PRISCILA MARIA CASTILLO SOTO

Datos generales

Apellidos:	CASTILLO SOTO	**Nombres:**	PRISCILA MARIA
Fecha Nacimiento:	08/12/1974	**Teléfono:**	

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
Cargo:	PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC)	**Dedicación:**	Tiempo Completo
Actividad Principal:	Gestión Administrativa	**Correo institucional:**	pcastil@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LEUVEN, BELGICA, 15/09/2004, MASTER OF SCIENCE IN FOOD TECHNOLOGY
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 23/02/2001, INGENIERA EN ALIMENTOS
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 28/07/1995, TECNOLOGA EN ALIMENTOS

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, SUBDECANO(A), 2014 - 2015
- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC), 2014 - A LA FECHA
- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR TITULAR AGREGADO (TC), 2013 - 2014
- , 2014

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

Principales intereses de investigación

El área de interés esta en la conservación de productos perecederos a bajas temperaturas. Así como también los cambios de frutas y hortalizas en diferentes procesos tales como refrigeración, congelación. En la actualidad, me gusta trabajar en los proyectos de pasantías comunitarias con los estudiantes ya que contribuimos directamente a la sociedad.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

ashrae

Premios y honores

- DIPLOMA DE HONOR AL MERITO DOCENTE, 27/10/2010

Cursos en el año académico actual

- DISEÑO DE PROCESOS TÉRMICOS II, número de paralelos: 2
- INGENIERÍA DE PROCESOS ALIMENTARIOS, número de paralelos: 2
- TERMOFLUIDOS, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 2H- MAX 10H); CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); MIEMBRO PRINCIPAL DEL CONSEJO DIRECTIVO DE UNIDAD ACADÉMICA; COORDINADOR DE MATERIAS PARA LA MEDICIÓN DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Desarrollo profesional

- VIII CONGRESO DE INGENIERIA EN ALIMENTOS, 30/11/2022 - 02/12/2022, 30 HR., ESPOL

- GARANTÍAS BÁSICAS DEL DEBIDO PROCESO - APLICADAS A TEMAS ACADÉMICOS, 17/12/2021 - 17/12/2021, 1 HR., ESPOL

- PREPARATION OF ENGINEERING EDUCATION PROGRAMS FOR INTERNATIONAL ACCREDITATION EUR-ACE, 20/07/2021 - 22/07/2021, 20 HR., ASSOCIATION FOR ENGINEERING EDUCATION OF RUSSIA

- HABILIDAD PARA IDENTIFICAR, FORMULAR Y RESOLVER PROBLEMAS COMPLEJOS DE INGENIERÍA, MEDIANTE LA APLICACIÓN DE INGENIERÍA, CIENCIA Y MATEMÁTICA., 25/05/2021 - 07/06/2021, 32 HR., KUNA