

Curriculum Vitæ

1 Información personal



Nombre: IÑAKI SILANES CRISTÓBAL

Fecha nacimiento: 11/06/1977

Dirección: Valdenoja 54, 2ºA, 39012 Santander (Cantabria)

e-mail: isilanes@gmail.com

Teléfono: 652465941

URL: isilanes.org **Blog:** handyfloss.net

2 Formación académica

- **Doctor en Química Teórica**, (2006)
Tesis Doctoral: *Ethylene Polymerization by Group IV Transition Metal Metallocenes*
Facultad Ciencias Químicas, Donostia. UPV-EHU
- **Licenciado en Ciencias Químicas**, especialidad Macromoléculas (2000)
Facultad Ciencias Químicas, Donostia. UPV-EHU

3 Situación profesional actual

- **Puesto:** Responsable recursos computacionales
Centro/Organismo: Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria (IH)
Supervisor: Javier López Lara
Fecha inicio: Mayo 2010
Teléfono: -

4 Actividades anteriores

- **Investigador contratado** (noviembre 2009 – abril 2010)
Centro/Organismo: Instituto de Física de Cantabria (IFCA) / CSIC
- **Investigador post-doctoral JAE-Doc** (marzo 2008 – octubre 2008)
Organismo: Donostia International Physics Center (DIPC)
- **Investigador contratado** (enero 2007 – marzo 2008)
Organismo: Donostia International Physics Center (DIPC)
- **Colaborador grupo investigación** (enero 2007 – diciembre 2007)
Organismo: UPV-EHU
- **Puesto:** Becario adscrito a proyecto (mayo 2005 – diciembre 2005)
Organismo: UPV-EHU

- **Puesto:** Becario predoctoral (2000–2004)
Institución: Gobierno Vasco - Eusko Jaurlaritza
- **Puesto:** Becario de colaboración (1998–2000)
Institución: Facultad Ciencias Químicas (Donostia)

5 Idiomas

Castellano: Nativo.
Euskera: Nativo. *Euskararen Gaitasun Agiria* (EGA)
Inglés: Nivel alto. *Cambridge Advanced Exam* (CAE)

6 Estancias en centros extranjeros

- **Tema:** Adquisición de habilidades en manejo de software para cálculos cuánticos
Centro: CCLRC Daresbury Laboratory, Daresbury (UK)
Período: Septiembre–diciembre 2001

7 Informática

- Dominio de **Windows** y **Unix** a nivel de usuario, y **Linux** a nivel de administrador de sistemas.
- **Programación:** Python, zsh/bash/(t)csh, Perl, \LaTeX , Fortran, HTML, PHP
- **Utilidades:** Gaussian, SIESTA, GAMESS, OpenOffice.org, KOffice, MS Office, Grace, gnuplot, Mathematica, Quanta+, Bluefish, Macromedia Flash, GIMP, Photoshop, Firestarter.
- **Cursos:** Practical Computing For Scientists, Animación de páginas Web con Flash, Tratamiento de Imágenes con Photoshop, Taller Informático.

8 Otros

- **Permiso de conducción B1**
- Premio Kutxa Fin de Carrera (2000)
- Premio Extraordinario de Bachillerato (1995)
- Participación en 16 congresos internacionales (3 charlas, 7 posters y 6 asistencias, 2000–2011)
- Publicación de 17 artículos en revistas científicas internacionales (2000–2011), y 1 libro con ISBN.
- Miembro de Eusko Ikaskuntza
- Guía en las *Jornadas de Puertas Abiertas* celebradas anualmente en la Facultad de Ciencias Químicas de Donostia (2002–2005, 2007)
- Curso **Norma ISO 14000** (20h), Facultad de Ciencias Químicas de Donostia (2002)
- 2800+ ediciones en la Wikipedia (User:Isilanes)

Última modificación: 19 de enero de 2011