

Curriculum Vitæ

1 Informazio pertsonala



Izena: IÑAKI SILANES CRISTÓBAL

Jaiotze data: 1977ko ekainak 11

Helbidea: Oriako Pasealekua 36, 2.C, 20200 Beasain (Gipuzkoa)

e-maila: isilanes@hotpop.com

Telefonia: 943028552 / 652465941

URL: <http://www.ehu.es/isilanes>

2 Prestakuntza akademikoa

- **Kimika Teorikoan Dokorea** (2006)
Tesiaren izenburua: *Ethylene Polymerization by Group IV Transition Metal Metallocenes*
Kimika Zientzien Fakultatea, Donostia. UPV-EHU
Ezagutza alorrak: Kimika Kuantikoa, K. Fisikoa, K. Teoriko eta Konputazionala
- **Kimika Zientzietan Lizentziatua**, Makromolekulak espezialitatea (2000)
Kimika Zientzien Fakultatea, Donostia. UPV-EHU

3 Lan-esperientzia

- **Ikertzaile post-doktorala** (2007–)
Donostia International Physics Center (DIPC)
Donostia
- **Ikerketa taldean kidea** (2005–2006)
Polimeroen Zientzia eta Teknologia Saila
Kimika Zientzien Fakultatea, Donostia. UPV-EHU
- **Unibertsitatean egindako irakaskuntza** (2004–2006)
3. eta 5. mailako *Kimika Fisikoan* ordezkapenak
Kimika Zientzien Fakultatea, Donostia. UPV-EHU
- **Kolaborazio bekaduna** (1998–2000)
Polimeroen Zientzia eta Teknologia Saila
Kimika Zientzien Fakultatea, Donostia. UPV-EHU

4 Hizkuntzak

Gaztelera: Herri-hizkuntza.

Euskara: Herri-hizkuntza. *Euskararen Gaitasun Agiria* (EGA)

Ingelera: Maila altua. *Cambridge Advanced Exam* (CAE)

5 Atzerriko zentruetan egonaldiak

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

6 Informatika

- **Windows** eta **Unix** inguruetan erabiltzaile mailako trebezia, eta **Linux** sistemaren administratzaile mailako esperientzia.
- **Programazioa:** Perl, C-shell, HTML, CSS, \LaTeX , Fortran, PHP, Python
- Tresna-programak:
 - **Kalkulu kuantikoa** (Gaussian, SIESTA, GAMESS)
 - **Ofimatika** (OpenOffice, KOffice, MS Office)
 - **2D eta 3Dko datu-grafikak** (Grace, GNUPlot)
 - **Kalkulua eta algebra** (Mathematica)
 - **Web garapena** (Quanta+, Bluefish, Macromedia Flash)
 - **2Dko irudien manipulazioa** (GIMP, Photoshop)
 - **Firewalling-a** (Firestarter, Guarddog)
- **Practical Computing For Scientists** kurtsoa (50h), DIPC (2001)
- **Animación de páginas Web con Flash** kurtsoa (18h), Aula Gazteketxa (2005)
- **Tratamiento de Imágenes con Photoshop** kurtsoa (12h), Aula Gazteketxa (2004)
- **Taller Informático** kurtsoa (12h), Aula Gazteketxa (2004)

7 Bestelakoak

- B1 gidabaimena
- Kutxa Karrera Bukaerako saria (2000)
- Batxilergo Sari Berezia (1995)
- 13 nazioarteko kongresuetan partehartzea (hitzaldi 1, 7 poster eta 5 asistentzia, 2000–2007)
- Nazioarteko aldizkarietan publikazioak (12 artikulua, 2000–2007)
- Urtero EHUko Donostiako Kimika Zientzien Fakultatean ospaturiko *Ate Irekien Egunetan* gidaria, (2002–2005, 2007)
- **Norma ISO 14000** kurtsoa (20h), Kimika Zientzien Fakultatea, Donostia (2002)
- Wikipedian 2500+ edizio (User:Isilanes)

Azken aldaketa: 2007ko azaroak 5