***Curriculum vitae***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| DATOS PERSONALES | | |
|  | | **ENRIQUE ROCAFULL ORTIZ**  Nacido en Almería, el 19 de Diciembre de 1964  DNI: **27.513.056 L**  Domicilio: C/ Lavanda 42, 28055 Madrid  Teléfono: **91 763 66 77** E-mail: [erocafull@hotmail.com](mailto:erocafull@hotmail.com)  T. Móvil : **619 36 75 02** Otro correo: … |
| FORMACIÓN | | |
| 1994 | ***INGENIERO SUPERIOR EN INFORMATICA*** por la UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID  *Proyecto fin de carrera:* ***Generador de Analizadores Léxicos*** | |
| pretensiones | *Estoy interesado en puestos de* ***Analista Programador Experto*** *con desarrollos en lenguaje* ***C/C++****.*  Interesado en proyectos realmente tecnológicos, y en seguir aprendiendo.  Proyectos relacionados con tratamiento y generación de imágenes 3D o 2D. Muy interesado en entrar en el mercado de los videojuegos. O proyectos relacionados con aplicaciones de dispositivos móviles. O quizás proyectos relacionados con el control y comunicación de satélites.  Realicé por ello cursos online:   * Gestión de Proyectos de Videojuegos. * Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles.   Los dos impartidos por Deusto Formación, con notas de 9.9 y 9.8. Destaco las notas para señalar no mis posibles conocimientos sino mi actitud.  **Quiero apasionarme con lo que hago, y por ello no busco un proyecto cualquiera**. | |
|  |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Experiencia | | |
| (---) | | Buscando a vuestra Empresa. |
| AYesa | | (Febrero 2025 / Julio de 2025)  (Cliente INTA)  Construcción de protocolo de comunicaciones VMF entre unidades tácticas.  Visual Studio 2022, C#. |
| FULL-ON-NET | | (Agosto de 2023 / Julio de 2024)  (Cliente Telefónica-Movistar)  Descodificadores MoviStar.  Generación-reproducción de imágenes de video por Streaming.  C/C++, Visual Code, Linux Github |
| oesia-TECNOBIT | | (Julio de 2021 / Fin de proyecto: Noviembre de 2022)  Proyecto IRST. Desarrollo del proyecto. Linux – FPGA/Petalinux C/C++.  Comunicación Procesos vía DDS.  Desarrollo del Visual: Frontend con OpenGL/CoreAVI  C/C++, Visual Code, + SVN.  Visual Studio 2019, 2022. |
| INDRa  (Desde marzo 2005) | (Septiembre 2016/ Febrero 2021)  Departamento de **Ciberseguridad**:  Integración sistema de paso automático de frontera, Sistemas ABC, para el aeropuerto Fiumicino en Roma. Hace un año estábamos instalando el prototipo.  Hemos Instalado los Pasos Automáticos de Frontera, **Sistema ABC,** en los aeropuertos de Madrid, Málaga e Ibiza.  Integración de sistemas de reconocimiento Dactilar.  Integración de sistemas de reconocimiento Facial.  Integración de las puertas de las esclusas y las semi-esclusas del Sistema ABC: pasos automáticos de frontera.  Entornos de desarrollo: Visual Studio 2015, con C#, con C++ recompilación de las librerías **MRTD**s: htpcom, mrtdcom, pasecom, viscom. Librerias necesarias para la lectura de los chips de pasaportes.  (Pendientes de pasar Visual Studio 2019)  (Febrero 2015 – Septiembre 2016) Área de Industria. Cliente LOGISTA. Mantenimiento sistema **TPV**, recargas tarjetas Transporte y tarjetas Teléfonía.  Terminales Ingénico.  C/C++, sobre terminales Sagem, Xacom, para recarga de tarjetas Transporte y tarjetas de Teléfonía. Eclipse, NetBeans y Visual Studio.  C#, servicios centrales de recarga de telefonía.  (Agosto 2014 – Febrero 2015) Departamento de Transportes: Sistemas NAUTA de control de tráfico de autobuses: Sistema Linux que se utiliza en todos los auntobuses de los clientes finales para el control del tráfico de pasajeros y tráfico de toda las red de autobuses.  (Agosto 2013 – Julio 2014) Sistemas de Cajas de Carrefour. Control y mantenimiento central de las TPV.  (Noviembre 2010 – Julio 2013) **Departamento de Simulación – Visuales.**  Simuladores de Helicópteros del ejército de tierra Famet: Cheenook, Cougar, Bell 205.  - Mantenimiento del motor visual INVIS.  - **VS 2008**, **VS 2010**, **C/C++** con **OpenGL**..  (Marzo 2009 – Noviembre 2010) Proyecto TOYRA. **Motor 3D** para la visualización de ejercicios de **rehabilitación para discapacitados**. (Hospital de Paraplégicos de Toledo)  - Entorno Windows, Visual C++ (Vs2005), con **OpenGL**.  - Generación del módulo de sonido: **OpenAL**, SubMódulo de **TTS**.  - Generación del módulo de **joysticks/gamepads**.  - Generación lógica de ejercicios **‘Silla de Ruedas’**.  (Noviembre 2008 – Marzo 2009) Mercado de Telefónica de Indra:  - Mantenimiento entornos de Pruebas Sistema Nasma.  - Entorno Unix (HPUX 11.23 y Solaris 2.8) Scripts, C/C++, Pro\*C.  - Base de datos Oracle 9.  (Junio 2008 – Noviembre 2008) Área de Transporte Ferroviario y Terrestre:  Mantenimiento de Sw y Fw de las máquinas automáticas de expedición de billetes.  - Entorno Windows, Visual C++ 6.0.  (Junio de 2006 – Junio 2008) Area de Defensa de Indra:  INMIZE (Indra Sistemas, San Fernando).  - Proyecyo DTPM: **Desarrollo motor gráfico 3D**  - Desarrollo de aplicaciones  - Entorno Windows, Visual C++ (6.0, 2003 y 2005) con Access y **OpenGL**.  (Marzo 2005 – Junio 2006) Carrefour.  - Servidores del Sistema de Tarjeta Regalo de Carrefour.  - Servidores del Sistema de Fidelización/Cupones Descuento de Carrefour.  - Analista-Programador.  - Desarrollo de aplicaciones.  - Entorno Unix, con C y Pro\*C, con Oracle. | |
| cartera informatica | (Enero 2005 a Marzo 2005)  Caser Seguros  - Desarrollo de aplicaiones  - Entorno Unix, C (Pro\*C), con Oracle. | |
| Dinsa | (Agosto 2003 – Enero 2005)  CaixaNova  - SignaDS: **Single Sign On** para CaixaNova: iIntegración de distintas aplicaciones y sistemas en un ‘Single Sign On’.  - **Dirección de equipo de programadores** (5 personas)  - Desarrollo de aplicaciones.  - Entorno Windows (Xp y Windows 2003). Visual **C++** (6.0 y 2003). **Java** 1.4.  - Uso variado de Apis, SSL, WinSockets, Sockets, SmartCard (JavaCard) LDAP. | |
| Transiciel | (Mayo – Julio 2003)  TPI (Páginas Amarillas)  - Analista Programador.  - Desarrollo de aplicaciones.  - Entorno Unix, C (Pro\*C) con Oracle. | |
| RED EDUCATIVA/ oPTENET | (Marzo – Abril 2003)  Optenet  - Filtros de URLs  - Analista – programador  - Desarrollo de aplicaciones.  - Entorno Windows y Linux. Desarrollos en C/C++. **Visual C++ (6.0) y K-develop para Linux.** | |
| Docutex/GFI | (Enero 1998 – Julio 2002) Empresa: ***DOCUTEX / GFI***  (Febrero 2002 – Abril-2002)  **Plan de Simplificación Administrativa de la Comunidad de Madrid para ICM - Informática y Comunicaciones de la Comunidad de Madrid, S.A.**  **- ‘Catálogo de Soluciones’**  **-** Analista.  **-** Análisis de procedimientos administrativos.  - Simplificación de los procedimientos administrativos  - Estandarizar los procesos internos de trabajo.  (Agosto-2001)  Telefónica Mobile Solutions para Telefónica Móviles España.  - Sustituir anterior coordinador de implantación.  - Control y coordinación en implantación de aplicaciones.  - Realización del plan de pruebas.  - Supervisión de manuales de usuario.  - Coordinación con usuarios responsables de los contenidos.  - Windows, desarrollo en Java, servidor WebLogic 6.0, con Oracle 8.  (Febrero-2001)  **Quiero TV**  **-** Analista del grupo de "Facturación de Comisiones"  - Desarrollo de aplicaciones  - Aplicación con Oracle, PL/SQL, Pro\*C, en Unix (Sun Solaris).  Analista/Consultor (desde Agosto 99).  ICM(Informática de la Comunidad de Madrid)  - Analista y jefe de proyecto he dirigido los proyectos:  - JTEF: Gestión de Expedientes del Jurado Territorial de Expropiación Forzosa.  - FORD: Forodeporte. (Programa de la Dirección General de Deportes de la Comunidad de Madrid).  - RECE: Registro de Centros (DGD de CM).  Mantenimiento de las aplicaciones:  - RGME (Registro de Méritos) y GECU (Gestión de Cursos) de la Consejería de Justicia, Administración Local de la Comunidad de Madrid.  - Entornos Windows, con Oracle, Delphi.  Analista – Programador. (Enero 98 a Agosto 99)  ICM (Informática de la Comunidad de Madrid):   1. Proyecto Gestión de Tributos para Comunidad de Madrid 2. Proyecto GPI, para el IVIMA 3. Desarrollo de aplicaciones. 4. Trabajos en **Forms 3** y **Pro\*C** en entorno **UNIX**. | |
| kyat/syseca | Septiembre 1995 – Enero 1998 Empresa: ***SYSECA***  Analista – Programador   1. Intervine en el proyecto SIRIO, para TELEFONICA MOVILES 2. Gestión de Abonados de Moviline y MoviStar 3. Desarrollo de aplicaciones. 4. Entorno VMS y Unix, programación en **C**, **Pro\* C, Oracle**. | |
| centrisa | Diciembre 1994 – Septiembre 1995 Empresa: ***CENTRISA***  *Programador*   1. Manual de Calidad: proyecto de FASA RENAULT de Valladolid. **Visual Basic** contra **Basis Plus** (Base de datos documental). 2. Control de proyectos: en **Visual Basic** con base de datos **Access** y **Basis Plus** 3. Agenda de Control: entorno **NSDK y C** 4. Proyecto: Consultas Telefónicas Bancarias, mediante reconocimiento de voz. Tarjeta Direct Talk para el **reconocimiento de voz** | |