



# Thierry DUCREST

## Desarrollador web full-stack

## Analista programador

thierry@ducrest.net ✉

+56 9 5791 3254 ☎

thierry-ducrest ☺

www.ducrest.net ☁

github.com/tdu 🔄

Suizo, 45 años

Casado

Dos niños

### Competencia

#### Desarrollo

JavaScript [BackboneJs, MarionetteJs, ES2015, jQuery, Babel, NodeJS, Gulp, Tape] Python [Flask, Django], HTML5, Bootstrap, CSS [Less].

Git, línea de comandos.

Docker [docker-machine, docker-compose]

.NET framework, C#, VB.Net.

#### Datos

Diseño y administración de bases de datos, PostgreSQL, Microsoft SQL.

#### Red

Instalación y administración de redes, Microsoft y Linux.

Muy buena analítica, usuario de Linux desde 2004, muy cómodo con la línea de comandos. Sabe Git.

**Francés**, lengua materna

**Inglés**, escrito y hablado con fluidez

**Español**, avanzado

## Experiencia profesional

desde 2014

### Sterna [www.sterna.ch]

Desarrollo de una aplicación web de facturación por independientes y empresas suizas, con un método de pago particular a la Suiza.

Usando Python (Flask) para el api REST y PostgreSQL SQLAlchemy para los datos.

Micro servicios NodeJS (expressJs) para manejar correos electrónicos y la creación de factura en formato pdf.

El cliente, un aplicación de una sola página JavaScript (MarionetteJs, BackboneJs, jQuery, ES2015, Babel, Gulp)

diciembre 2013

enero 2005

+

diciembre 2003

mayo 2003

### NT Consulting

Varios análisis de necesidades y diseño de soluciones para una empresa internacional de construcción de máquina, agencias de colocación de personal, agencias de viaje y garages de automóviles lo que resulto en multiples desarrollos. Para el web desarrollo [PHP Joomla, Javascript, jQuery, AngularJs, KnockoutJS, Django].

Para las aplicaciones de escritorio, framework .NET [VB, C#, Crystal Report] con base de datos SQL, conexión con el Active Directory.

Manipulación de datos XML, xPATH, XSLT, JSON.

Desarrollo de guiones de automatización para varias tareas [Python, bash]

Instalación y administración de redes Microsoft multi sitio. VPN, TCP/IP DNS, DHCP, SMTP, POP3, HTTP.

septiembre 2001 julio 2001	<b>C.T.I.</b> Debug y migración de un aplicación Excel a Access Visual Basic
agosto 2000 febrero 2000	<b>NT Consulting</b> Desarrollo en Visual C ++ de un simulador de teléfonos públicos para validar un sistema de gestión y estudiar los protocolos de comunicación. Instalaciones de redes Windows y Linux.
agosto 1998 mayo 1997	<b>EDS</b> Desarrollo en Visual Basic y MsAccess de software para mejorar los servicios de gestion del helpdesk. Desarrollo de varios herramientas en C++, uno para automatizar la migración de árbol de archivos entre Mac y Windows sistemas. Migración y administration de redes Microsoft y Novel. Creación y gestión de helpdesk en los sitios del cliente.
abril 1996 enero 1996	<b>Barm's Telecom</b> Desarrollo en Visual Basic de utilidades par administrar y visualizar el tráfico telefónico.
marzo 1995 agosto 1993	<b>Centro de cómputo educativo de Ginebra</b> Desarrollo en Mac OS System 7 en Pascal de un cliente de correo electrónico interfaz y tratamiento de paquetes SMTP y X400 con mail-gateway UNIX.
abril 1993 noviembre 1992	<b>Swystem SA</b> (internado) Programmation d'un module de gestion de temps pour un applicatif existant sur HP3000 avec L4G Power-House.
1993	<b>Bix-25 (Proyecto de diploma)</b> UNIX desarrollo en C, programa que captura y trata a los paquetes de alarma en una red X.25 para ejecutar diferentes acciones en función del tipo de las alarmas.

## Metas profesionales

Utilizar y compartir mis conocimientos y habilidades de análisis, diseño y desarrollo de software para crear soluciones eficaces a los problemas reales. Y siempre aprender y otra vez.

## Diplomas

1993	Patente suiza de analista programador
1991	Diploma de negocio de Ecole Supérieure de Commerce of Malagnou