



[Acerca](#) [Experiencia](#) [Educación](#) [Proyectos](#) [English](#)



David Urrutia

INGENIERO + DESARROLLADOR



Acerca de mi

Ingeniero Industrial, con habilidades para el *desarrollo de software* para la *mejora de procesos* y para el *análisis de información*.
Generador de nuevas tecnologías para la administración de pequeñas y medianas empresas.

Acerca de mí en google

Datos Personales

Edad: 34 años

Celular: [55 1512 4004](tel:5515124004)

Telefono: [5424 5983](tel:54245983)

E-mail: jakerkat@hotmail.com

[Contáctame →](#)

Sitio Web: <http://www.nyda.mx>

[Descargar Curriculum](#)

Conocimientos y Habilidades

- Manejo Avanzado en *HTML5, PHP, AJAX encriptación y OpenSSL*.
- Dominio de SQL para diversas Bases de datos como *Mysql, MariaDB SQL server, Oracle, Access, SyBase*.
- Certificación y programación avanzada en *ABAP*.
- Configuración de diversos *Módulos de SAP: FICO, MM, SD*.
- Dominio y Programación *VBA en paquetería Office*.
- Diseño de imagenes en *Photoshop, Fireworks, GIMP, 3dMax, Blender, Autocad*.
- Dominio en Instalación de Sistemas operativos *Windows y Linux (Ubuntu)*.
- Servidor *Linux (Ubuntu), XAMPP (Apache, PHP, MariaDB)*.
- Virtualización por medio de *VirtualBox*.
- Generación de Interfaces *SOAP y ODBC*.
- Impartición de Cursos.
- Automatización de *Reportes empresariales*.
- Coordinación de *Proyectos*.
- Trato con *Proveedores*.



EXPERIENCIA

Propietario NyDa

Agosto 2009 - Actualidad

NyDa ayuda a las empresas a construir con recursos limitados, sistemas empresariales que permitan administrar de una manera más inteligente modelos de negocio. Generación de Nuevos negocios por medio de la renta-venta de Software y Hardware.

[Ver Mas →](#)

Supervisor de Proyectos en Grupo Bimbo

Enero 2006 - Mayo 2010

Encargado del Centro de Análisis De Información O.Bimbo, para proyectos vía web y sistemas para el análisis de datos para el control de la producción y análisis administrativos. ERP y MRP.

Análisis de bases de datos por medio de reportes via PHP con gráficas. Sistema de información que opera en toda la organización, y cursos para la capacitación en su uso a nivel directivo y operativo de la empresa.

Coordinador SAP en Laboratorio Silanes

Mayo 2010 - Febrero 2015

Encargado de la administración del sistema de información SAP. Con los módulos FI, MM, SD, Planeación. Realizando modificaciones a esos modulos tanto de configuración como de ABAP.

Se crea un sistema BI, utilizando MySQL, Access, Excel y Outlook, el cual se actualiza de manera automática todos los días y se envía por correo a todos los usuarios para el analisis de los datos. Se conecta con SAP para sacar la información en tiempo real.

Se crea la intranet de la empresa para sustituir la anterior que se encontraba sin actualizar. Se usa Ubuntu como servidor, MySQL como Base de Datos, programado en PHP, HTML, Javascript, CSS, (HTML5). Se conecta con SAP para obtener información e interactuar.

Se crea en Access, un programa para el control de equipos, el cual se está migrando a MySQL para unificarlo a la intranet.

Se da capacitación a usuarios para aumentar habilidades en la utilizacion de software de Microsoft. Implementación de Intranet y Nomina de SAP.

Desarrollador WEB para Autos y Mas Autos S.A. de C.V.

Febrero 2006 - Diciembre 2006

Encargado de la tecnología de información. Corrector de estilo. Logística de tiempos. Desarrollo del sitio: <http://www.autosymasautos.com>

Encargado del proyecto para llevar a tiempo la publicación de la Revista.

Servicio social en PEMEX Exploración y Producción en el área de vivienda

Julio 2005 - Febrero 2006

Diseño de base de datos para la administración de la información de los clientes y creación de formularios para el ingreso de los datos e informes de salida en Access.



EDUCACIÓN

Idiomas

Inglés

IPN: Centro de Idiomas UPIICSA

Hablado: **90%**

Escrito: **95%**

Oído: **95%**

Ingeniería Industrial en el Instituto Politécnico Nacional

2001 - 2005

IPN: Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas (UPIICSA).

Ubicación: THE 950 CP-08400

Carrera de Ingeniería Industrial **Titulado**

Publicaciones

Certificación ABAP

Febrero 01, 2013

SAP Global Certification. **Certificate ID: 0010287987.**

Titulo: Investigación, Invención, Innovación. En: Momento Pedagógico (Revista de la Unidad UPN 098 D.F. Oriente). No. 34 Septiembre 2002. pág.9

Titulo: Investigación, Invención, Innovación. En: UPIICSA Tecnología Ciencia y Cultura (Revista de la UPIICSA). No. 33. Septiembre-Diciembre 2003. pág.2

Ver Mas →

Conferencias

4 de Noviembre de 2003

En la XX semana interdisciplinaria de la UPIICSA con la conferencia: "Inventar, Diseñar e Innovar: Quehaceres propios del egresado de UPIICSA". Con ayuda del maestro García Córdoba Francisco. Celebrados el 4 de Noviembre de 2003.



PROYECTOS

Online Weaver Sites ®

Agosto 2009 - Actualidad

CMS (Sistema de Administración de Contenidos "en ingles") el cual permite la generación de sitios web y sistemas empresariales, editando desde cualquier explorador. Facil de instalar, seguridad de contraseñas y facil de actualizar.

[Ver Mas →](#)

OWS + Moodle

Conexion del sistema de administración de escuelas Moodle, con el CMS para administrar la configuración y la seguridad de manera más facil y amigable. Vinculación de aplicación que interactuan entre los dos sistemas.



NyDa

Búsqueda de Socios e Inversionistas
Bolsa de Trabajo

OWS

Online Weaver Sites, programa para la creación de Sitios Web y Sistemas Empresariales.
Documentación

Soporte

Cursos y Tutoriales
Dudas y Sugerencias

Renta y Venta de Equipos

Renta o Compra equipos con Sistema Operativo Ubuntu
Mantenimiento