

Carreras de TECNOLOGÍA SUPERIOR

Modalidad dual

La modalidad dual brinda a los estudiantes la oportunidad de formarse en dos entornos de aprendizaje: el educativo y el laboral real desde el primer nivel, esta formación se realiza de la siguiente manera:

- 1) Fase en el entorno educativo en las instalaciones de la Escuela Politécnica Nacional con una duración de 10 semanas según los horarios establecidos; y,
- 2) Fase en el entorno laboral real en una empresa formadora con una duración de 10 semanas en la jornada laboral definida por la misma.

Estos dos ambientes de aprendizaje permiten al futuro profesional ir adquiriendo fuertes competencias técnicas y laborales que lo preparan para convertirse en un tecnólogo altamente cualificado y demandado por el sector industrial con las que la EPN mantiene convenios.

A más del título de Tecnólogo Superior o Tecnóloga Superior de tercer nivel, en esta modalidad se brinda la oportunidad de obtener una certificación alemana, que posibilita el registro del título en la Unión Europea, brindándole al profesional nuevos beneficios académicos y laborales en el futuro.

Para el periodo académico 2022-A, la Escuela Politécnica Nacional ofrece dos carreras en esta modalidad:

- 1) Carrera en Procesamiento de Alimentos
- 2) Carrera en Procesamiento Industrial de la Madera

Estas carreras fueron desarrolladas en colaboración directa con las empresas, a través de asociaciones como la Asociación Ecuatoriana de Industriales de la Madera y la Asociación Nacional de Alimentos y Bebidas.

En la Carrera en Procesamiento de Alimentos, el futuro profesional se vinculará a una industria alimenticia para su formación en el entorno laboral real. La Asociación Nacional de Alimentos y Bebidas (ANFAB) gestionará las empresas formadoras, así como los procesos de selección de estudiantes para cada una de estas empresas.

En la Carrera en Procesamiento Industrial de la Madera, el futuro profesional se vinculará a empresas relacionadas con la transformación de la madera, para su formación en el entorno laboral real. La Asociación Ecuatoriana de Industriales de la Madera (AIMA) será quién coordine los convenios con empresas formadoras, selección de estudiantes, capacitación de tutores, entre otros.

En las dos carreras la formación en el entorno laboral se hará de forma continua, cumpliendo con un plan de aprendizaje y de rotación, además el estudiante desarrollará un proyecto empresarial como parte de este proceso formativo.

Los aspirantes a estas carreras ingresarán directamente al primer nivel, no requerirán aprobar un curso de nivelación.

Carrera en PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS

RPC-SO-28-No.652-2021

Objetivo de la carrera

Formar tecnólogos superiores en Procesamiento de Alimentos con competencias profesionales integrales, conocimientos teóricos y prácticos que tomen en consideración estándares de calidad y producción internacionales, dentro de un contexto multicultural-global de fuerte competencia para fortalecer el nivel actual del sector alimenticio en los ámbitos productivo, económico y social y, de esta manera, contribuir al desarrollo integral del país.



Título que otorga

Tecnólogo Superior en Procesamiento de Alimentos
Tecnóloga Superior en Procesamiento de Alimentos

Duración

5 periodos académicos (2,5 años)

Unidad Académica

Escuela de Formación de Tecnólogos

Malla Curricular



Información Adicional



El Tecnólogo en Procesamiento de Alimentos es un profesional formado para supervisión y mandos medios que estará en capacidad de controlar los procesos de producción en todas sus etapas, teniendo en cuenta la protección de la seguridad y la salud ocupacional, la protección del medio ambiente y la gestión de la calidad de la industria de alimentos.