROFESIONAL

El/la ingeniero/a agrónomo/a desempeña un importante papel en todas las áreas de la producción agrícola nacional en identificar problemas en los procesos de producción y proponer soluciones en su área de competencia. Al finalizar su formación el lng. Agrónomo graduado en la UTEQ está en capacidad de:



- Comprender y analizar los factores del proceso productivo y combinarlos con consideraciones técnicas socioeconómicas y ambientales.
- Desarrollar, evaluar y utilizar nuevas tecnologías en los procesos productivos agrícolas.
- Conocer y desempeñarse en mercados de las cadenas agro productivas.
- Realizar investigaciones con sentido crítico para potencializar la producción de las especies.

CAMPO OCUPACIONAL

El Ingeniero Agrónomo puede desarrollarse en Instituciones públicas como privadas, estudios e investigaciones, fabricas industriales de productos alimenticios, independientemente como asesor o consultor. Además estudios de impacto ambiental, viveros, mecanización agrícola y actividades de topografía.

- Industria Agroalimentaria: confección de productos alimenticios como conservas, aceites, harinas para panificación, entre otros.
- Topografía: manejo de las tierras y la confección de cartografía y trazar planos del territorio de siembras y cultivos.
- Maquinaria Agrícola: manejo de maquinaria que se utilizan en labores agrícolas.
- Jardinería y Paisajismo: manejo de botánica y diseño de espacios como jardines y áreas verdes en general, plazas y parques.



