

Curriculum vitae - síntesis

- **Datos personales**
 - Carlos David Suárez Pascal
 - david.suarez@ciencias.unam.mx

- **Especialidad:**

Filosofía de la ciencia/Cómputo y visualización científica

- **Formación académica**
 - Doctorado en Filosofía de la Ciencia, 2015, UNAM
 - Maestría en Filosofía de la Ciencia, 2008, UNAM
 - Programa de becarios en cómputo de alto rendimiento, 2008, UNAM
 - Biología, 2006, UNAM

- **Cursos de actualización (últimos cinco años):**
 - *Interactive Parallel Computing with IPython*
 - *Python for Scientists, Analysts, and Engineers*
 - *Evolución: tópicos selectos de actualización*
 - *Éticas animales*
 - *Introducción a la bioética*

- **Experiencia académica (últimos cinco años)**
 - Profesor de asignatura en la Facultad de Ciencias, UNAM (historia y filosofía de la biología, naturaleza y sociedad, taller 1-4)
 - Auxiliar técnico, desarrollador y webmaster, Posgrado en Filosofía de la Ciencia, UNAM.
 - Editor del boletín de la *International Society for the History, Philosophy and Social Studies of Biology*.
 - Artículos de difusión sobre biología evolutiva, 1 artículo de investigación aceptado en la revista *Biosemitotics* y otros 2 en evaluación. Tesis de doctorado en proceso de dictamen para su publicación.
 - 6 ponencias en congresos internacionales y 2 en coloquios nacionales.
 - Asesor de servicio social de 4 alumnos de las carreras de ingeniería de la computación y de biología.
 - Cursos impartidos recientemente: Historia y filosofía de la biología, naturaleza y sociedad

- **Experiencia profesional**
 - Adscrito actualmente como profesor de asignatura a la Facultad de Ciencias de la UNAM.

- He fungido como asesor y consultor en el área de desarrollo de software y visualización científica para varios proyectos de la UNAM (2 PAPIIME, 1 PAPIIT y proyectos Ixtli), además fui becario en el área de visualización científica de la DGTIC (antes DGSCA) durante 5 años aproximadamente y anteriormente me desempeñé como desarrollador de software tanto en el Instituto Latinoamericano de la Comunicación Educativa, como en la Universidad Pedagógica Nacional.
- **Reconocimientos**
 - Mención honorífica en la tesis de la maestría en Filosofía de la Ciencia.
 - Desempeño excepcional como miembro del Programa de Becarios en Cómputo de Alto Rendimiento generación 2004-2006.