

## LUCIA MARISOL VILLACRES FALCONI

### Datos generales

**Apellidos:** VILLACRES FALCONI      **Nombres:** LUCIA MARISOL  
**Fecha Nacimiento:** 19/07/1976      **Teléfono:**

### Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL      **Unidad Académica:** FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN  
**Cargo:** PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC)      **Dedicación:** Tiempo Completo  
**Actividad Principal:** Investigación      **Correo institucional:** lvillacr@espol.edu.ec

### Formación académica

- Georgia Institute of Technology, ESTADOS UNIDOS, 08/05/2021, DOCTOR OF PHILOSOPHY IN HUMAN CENTERED COMPUTING
- INDIANA UNIVERSITY, ESTADOS UNIDOS, 05/06/2011, MASTER OF SCIENCE IN HUMAN COMPUTER INTERACTION
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 03/07/2009, MAGISTER EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GERENCIAL
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 28/01/2000, INGENIERA EN COMPUTACIÓN

### Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC), 2016 - A LA FECHA
- GERENCIA DE TECNOLOGIAS Y SISTEMAS DE INFORMACION, PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC), 2015 - 2016
- FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN - (FIEC), PROFESOR PREGRADO, 2011 - 2014
- PROFESOR HONORARIO, 2015
- PROFESOR PREGRADO, 2014

### Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

#### Principales intereses de investigación

Trabajo en el espacio de diseño de interacción humano-computador HCI para tecnologías con impacto social. Trabajo procesos de diseño y co-diseño con diversas comunidades vulnerables, levantando información cualitativa sobre su experiencia y transformando esto en ideas y productos tecnológicos. Soy fundadora del grupo de investigación HCI.ec que reconocido por la Senescyt desde el 2023.

#### Principales publicaciones de los últimos 5 años

- REFLECTIONS FROM THE CLASSROOM AND BEYOND: IMAGINING A DECOLONIZED HCI EDUCATION; CHI EA '20: EXTENDED ABSTRACTS OF THE 2020 CHI CONFERENCE ON HUMAN FACTORS IN COMPUTING SY; 2020; [https://dl.acm.org/doi/abs/10.1145/3334480.3381808?casa\\_token=hWcuxjp-1W4AaAaA:Piimm6Sv2Vo\\_26d-J7PPBLTeHqvXQpU16kCgGaQij34HAgFMu4ioZyUUR\\_0k07AslW0QTKcil1WsTA](https://dl.acm.org/doi/abs/10.1145/3334480.3381808?casa_token=hWcuxjp-1W4AaAaA:Piimm6Sv2Vo_26d-J7PPBLTeHqvXQpU16kCgGaQij34HAgFMu4ioZyUUR_0k07AslW0QTKcil1WsTA)
- POLITICS OF THE PAST: UNDERSTANDING THE ROLE OF MEMORY, POSTMEMORY, AND REMEMBRANCE IN NAVIGATING THE HISTORY OF MIGRANT FAMILIES; CHI '24: PROCEEDINGS OF THE CHI CONFERENCE ON HUMAN FACTORS IN COMPUTING SYSTEMS; 2024; <https://doi.org/10.1145/3613904.3642496>
- MAKING ETHICS AT HOME IN GLOBAL CS EDUCATION: PROVOKING STORIES FROM THE SOUTHS; ACM JOURNAL ON COMPUTING AND SUSTAINABLE SOCIETIES; 2024; <https://dl.acm.org/doi/abs/10.1145/3608113>

#### Membresía en sociedades científicas y profesionales

#### Premios y honores

- MICROSOFT WOMEN'S FELLOWSHIP, 12/04/2016

- BECA SENESCYT PARA ESTUDIOS DOCTORALES, 01/08/2013
- FULBRIGHT SUMMER RESEARCH GRANT, 03/05/2010

### **Cursos en el año académico actual**

- INTERACCIÓN HUMANO COMPUTADOR, número de paralelos: 2
- MATERIA INTEGRADORA DE COMPUTACIÓN, número de paralelos: 2

### **Otras responsabilidades en el año académico actual**

TUTORÍA ACADÉMICA DE MATERIA DE GRADO; ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); INVESTIGADOR (20 HORAS)

### **Desarrollo profesional**

