



Ingeniería

# TU PUENTE AL MUNDO CON

# INGENIERÍA EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS



Genera productos innovadores y con alto valor para el mercado, **lidera procesos sensibles como la transformación, conservación y envasado de alimentos.**

## ¿POR QUÉ USI?



Moderna planta agroindustrial de 2100 m<sup>2</sup> para tus prácticas e investigaciones.



Acreditados por 



+ 23 años transformando vidas con los programas académicos de Disney International Programs.



+ 320 convenios internacionales en los 5 continentes.

Top 10 de destinos



**GRADO AMERICANO**

**SIU** SAN IGNACIO UNIVERSITY  
MIAMI, FL.

Estudia en San Ignacio University esta carrera al mismo tiempo:

**International Business**

Los grados de SIU son emitidos y válidos en United States of America. SIU está licenciada por Florida Department of Education y acreditada por Distance Education Accrediting Commission-DEAC, encontrándose listada en el Database of Accredited Postsecondary Institutions, del U. S. Department of Education's Office of Postsecondary Education-OPE.



## Malla curricular con **visión global empresarial**

| 01  | 02                        | 03   | 04                                       | 05                                       | 06   | 07                                   | 08   | 09  | 10  |
|---|---------------------------|--|--|--|--|--------------------------------------|--|---|---|
| Fundamentos en Competencias Digitales                               | Lenguaje y Comunicación I | English III                                      | English IV                               | Marketing                                | Oportunidades de Negocios                  | Fundamentos de Ingeniería            | Biología Alimentaria                                 | Packaging Technology and Innovation               | Capstone Project en Ingeniería Agroindustrial y Alimentaria |
| English I   | English II                | Ética y Ciudadanía                               | Principios de Economía                   | Fundamentos Contables y Financieros      | Metodología de la Investigación Científica | Operaciones Unitarias Físicas        | Tecnología Agroalimentaria I                         | Diseño de Plantas Agroalimentarias                | Seminario de Tesis para Ingeniería                          |
| Matemática  | Cálculo de Una Variable   | Lenguaje y Comunicación II                       | Administración para los Negocios         | Fundamentos del Liderazgo Sostenible     | Microbiología y Cultivo Celular            | Operaciones Unitarias Físicoquímicas | Dirección de Operaciones Agroalimentarias            | Tecnología Agroalimentaria II                     | Electivo 3  |
| Introducción a la Ingeniería Agroindustrial e Industria Alimentaria | Química Orgánica          | Estadística Descriptiva e Inferencia Estadística | Bioquímica y Biología Molecular          | Programación Orientada a Objetos I       | Nutrición, Nutrigenómica y Nutrigenética   | Regulación Alimentaria               | Desarrollo e Innovación de Alimentos                 | Bioinformática aplicada a la Ciencia de Alimentos | Electivo 4  |
| Realidad Nacional y Globalización                                   | Biología                  | Cálculo de Varias Variables                      | Física General                           | Físicoquímica                            | Química Analítica para Alimentos           | Programación Orientada a Objetos II  | Total Quality Management                             | Electivo 1  | Electivo 5  |
| Química General   |                           |  | Ecuaciones Diferenciales para Ingeniería | Tópicos de Procesamiento Agroalimentario | Química Agroalimentaria                    | Ciencia Sensorial                    | Simulación y Automatización de Procesos Industriales | Electivo 2  |   |

Malla curricular sujeta a cambios por nuestro principio de mejora continua y actualización constante.

### MENCIONES

- Gestión de Inocuidad y Calidad
- Gestión Integral de la Sostenibilidad
- Innovación de Alimentos



Cursos generales



Cursos de especialidad



Cursos específicos



## Modalidad de estudio **presencial**



Puedes llevar hasta **20 % de créditos aprobados de forma virtual.**

### OFICINA DE ADMISIÓN

☎ 998 179 223  
Lima: (01) 317 10 50  
admission@usil.edu.pe  
Av. La Fontana 550, La Molina

📍 @usil.peru 📧 @usil 🌐 usil.edu.pe

