

# Currículum Vitæ de Sven Rieke

## Datos Personales

**Origen** Nacido en Alemania, el 11 de noviembre de 1970  
**Título** Ingeniero Superior de Telecomunicación  
**Cargo actual** Arquitecto Software y Socio  
**Dirección** c/ Maria Tubau, 19, Portal F, 3º-1, 28050 Madrid  
**Teléfono** +34 - 676 48 29 50  
**Email** [Sven.Rieke@wanadoo.es](mailto:Sven.Rieke@wanadoo.es)  
**Página web** <http://perso.wanadoo.es/sven.rieke>  
**Actualizado al** 25/03/2007



## Formación Académica

**1991 - 1993** Diplomado en Telecomunicación por la Universidad Kaiserslautern.  
**1993 - 1997** Licenciado de Ingeniería Superior en Telecomunicación (especialidad: Informática Técnica) por la Universidad Técnica Hamburg-Harburg.

## Experiencia Profesional

**1995 - 1996** Prácticas durante 13 semanas y tres meses de empleo en la empresa Philips Semiconductors (departamento de arquitecturas de TV 100Hz), en Hamburgo (Alemania).  
**1998 - 1999** Desarrollador Senior en ESPELSA, perteneciente al grupo de FCC, (división Sistemas de Telecomunicación y Control), en Madrid.  
**1999 - 2001** Ingeniero Senior & Jefe de Proyecto en Onion Interactiva S.A., en Madrid. Esta compañía se dedicaba al desarrollo de soluciones multimedia para Internet y Televisión digital.  
**2001 - 2005** Ingeniero Senior & Director de Desarrollo en Indoor Outdoor Entertainment S.A. (InOutTV), en Madrid. Desarrollo de dos Home Media Center (DVR) con dedicación al Hardware y Software, sobre todo componentes de vídeo y audio. El primer DVR era destinado a la televisión análoga, el segundo a la televisión digital.  
**2005 - hoy** Consultor Senior en NovaGenia IT, en Madrid. Desarrollo de proyectos de tecnología en el ámbito de la TV y Video/Audio digital.

## Estudios en el Extranjero

**1995** Proyecto de Estudios y clases en Uppsala (Suecia) durante 6 meses y medio.  
**1998 - 1999** Proyecto Fin de Carrera en Madrid durante 9 meses.  
[\[Real-time Control of MPEG-4 Coders\]](#)

## Conocimientos de Idiomas

<b>Alemán</b>	Lengua materna	<b>Inglés</b>	Nivel alto hablado y escrito
<b>Español</b>	Nivel alto hablado y escrito	<b>Sueco</b>	Conocimientos básicos

## Calificaciones

**Vídeo** Compresión en formato MPEG-1/2/4, H.264, DVB-T, XviD/DivX, MP4, WMV.  
**Imágenes** Reconocimiento de patrones, tratamiento y restauración.  
**Sistemas operativos** Windows (2000, XP, CE), Linux, AmigaOS, NeXTStep, MSTV.  
**Programación OOP** C++, C#, VisualBasic, Objective-C.  
**Librerías** Windows .NET, STL, Boost, ACE, WTL, OpenGL, Patrones de Diseño.

<b>SDKs</b>	Windows Media Streaming, Real Media Streaming, QT, DirectX, y DirectShow.
<b>Desarrollo web</b>	Javascript, ASP, PHP, XML, HTML (IE, NS), ActiveX Controls.
<b>Diseño web</b>	Flash, Director, Photoshop
<b>Entornos de desarrollo</b>	VisualStudio, eclipse, Rational Solutions, NuMega DevPartner Studio, emacs.
<b>Proyectos</b>	Jira, Confluence, MS Projects 2000, UML, TrackRecord, subversion, cvs, MindManager.
<b>Hardware</b>	I <sup>2</sup> C, Philips SAA 7115, 7121, FI1216, CX123456, Micronas.
<b>Lenguajes varios</b>	Ensamblador Motorola (680x0, PowerPC & DSP), Intel (486), Lisp.
<b>Certificado</b>	Training oficial por Microsoft de Windows CE .NET (2530/2535) para Board Support Engineers.
<b>Otros</b>	OpenOffice, LaTeX, Maple, Matlab, PoVRay.

---

### Intereses

Dibujar y pintar, juegos de mesa, tenis de mesa, ciclismo, cocinar.

---

### Objetivos

Dirigir un equipo de ingenieros y aportar mis ideas y conocimientos en proyectos de alta tecnología, preferiblemente en el campo de vídeo y televisión digital.

---

### Motivación

Me gustaría trabajar en una empresa consolidada en el mercado, que desarrolle proyectos de alto nivel tecnológico. Pienso en una empresa con ambiciones internacionales y visión de futuro.

---