

Curriculum Vitae



Ricardo Martín Pizarro
Programador Informático Autodidácta
25 años de Experiencia

Datos personales

- **Nombre:** Ricardo Martín
- **Apellido:** Pizarro
- **Edad:** 44 años
- **Sexo:** Masculino
- **Nacionalidad:** Argentino
- **Provincia de Residencia:** Bs. As.
- **Fecha de Nacimiento:** 20/06/1975
- **D.N.I:** 24,545,472
- **Dirección:** Rodney 5561
- **Localidad:** Gregorio de Laferrere.
- **Código Postal:** 1757
- **Distrito:** Partido de La Matanza.
- **Provincia:** Buenos Aires.
- **País:** Argentina
- **Número de móvil:** +54 11 3802 4370
- **E-mail:** qtpizarro@gmail.com

Estudios Cursados

- Estudios Primarios
- Estudios Secundarios Incompletos. Cursado todos los años completos a excepción del último trimestre en Escuela Técnica N°1 Armada Argentina (Promedio 9,04).

Experiencia laboral

Empresa: Desa Matriceria Metalúrgica

Dirección: Salvigni 5652 Gregorio de Laferrere Bs. As Arg.

Teléfono: 4475-3575

Período: 1992-1995

Puesto: Tornero y Ayudante de Matriceria

Empresa: Api Autosal (Koinnor)

Dirección: Roque Saenz Peña 3861 Lomas del Mirador Bs. As. Arg.

Web: <http://www.autosal.com.ar/>

Teléfono: 011 41102-5700

Período: 1995-1997

Puesto: Tornero y Operario Armador de Secarropas Centrifugas.

Empresa: Pedro Porcario e Hijos.

Dirección: Juan M. Rosas 11466 Gregorio de Laferrere Bs. As Arg.

Web: <http://forjaporcario.com.ar/>

Teléfono: 4626-1117

Período: 1998-2011

Puesto: **Oficial** Tornero Dibujante Proyectista.

Empresa: MkLevel

Dirección: Manuel López Quereda 13 03204 Elche Alicante España.

Web: <http://mklevel.es/>

Teléfono: 661 339 742

Período: 2015-2018

Puesto: Programador de aplicaciones de escritorio, del tipo consola, server NodeJS y Nginx para la creación de sistemas de gestión, administración, emisión, recepción y edición de contenidos multimedia mediante el protocolo RTMP (cero latencia).
Creación de reproductores de video QtAV, VLC-Qt y FlowPlayer.

Empresa: Unicode.org

Dirección: Rodney 5561 Gregorio de Laferrere Bs. As Arg.

Teléfono: +54 11 3802-4370

Período: 2018-Actualidad

Puesto: Director. Programador Informático Qt, C++, QML, HTML, JavaScript, PHP, MySql, Sqlite, NodeJS. Windows, GNU/Linux, MacOS, Android, iOS, Raspberry Pi, Programación PICs, Serial Port RS232, Creación de instaladores Windows, Portables para GNU/Linux AppImage, DMG para MacOS.

Datos de interés:

Importante: Soy usuario github.com, allí al momento de realizar este CV tengo 118 repositorios con aportes y prácticas en Qt, C++ y QML. Para acceder a mi cuenta el usuario y la url es <https://github.com/nextsigner>

Utilizo el framework Qt desde 2011. Siempre desde GNU/Linux tanto Open Source como Enterprise Perpetual Licence. Utilizo Windows y Macos solo a los fines de compilar con Qt y crear los instaladores. Para crear los APK firmados para Android los realizo desde GNU/Linux. Utilizo Git, GitHub, GIMP, Inkscape.

Como programador he logrado aprender y especializarme en lenguajes de alto y bajo nivel. Tengo dominio y conocimiento firme sobre los conceptos fundamentales de la programación orientada a objetos POO, el uso dinámico de la memoria, punteros, herencias, funciones y métodos de clase, etc.

En 2016 y 2017, he programado para la Empresa Mklevel.es. He Programado y Desarrollado aplicaciones que actualmente compiten con NACSPORT, adquiridas por Athletic de Bilbao, Sevilla FC, Middlesbrough FC, Leeds FC y más de 50 Porteros de Fútbol de Europa y Latinoamérica. Las aplicaciones cuentan con las siguientes características:

GolStop Aplicación de Porteros: Aplicación Ideada por Marcos Abad Entrenador de Porteros. Twitter: [@marcosabad_EDP](https://twitter.com/marcosabad_EDP) Ver Video Promocional en YouTube buscando GolStop.

