

# ALLAN ROBERTO AVENDAÑO SUDARIO

## Datos generales

Apellidos: AVENDAÑO SUDARIO  
Fecha: 21/03/1986  
Nacimiento:

Nombres: ALLAN ROBERTO  
Teléfono:

## Situación profesional actual

Institución: ESPOL  
Cargo:  
Actividad Principal:

Unidad Académica:  
Dedicación:  
Correo institucional: aavendan@espol.edu.ec

## Formación académica

- SAPIENZA UNIVERSITAD DI ROMA, ITALIA, 26/03/2014, MAGISTRALE IN INGEGNERIA INFORMATICA
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 17/10/2009, INGENIERO EN COMPUTACION (ESPECIALIZACIÓN SISTEMAS TECNOLÓGICOS)

## Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2018 - 2025
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 1 (TC), 2016 - 2017
- CENTRO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN - (CTI), TÉCNICO DOCENTE, 2014
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2021 - 2025
- SERVICIOS PROFESIONALES - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN, 2018

## Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA, 13/10/2015 - 30/09/2016

## Principales intereses de investigación

## Principales publicaciones de los últimos 5 años

## Membresía en sociedades científicas y profesionales

## Premios y honores

- TUTOR DE PROYECTO FINALISTA EN LA XIV EDICIÓN DE FERIA IDEAR, 15/02/2023
- PARTICIPANTE DEL GOOGLE SUMMER OF CODE 2013, 31/10/2013
- PARTICIPANTE DEL GOOGLE SUMMER OF CODE 2012, 31/10/2012

## Cursos en el año académico actual

- DESARROLLO DE APLICACIONES WEB Y MÓVILES, número de paralelos: 3
- FUNDAMENTOS DE CIENCIA DE DATOS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL, número de paralelos: 1
- FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN, número de paralelos: 1

## Otras responsabilidades en el año académico actual

MIEMBRO DE COMITÉ ACADÉMICO DE POSTGRADO; CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCÓN POR HORA); TUTORÍA A GRUPO O CLUB ESTUDIANTIL; DISEÑO, ELABORACIÓN O TRADUCCIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO O GUÍAS DOCENTES; COORDINADOR DE CARRERA O ÁREA TRANSVERSAL INSTITUCIONAL DE DOCENCIA (MIN 5H- MAX 20H)

## Desarrollo profesional

- ÉTICA PÚBLICA, 04/12/2025 - 21/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- PY0222EN: PYTHON FOR AI & DEVELOPMENT PROJECT, 18/02/2023 - 18/03/2023, 50 HR., EDX
- CAD220EN: BACK-END APPLICATION DEVELOPMENT WITH NODE.JS AND EXPRESS, 12/02/2023 - 12/03/2023, 50 HR., EDX

- CAD201EN: DEVELOPING CLOUD NATIVE APPLICATIONS, 01/11/2022 - 21/11/2022, 50 HR., EDX
- PY0101EN: PYTHON BASICS FOR DATA SCIENCE, 22/10/2022 - 22/11/2022, 50 HR., EDX

