

# **Software libre como salida profesional**

**I Jornadas de la Familia Profesional de Informática**

*I.E.S. El Rincón 17 Marzo de 2017*

Oliver Gutiérrez Suárez

**Acerca de...**

# Inicios

En un primer momento toda la materia y energía de este universo se concentraba en un punto que explotó y dio origen al universo conocido en lo que ahora llamamos el Big Bang.

*Creo que esto ya lo sabíamos y si no, ya han aprendido algo nuevo*

## **Estudiante en el I.E.S. Pérez Galdós (1994-1998)**

- Primer ordenador mío y sólo mío (1996)
  - Intel 80286 1Mb RAM y 40Mb HD
- Primer contacto con la programación (1996)
  - QBasic de MSDOS 6.22
- Primer ordenador decente (1997)
  - Pentium 200MMX
- Primer contacto con el software libre (1997)
  - Linux Slackware 3.4
  - Red Hat Linux 5.1

## **Estudiante de sistemas en la ULPGC 2 años (1998-1999)**

- Matrícula de honor en "Cafetería, billar y juegos de cartas"
- Becario en el departamento de informática de Ciencias Básicas
- Primer contacto con el GULIC en una fiesta de instalación en el I.E.S. El Rincón.
- Organizador de las primeras LAN parties en Gran Canaria
  - Administración de servicios SAMBA, DNS, FTP, Compartir internet con modems usando NAT...

## **Estudiante en El Rincón 3 años (2000-2002)**

- Dependiente en dos cybercafés
- Programador de Visual Basic 6
- Técnico de sistemas en el Complejo Hospitalario Materno-Insular

## **Estudiante de gestión en la ULPGC por segunda vez (2002-2003)**

- Aprobado el primer año
- Abandonado el segundo año para cursar la segunda edición del Programa de Creación de Empresas de la FULP
- Premio a la iniciativa empresarial más innovadora

## Últimos años hasta hoy (2004-2017)

- EVO Sistemas Libres (2006-2010)
- Consultor freelance (2011)
- Desarrollador web y administración de sistemas (2012-2015)
- Desarrollador del equipo de escritorio en Red Hat (2015 hasta hoy)



# **Mi trabajo en Red Hat**



Herramienta para administradores de sistemas para la gestión de perfiles de usuario

- Configuración de aplicaciones de escritorio
  - Basadas en gsettings
  - LibreOffice
  - Gnome Online Accounts
  - NetworkManager
- Integración con FreeIPA

Disponible ya en Fedora 24 y Fedora 25

GitHub: <https://github.com/fleet-commander/>

**Software libre como salida profesional**



# Google Summer of Code

- Beca de colaboración en proyectos de software libre
- Mentores de los proyectos seleccionados
- Procedimiento: Elegir una organización, seleccionar un proyecto y escribir una propuesta.

Más información: <https://developers.google.com/open-source/gsoc/>

# Outreachy

- Becas de colaboración en proyectos de software libre
- Fundación GNOME
- Para grupos con poca representación en el software libre
  - Mujeres
  - Colectivo LGTB
  - Etnias minoritarias en U.S.A.
- Límite: 30 de Marzo de 2017

Más información: <https://www.gnome.org/outreachy/>

# GRACIAS

Contacto: [olivergs.com](https://olivergs.com)