

Fabio Riberto

Fecha y Lugar de nacimiento: 27/10/1974. Crevalcore (Bologna) – Italia.
D.N.I.: AH 8932498.
Estado civil: Soltero.
Domicilio y Población: Carrer de Felíp II 236, 1º1ª 08016 Barcelona
Teléfono móvil: +34 664719427
E-Mail: fabio.riberto@libero.it



FORMACIÓN ACADÉMICA

- 1993 – 2004. Ingeniería Superior de Telecomunicación (Proyecto fin de carrera sobre los “Algoritmos para la elaboración de las imágenes”).
- 1988 – 1993. Graduado escolar, Instituto Técnico (Bachillerato Técnico).
-

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Septiembre-Octubre 2006. Fondazione Aldini-Valeriani de Bologna.
Curso “PROJECT MANAGEMENT” – 60 horas.
- Mayo-Junio 2006. Fondazione Aldini-Valeriani de Bologna.
Curso “El lenguaje JAVA y sus aplicaciones – J2ME” – 40 horas.
- 2004-Actualmente. JAVA: Experiencia laboral en desarrollo y análisis en JAVA Standard y JAVA Micro Edition: Uso de JAVA Standard en proyectos de Algoritmos para la elaboración de imágenes en la Università degli Studi di Bologna, principalmente para la visualización de resultados: biblioteca de creación de gráficos, ventanas y botones de comando, creación de base de datos para el almacenaje de los resultados de algoritmos y menu para los operadores. Experiencia de análisis de software en JAVA Standard para máquinas de juego por Casinos: sistema de generación de números casuales, gestión de señales de seguridad de las máquinas. Desarrollo de aplicaciones en J2SE y J2ME para el negocio de Loterías y Loterías on-line. Desarrollo de Guías personalizadas y relativo almacenaje en “Record Stores”. Desarrollo de distintas aplicaciones: gestión de conexión y uso de “Web Services”, “gráfica 3D” para juegos, gestión de “Record Stores”, de comunicaciones a través de los puertos “bluetooth” e infrarrojo, SMS y contestadores automáticos, Servlets y aplicaciones WEB, aplicaciones en el entorno de GPS con protocolo NMEA.

IDIOMAS

- Inglés: Nivel alto hablado y escrito (trabajando en empresas de habla inglesa 2005 - Actualmente).
- Español: Nivel alto hablado y escrito. Cursos: I nivel (Octubre – Diciembre 2004), II nivel (Marzo – Junio 2006), III nivel (Enero - Marzo 2007). Trabajando actualmente en una empresa en Barcelona de Septiembre 2007.
- Italiano: Idioma madre.

INFORMÁTICA

- Lenguajes de programación: C, C++, Java (J2SE, J2EE, J2ME), HTML, UML, JSP, XML, modelos MVC.
- Programas matemáticos: Matlab, Mathematica.
- Simuladores de sistemas: Pspice, Serenade, Labview, Goldwave.
- Sistemas operativos: MS Windows, Unix, Linux, VxWorks(RealTime).
- Procesadores y Bases de datos: Microsoft Office, MS Access, Oracle, MySQL.
- Otros Software conocido: VisualStudio, Adobe Photoshop, Adobe Premiere, CorelDraw, APACHE/Tomcat, Tornado, Rational Clear Case, Eclipse, NetBeans.

EXPERIENCIA LABORAL

- Septiembre 2007 – Actualmente. GTECH Corporation (Barcelona).
Empresa de desarrollo, personalización, fabricación y venta de productos Hardware y Software en el sector de Loterías y Loterías on-line. Trabajo en el desarrollo de estos productos como Ingeniero de Software.
- Noviembre 2006 – Agosto 2007. DISI S.R.L. (Milán).
Trabajo en la empresa cliente GAMBRO DASCO S.P.A. en Módena (Italia) como consultor técnico y de pruebas para los aparatos de diálisis. Sistemas en tiempo real (Tornado, VxWorks).
- Enero 2005 – Noviembre 2006. Gaming Laboratories International Inc (Bologna).
Trabajando como Ingeniero de Test en GLI-EU Filiale Italiana en Bologna (Italia). Realización de tests sobre juegos y sistemas de Casino.
- Marzo 2004 – Diciembre 2004. Università degli Studi di Bologna (Bologna).
Trabajando como investigador sobre los Algoritmos para la elaboración de las imágenes en la Università degli Studi di Bologna. Investigación, desarrollo y pruebas sobre los Algoritmos utilizados: principalmente estos Algoritmos se modelan matemáticamente con las Ecuaciones con Derivadas Parciales (Ecuación del calor de Poisson) y se discriminan con distintas técnicas dependiendo de la naturaleza de la imagen objetivo de estudio.
- Agosto 2001 – Mayo 2002. Ayuntamiento de Bologna.
Participando en las actividades de negociación de presupuestos en el Ayuntamiento de Bologna.

- Junio 2000 – Mayo 2002. Cross Security Group S.R.L.
Responsable de la Vigilancia y la supervisión de DHL en Bolonia.
- Diversos trabajos temporales durante los años 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999,2000.

OTROS DATOS DE INTERÉS

- Permisos de conducir A3, B1. Coche propio y disponibilidad para viajar.
- Estancias en el extranjero: en Hillegom (Holanda) invierno 2005 trabajando como ingeniero; en Pretoria (Africa del Sur) primavera 2005 trabajando como ingeniero.
- Realización de un proyecto sobre una “Procedimiento de Test”.
- Experimentación con sistemas RFID (125 KHZ, 13,56 MHZ).
- Distintos proyectos con J2SE y J2ME: Record Stores, gráfica, puertos Bluetooth, infrarrojo, GPS con protocolo NMEA.

EXPERIENCIAS DETALLADAS

- Tengo dos TRAYECTORIAS paralelas, la primera (1.) como "desarrollador en JAVA" trabajando en esto para pequeños clientes y otra (2.) como "Ingeniero de Test y Consultor técnico" trabajando en empresas grandes.

1. Experiencia laboral en desarrollo y análisis en JAVA Standard y JAVA Micro Edition: Uso de JAVA Standard en proyectos de Algoritmos para la elaboración de imágenes en la Università degli Studi di Bologna, principalmente para la visualización de resultados: biblioteca de creación de gráficos, ventanas y botones de comando, creación de base de datos para el almacenaje de los resultados de algoritmos y menu para los operadores. Experiencia de análisis de software en JAVA Standard para máquinas de juego por Casinos: sistema de generación de números casuales, gestión de señales de seguridad de las máquinas. Desarrollo de Guías personalizadas y relativo almacenaje en “Record Stores”. Desarrollo de distintas aplicaciones: gestión de conexión y uso de “Web Services”, “gráfica 3D” para juegos, gestión de “Record Stores”, de comunicaciones a través de los puertos “bluetooth”e infrarrojo, SMS y contestadores automáticos, Servlets y aplicaciones WEB, aplicaciones en el entorno de GPS con protocolo NMEA.

2. Actualmente estoy trabajando como Consultor técnico en un proyecto de máquinas para dialisis. Estas máquinas acomodan un sistema operativo en tiempo real (VxWorks) y aplicaciones escritas con C++. Principalmente escribimos "test Protocols", hacemos pruebas, analizamos el código fuente y preparamos la documentación necesaria para obtener la certificación para vender en los Estados Unidos (El Regulador es F.D.A.).

Antes de este, he trabajado por una empresa de certificación y pruebas por máquinas y Sistemas de Red de Juego para Casinos. Aquí he analizando softwares de distinta naturaleza: C, C++, Pascal, Ensamblador x86, Java en el campo del gaming.