

# Curriculum Vitæ

## 1 Informazio pertsonala



**Izena:** IÑAKI SILANES CRISTÓBAL

**Jaiotze data:** 1977ko ekainak 11

**Helbidea:** Valdenoja 54, 2.A, 39012 Santander (Cantabria)

**e-maila:** isilanes@gmail.com

**Telefonoa:** 652465941

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

## 2 Prestakuntza akademikoa

- **Kimika Teorikoan Doktorea** (2006)  
Tesiaren izenburua: *Ethylene Polymerization by Group IV Transition Metal Metallocenes*  
Kimika Zientzien Fakultatea, Donostia. UPV-EHU
- **Kimika Zientzietan Lizentziatua**, Makromolekulak espezialitatea (2000)  
Kimika Zientzien Fakultatea, Donostia. UPV-EHU

## 3 Egungo egoera profesionala

- **Postua:** Baliabide konputazionalen arduraduna  
**Zentrua/Erakundea:** Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria (IH)  
**Telefonoa:** +34 942 201616

## 4 Aurreko aktibitateak alor zientifikoan

- **Ikertzaile kontratatua** (2008ko azaroa – 2010eko apirila)  
**Zentrua/Erakundea:** Instituto de Física de Cantabria (IFCA) / CSIC
- **JAЕ-Doc ikertzaile post-doktorala** (2008ko martxoa – 2008ko urria)  
**Erakundea:** Donostia International Physics Center
- **Ikertzaile kontratatua** (2007ko urtarrila – 2008ko martxoa)  
**Erakundea:** Donostia International Physics Center
- **Ikerkuntza taldeko kidea** (2006ko urtarrila–abendua)  
**Erakundea:** UPV-EHU
- **Postua:** Proiektuari loturiko bekaduna (2005eko maiatza–abendua)  
**Erakundea:** UPV-EHU

- **Postua:** Doktoratu-aurreko bekaduna (2000–2004)  
**Erakunde:** Gobierno Vasco - Eusko Jaurlaritza
- **Postua:** Kolaborazio bekaduna (1998–2000)  
**Erakunde:** Kimika Zientzien Fakultatea, Donostia (UPV-EHU)

## 5 Hizkuntzak

- Gaztelera:** Herri-hizkuntza.  
**Euskara:** Herri-hizkuntza. *Euskararen Gaitasun Agiria* (EGA)  
**Ingelera:** Maila altua. *Cambridge Advanced Exam* (CAE)

## 6 Atzerriko zentruetan egonaldiak

- **Gaia:** Kalkulu kuantikorako software-aren erabilpenean trebatzea  
**Zentrua:** CCLRC Daresbury Laboratory, Daresbury (UK)  
**Epea:** 2001eko iraila–abendua

## 7 Informatika

- **Windows** eta **Unix** inguruetan erabiltzaile mailako trebezia, eta **Linux** sistemaren administratzaile mailako esperientzia.
- **Programazioa:** Python, zsh/bash/(t)csh, Perl, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X, Fortran, HTML, PHP
- **Tresna-programak:** SIESTA, Gaussian, GAMESS, OpenOffice, KOffice, MS Office, Grace, gnuplot, Mathematica, Quanta+, Bluefish, Macromedia Flash, GIMP, Photoshop, Firestarter, iptables.
- **Kurtsoak:** Practical Computing For Scientists, Animación de páginas Web con Flash, Tratamiento de Imágenes con Photoshop, Taller Informático.

## 8 Bestelakoak

- B1 gidabaimena
- Kutxa Karrera Bukaerako saria (2000)
- Batxilergo Sari Berezia (1995)
- 16 nazioarteko kongresuetan partehartzea (3 hitzaldi, 7 poster eta 6 asistentzia, 2000–2012)
- 17 artikulua nazioarteko aldizkarietan (2000–2012), ISBN-dun liburu bat
- Eusko Ikaskuntzako kidea
- Urtero EHUko Donostiako Kimika Zientzien Fakultatean ospaturiko *Ate Irekien Egunean* gidaria, (2002–2005, 2007)
- **Norma ISO 14000** kurtsoa (20h), Kimika Zientzien Fakultatea, Donostia (2002)

- Wikipedian 2800+ edizio (User:Isilanes)