



TRADE SAFE

El Proyecto TraSa de 5 años y \$13.7 millones es financiado por el programa Alimentos para el Progreso del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), bajo la ejecución de la organización internacional sin fines de lucro International Executive Service Corps (IESC).

Este proyecto busca mejorar la eficiencia, coordinación y transparencia del comercio de importantes productos agropecuarios, así como la inocuidad de los alimentos, a través del apoyo de medidas, estándares, además de regulaciones sanitarias y fitosanitarias basadas tanto en ciencia como análisis de riesgos.





“Papel vital del Tecnólogo en Procesamiento de Alimentos para la Inocuidad Inteligente en República Dominicana.”

Mtra. Ana Tavaréz Mendez, MS.c
Instituto Especializado de Estudios Superiores Loyola (IEESL)
atavarez@ipl.edu.do



Formación Inteligente

- *Para reducir la carga de las Enfermedades Transmitidas por los Alimentos (ETAs) debemos hacer más por la formación inteligente de las capacidades técnicas y hacer que los operarios/empleados/trabajadores/manipuladores de alimentos implementen normativas sobre Buenas Practicas para asegurar la inocuidad en la República Dominicana.*

– *Mtra. Ana Tavarez*



Tecnólogo en Procesamiento de Alimentos

- En el año 2021 el Instituto Especializado de Estudios Superiores Loyola (IEESL) habilitó dicha profesión. Incluye el siguiente programa de 6 cuatrimestres y 23 asignaturas



Instituto Especializado
de Estudios Superiores
LOYOLA



**Pensum Tecnólogo en
Procesamiento de Alimentos**

Aprobado por: El Consejo Académico Resolución No. 01-2020.
Consejo Nacional de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (CONESCYT).

Requisitos de Ingreso

Para ser admitido en el Instituto Especializado de Estudios Superiores Loyola (IEESL) el postulante deberá depositar en original los siguientes documentos:

- Formulario de admisión debidamente completado por el solicitante.
- Acta de Nacimiento legalizada.
- Récord de Notas de bachiller, firmado por el Distrito Educativo correspondiente.
- Certificado de bachiller, expedido por el Ministerio de Educación de la República Dominicana (MINERD).
- Certificado médico, sellado y firmado por el responsable de la evaluación.
- Cuatro (4) fotos tamaño 2x2.
- Fotocopia de la cédula de identidad.
- Tomar la Prueba de Orientación y Medición

1 CUATRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	CR	HT	HP	HI	TOTAL	PRE-REQ	CO-REQ
AGR-1010	Biología General	2	32	0	0	32		
AGR-1011	Laboratorio Biología General	1	0	32	0	32		AGR-1010
HUM-111	Orientación Académica e Institucional	1	16	0	0	16		
HUM-114	Realidad Social Dominicana Y Latino-americana	3	48	0	0	48		
HUM-113	Lengua Española I	4	64	0	0	64		
MAT-111	Matemáticas Generales	4	64	0	0	64		
QUM-1110	Química General	3	48	0	0	48		
QUM-1111	Laboratorio Química General	1	0	32	0	32		QUM-1110
HUM-116	Humanidades I	2	32	0	0	32		
Total		21	304	64	0	368		

2 CUATRIMESTRE

CLAVE	ASIGNATURA	CR	HT	HP	HI	TOTAL	PRE-REQ	CO-REQ
QUM-1150	Química Orgánica	2	32	0	0	32	QUM-1110	
QUM-1151	Laboratorio Química Orgánica	1	0	32	0	32	QUM-1111	QUM-1150
HUM-117	Lengua Española II	4	48	0	0	48	HUM-113	
Total		7	80	32	0	112		



Distribución de Estudiantes Matriculados por Año y Género



Año	Total Estudiantes matriculados	Mujeres	Hombres
2021 a 2024	100+	70%	30%



Competencias específicas



- Educación integral en Ciencia y Tecnología de Alimentos



Competencias específicas

- Experiencia Práctica en laboratorio y campo de la microbiología



Competencias específicas

- Enfoque en la Inocuidad y Calidad de los Alimentos



Competencias específicas

- Tecnología avanzada en Procesamiento de Alimentos



Competencias específicas

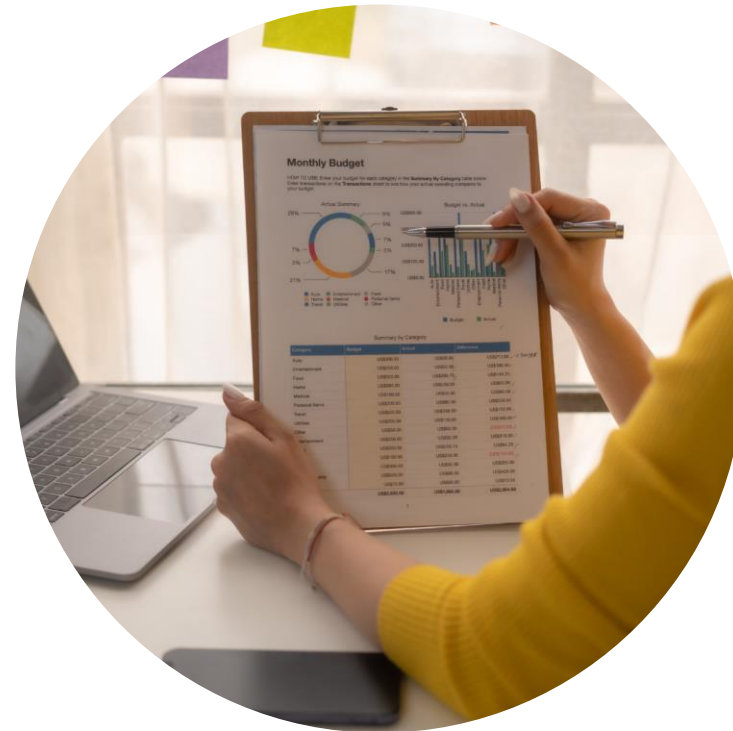
- Consideraciones éticas y habilidades laborales



Rol y compromiso social y ambiental



- *El profesional Tecnólogo en Procesamiento de Alimentos tiene el rol y compromiso de trabajar junto a los profesionales y actores del sector agroalimentario para garantizar la calidad e inocuidad de los alimentos que llegan a los consumidores, mientras se compromete con Buenas Prácticas responsables y sostenibles en la industria .*



¿Preguntas?



Mtra. Ana Tavarez Mendez

Instituto Especializado de Estudios Superiores Loyola (IEESL)

atavarez@ipl.edu.do

Teléfono 809-389-3381

<http://www.ipl.edu.do>

