

ARTURO CASTRO

INFORMACIÓN PERSONAL

- Lugar de nacimiento: Burgos, 21 de Octubre de 1975.
- arturo [at] arturocastro · net
- <http://arturocastro.net>
- +34 629484990

FORMACIÓN UNIVERSITARIA

- **1998 – 1999**: Master en administración de sistemas y redes por la Universidad de Deusto (Bilbao)
- **1993 – 1998**: Ingeniería Informática por la *Universidad de Deusto*

CURSOS REALIZADOS

- **Febrero '07**: Workshop interacción tangible y multitouch impartido por Martin Kaltenbrunner, Guenter Geiger y Zach Lieberman en Hangar (Barcelona).
- **Abril '06**: Workshop Processing avanzado impartido por Ben Fry, Casey Reas, Zach Lieberman y Marius Watz en Hangar (Barcelona), con motivo del festival audiovisual OFFF.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

■ **Febrero '09 - Gijon (España)**

Workshop programación creativa con openframeworks en colaboración con Chris Sugrue en Laboral centro de arte.

■ **Enero '09 - Sandwell (Reino Unido)**

Desarrollo software e instalación para la pieza Animo de Utani en The Public Gallery.

■ **Octubre '08 - Londres (Reino Unido)**

Desarrollo software y participación en el desarrollo del concepto de las visuales para el concierto por Ludovico Einaudi y Robert Lipock en Cargo.

■ **Septiembre '08 - Linz (Austria)**

Participación en ofLab durante el festival Ars Electronica 2008

■ **Noviembre '07 Marzo '08 - Bilbao (España)**

Desarrollo software y colaboración en el desarrollo del concepto de la pieza para teatro Shadows.

■ **Octubre '07 Actualmente - Barcelona (España)**

Desarrollo de los modulos de la version linux de captura y reproducción de video. Desarrollo del sistema de eventos y mantenimiento de la version linux de la herramienta de programación creativa Openframeworks.

■ **Diciembre '06 - Perugia (Italia)**

Programador freelance: Sistema de visión artificial para instalación audiovisual de información turística de la ciudad de Perugia (Italia). Desarrollo Java / Processing / Flash en colaboración con el arquitecto Matteo Ferroni.

■ **Septiembre '05 Enero '08 - Barcelona (España)**

Programador web freelance: J2EE y PHP para Lavinia

■ **Septiembre '04 Octubre '06 - Barcelona (España)**

Arquitectura y desarrollo del proyecto Banc del Temps, alojado en los servidores del departamento informático del Ajuntament de Barcelona (I.M.I.) mediante tecnologías J2EE/Struts, servidores JBOSS/Tomcat (Linux), iPlanet y Websphere.

■ **Octubre '03 Julio '05 - Barcelona (España)**

Formador en ESI: Cursos de C y estructuras de datos, Redes, Sistemas Operativos y Programación en Internet.

■ **Marzo '02 Actualmente - Barcelona (España)**

Formador freelance: Cursos de programación Actionscript, PHP, Lotus Notes, .NET, Java, J2EE, Python y GNU/Linux

■ **Agosto '01 Febrero '02 - Burgos (España)**

Sistemas en Kreos2001: instalación y configuración de redes, servidores y seguridad

■ **Septiembre '00 Mayo '01 - Madrid (España)**

Programador en ISI (Implantación de sistemas informáticos): proyecto de desarrollo e implantación del sistema de facturación Arbor 10.0 para Vía Digital, en C++.

Proyecto de desarrollo e implantación del portal del empleado de Telefónica. Desarrollo en WebCrossing WCTL y administración entornos UNIX.

■ **Abril '99 Agosto '00 - Barcelona (España)**

Sistemas en ISI: proyecto de implantación de los sistemas de atención al cliente (Vantive) de Retevisión. Entornos UNIX, bases de datos Sybase y Oracle (área de sistemas), desarrollo de herramientas para el departamento de gestión de la configuración y system test con UNIX shell script.

EXPERIENCIA LABORAL DURANTE EL PERIODO DE ESTUDIOS

- **1996 – 1998:** Administración e instalación de red y configuración de servidor (*Windows NT 4 + Proxy Wingate*) y puestos, durante 3 años en la residencia universitaria Ikasle.