

MIRIAM VICTORIA RAMOS BARBERAN

Datos generales

Apellidos: RAMOS BARBERAN
Fecha Nacimiento: 25/12/1963

Nombres: MIRIAM VICTORIA
Teléfono: 04 2269549

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS

Cargo: PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: mvramosb@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 15/01/2009, MAGISTER EN GESTIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD Y LA CALIDAD
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 19/11/1987, INGENIERA EN ELECTRICIDAD (ESPECIALIZACIÓN ELECTRONICA)

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC), 2015 - A LA FECHA
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1 (TC), 2014 - 2015
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR TITULAR AUXILIAR (TC), 2013 - 2014
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2015
- PROFESOR DE POSTGRADO, 2013

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- AN R PACKAGE FOR BATCH PROCESS CONTROL AND MONITORING USING DUAL STATIS-PARALLEL COORDINATES APPROACH; REVISTA CIENCIA & TECNOLOGÍA; 2021; <http://cienciaytecnologia.uteg.edu.ec/revista/index.php/cienciaytecnologia/article/view/406/501>
- MULTIVARIATE STATISTICAL PROCESS CONTROL METHODS FOR BATCH PRODUCTION: A REVIEW FOCUSED ON APPLICATIONS; PRODUCTION & MANUFACTURING RESEARCH; 2021; <https://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/21693277.2020.1871441?needAccess=true>
- MULTIVARIATE ANALYSES TO DETERMINE FUNGICIDE EFFICACY ON ECUADORIAN BANANAS FOR CONSUMPTION; ESPIRALES; 2020; revistaespirales.com/index.php/es/article/view/750/pdf

Membresía en sociedades científicas y profesionales

ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE ESPOL (APESPOL)

Premios y honores

- RECONOCIMIENTO POR 30 AÑOS EN DOCENCIA, 17/12/2018
- RECONOCIMIENTO AL APOYO EN GESTIÓN Y CONSECUCCIÓN DE LOGROS, 03/02/2017
- DIPLOMA DE HONOR MERITO DOCENTE MEJOR PROFESORA MATEMÁTICAS, 21/12/2012

Cursos en el año académico actual

- CÁLCULO DE UNA VARIABLE, número de paralelos: 5

Otras responsabilidades en el año académico actual

ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; DISEÑO Y ELABORACIÓN DE LIBROS DE DOCENCIA O TEXTO GUÍA; TUTORÍA ACADÉMICA DE MATERIA DE GRADO

Desarrollo profesional