AstrView: AstrView es un Reproductor de Video Streaming creado en Qt con C++ y QML para Windows. Cuenta con Reproductores propios del tipo QtAV y VLC-Qt.

CuteServer: Esta aplicación es un Servidor con Nginx para AstrView. Cuenta con las siguientes características:

- Recibe IpTV.
- Retransmite IpTV.
- Gestiona y controla tipos de Redes del Ordenador.
- Recibe y Emite RTMP para los Dispositivos Windows Surface con AstrView.
- Almacena y gestiona videos y transmisiones.
- Procesa peticiones de cortes de videos y los sirve por medio de un server nginx para descarga y/o reproducción remota.
- Cuenta con Reproductores propios del tipo FlowPlayer, QtAV y VLC-Qt.

Nota: Sobre estas aplicaciones mencionadas tengo a disposición el código fuente y puedo exponerlos, explicarlos y comentarlos cuando sean requeridos. Si bien hay cierta confidencialidad a cumplir, no significa riesgo alguno que yo los muestre superficialmente con ciertos fines bien intencionados y índole únicamente laboral. Previo a ello ya he solicitado la autorización del caso.

Otros datos de interés de menor relevancia

En mis 44 años de edad, he comenzado a trabajar desde los 9. Me he criado sin Padre y desde pequeño he ocupado distintos roles siempre dentro del mercado laboral tanto formal como informal, tercerizado, en planta permanente y siempre a la par he realizado tareas independientes. Soy una persona proactiva y autodidacta.

En la lista de Experiencia laboral, he hecho mención solo a aquellos lugares en donde he sido empleado formalmente y tengo recibos y aportes jubilatorios de los mismos.

En total he trabajado más de 30 años en diferentes rubros y contextos que he omitido y que también forman parte de mi formación.

He trabajado como Lava copas, Ayudante de Cocina, Peón de Carga y Descarga, Repartidor de Bebidas, Operario Metalúrgico, Operario Especializado Múltiple, Técnico Mecánico, Reparador de PC, Dibujante Proyectista Autocad y Rhinoceros (350 planos de Autopartes del Automotor), Programador Informático.

He aprendido desde pequeño lo que significa el sacrificio, la voluntad, la paciencia, la perseverancia, la responsabilidad, el respeto y el amor hacia lo que uno hace.

Todas mis tareas como Programador las asumo con total dedicación y me aboco de manera exclusiva a cada proyecto.

Más sobre mí

Soy Nacido y criado en una Provincia que limita con Chile, he sido educado con buenos valores y poseo virtudes de comportamiento que hacen de mí una persona correcta y de buena conducta.

Soy hiper responsable, siempre he cumplido con los objetivos y desafíos planteados, por cumplirlos soy capaz de hacer hasta lo imposible. Me destaco por siempre encontrar soluciones a problemas complejos.

En el año 1995 adquirí una PC ATX 386 con DOS (Sin Windows). De manera Autodidacta comencé a programar .BAT para procesos por lotes. Utilicé Windows 3,11/95/98/XP/7/8.1 GNU/Linux Debian 6/7, Ubuntu 12,14 y 16, Macos HomeBrew con Yosemite, Capitán y Sierra.

Desde hace 35 años vivo en el mismo domicilio. Tengo mi propio espacio de en donde realizo mi actividad. Cuento con 100Mb de Internet por Fibra Óptica, PC Intel i3 8GB RAM, MiniMac i5, Raspberry Pi 3, Dispositivos Android, Ambiente climatizado, equipos para ejercicios físicos, refrigerio y lugar de descanso.

He realizado muchas tareas de manera Freelance y recibos los pagos por medio de un CBU a un monedero electrónico desde cualquier parte del mundo.

Me siento cómodo entregando los proyectos en tiempo y forma incluso haciendo más de lo que me requieren si interactúo con personas capacitadas o de las cuales aprender y admirar.

Curriculum actualizado el 18/10/2019