

## CV DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

1. Pamela Cecilia Gómez Martínez, 17-03-1982.
2. Información de contacto: 0995663753, [pcgomez1@espe.edu.ec](mailto:pcgomez1@espe.edu.ec).
3. Página web personal en el sitio Web de IES: <https://decc.espe.edu.ec/docentes-tiempo-completo/#>
4. Posición: Docente Ocasional a Tiempo Completo  
Actividades: Docencia 80%  
Investigación y Vinculación con la Sociedad 20%
5. Educación:
  - Universidad Politécnica Salesiana, 2014, Tercer Nivel, Ingeniera de Sistemas.
  - Universidad de Barcelona, 2017, Cuarto Nivel, Máster en Data Management e Innovación Tecnológica.
  - Universidad Rovira i Virgili, 2022, Cuarto Nivel, Máster Universitario en Ingeniería Computacional y Matemática.
6. 2021 – Actualidad, Docente Ocasional a Tiempo Completo en el Departamento de Ciencia de la Computación.
7. Experiencia laboral en otros departamentos:  
2018 – 2020, Técnico Docente a Tiempo Completo, Unidad de Educación a Distancia.  
2022 – 2023, Coordinadora Curso Nivelación asignatura Ofimática, Departamento de Ciencias Exactas.
8. Principales intereses de investigación.
  - Tecnología Educativa
  - Innovación Tecnológica
  - Green Computing (Tecnología Sostenible)
9. Publicaciones principales de los últimos 5 años. (Use su ORCID o Google Scholar, Research Gate)
  - <https://orcid.org/0000-0003-2448-3257>
10. Membresía en sociedades científicas y profesionales: N/A
11. Premios y honores: N/A
12. Cursos en el año académico actual. Cantidad de magistrales, seminarios y sesiones de laboratorio (en horas) por semana.
  - Uso y Gestión de Plataforma Moodle, ESPE, 40 horas
  - Curso Python, ESPE, 40 horas.
  - Capacitación de Formadores en la Competencia Digital de información y alfabetización digital, 40 horas.
  - Desing Thinking, ESPE, 3 horas.
  - Diplomado en Didáctica para la enseñanza Universitaria, Politécnico Superior de Colombia, 120 horas.
13. Otras responsabilidades en el año académico actual, cantidad de horas por semana. Indique si se pagan por separado.
  - Directora Proyecto de Vinculación con la Sociedad “Capacitación en herramientas ofimáticas, a los sectores urbano marginales, rurales y de atención prioritaria. ESPE-CASA SOMOS. 6 horas.

- Colaboración en el proyecto “Apoyo técnico en la mejora productiva y desarrollo de nuevas capacidades en asociaciones y escuelas públicas del cantón Puerto Francisco de Orellana contribuyendo con la responsabilidad social de Schlumberger del Ecuador” 2 horas.
- Responsable Proyecto de Investigación externo “Capacitación para la implementación de estrategias de tecnologías verdes (Green IT) en la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE del Ecuador” en convenio con la Universidad de las Islas Baleares España.
- Colaboración Unidad de Gestión de la Investigación, software proyectos de investigación.

No se remuneran por separado.

#### 14. Información sobre el desarrollo profesional.

- Dirección del proyecto de titulación: “Análisis de hábitos de consumo de batería de dispositivos móviles basado en una técnica de inteligencia artificial”.