# Sebastián Caggiano

"No vean el trabajo como un trabajo, vean el trabajo como parte de sí mismo."

Empezamos a conocer mejor a Sebastián y le realizamos una serie de preguntas sobre el ámbito del trabajo como programador junior y la preparación que se necesita.

#### Pregunta.¿Qué estudios has cursado?

Respuesta.Realizó maestría en matemáticas que le permitió revalidar materias para la Facultad de Ingeniería a la cual ingresó en 2007 y finalizó en 2015, es una carrera de 5 años pero la realizó en 8 por motivos personales. Además desde la corta edad de 6 años empezó a cursar inglés en un instituto privado, alcanzando el Examination for the Certificate of Competency in English (ECCE) a sus 20 años .

"Desde temprano encontré lo que me gustaba"

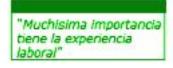
# P.De los conocimientos adquiridos anteriormente, ¿cuáles fueron los más significativos para tu trabajo?

R.No obtuvo grandes conocimientos tecnicos en la facultad, en cambio lo que sí adquirió fue la tenacidad, la "garra" que se

requiere para enfrentar y resolver los problemas. Sin embargo, allí aprendió a entender el funcionamiento de las cosas.

## P.¿Cuál ha sido tu experiencia laboral hasta el momento? ¿Cuáles han sido tus mejores y peores experiencias?

R.Empezó a trabajar cuando cursaba tercer año de facultad, cuatro horas como programador junior en una empresa de nacionalidad chilena llamada Sonda. Luego en el año 2013, decide "desplegar



las alas" e irse de su casa para comenzar a trabajar ocho horas convirtiéndose en un programador senior, hasta el año 2016 cuando nuevamente empezó a trabajar cuatro horas, además de trabajos por su cuenta.

La mejor experiencia que tuvo, fue haber formado parte de un grupo de trabajo. Mientras que la peor experiencia fue el trato con los clientes.

#### P.¿Es excluyente tener una buena base de inglés?

R."(...)no van a sobrevivir en computación sin estar sabiendo lo básico en inglés(...)".

#### P.¿Es un trabajo repetitivo o varía según el cliente?

R."El trabajo repetitivo depende de dos partes, una de donde se encuentra y otra la actitud que uno tenga".

#### P.¿Cuál es la diferencia entre desarrollador web y el diseñador web?

R.Un diseñador web dibuja el diseño de una pantalla, los programadores se encargan de hacer, programar, lo que el diseñador "dibujó". Pueden ser tratadas por la misma persona, o por dos roles distintos.

#### P.¿Qué lenguajes has estudiado y cuáles te resultaron más difíciles?

R.Estudió C# que es un lenguaje de programación orientado a objetos desarrollado y estandarizado por Microsoft como parte de su plataforma .NET. También trabajó mucho con JavaScript, HTML, y Java, que fue el lenguaje que le resultó más difícil por que no lo utilizaba con frecuencia.

### P.¿Cuáles son los lenguajes más demandados en el mercado actual?

R.El lenguaje más demandado actualmente es JavaScript, seguido por PHP y .NET.

## P.¿Cuáles serían los conocimientos mínimos con los cuales nos podríamos presentar en la entrevista de trabajo?

R.Los conocimientos mínimos para presentarse a una entrevista de trabajo, como desarrollador web, es conocer los lenguajes de programación. HTML, CSS y JavaScript es imprescindible manejarlos con fluidez , y además tener noción de la aplicación de algoritmos.

### P.¿Cuáles son las tareas de un desarrollador Jr. en su primera experiencia?

R.La misión principal de un desarrollador Jr. es aprender. En general se le asignan tareas simples al comienzo, se valora mucho más su curva de aprendizaje.

"Si puedes ser flexible con el horario es un punto a tu favor"

# P.¿Qué metodologías de trabajo existen y cuál consideras tú que es la mejor?

R.La metodología más utilizada actualmente es Scrum. Anteriormente la metodología empleada era en "cascada" que contaba con diferentes etapas. La primera es saber lo que el cliente necesita, después hacer un análisis, posteriormente se hace un desarrollo. Luego se presentaba al cliente y a partir de ahí, se repetía ese proceso hasta que el cliente quedara satisfecho. Esto implicaba que fuera muy "burocrático" y no es muy sensible a la demanda del cliente en cuanto a rapidez. Por esto, en los últimos años se ha implementado cada vez más las llamadas metodologías ágiles ( Scrum). En dicho sistema se definen reglas de procesos de desarrollo y es más sensible a los cambios requeridos por el cliente.

#### P.¿Cuáles son las empresas más reconocidas en el medio local?

R.El mercado laboral actual ha aumentado cada vez más, las empresas más reconocidas son: Globant, Mercado Libre, Arcano, Infocorp entre otras.

# P.¿Cómo se calcula el sueldo del programador? Ej: horas, dificultad, mantenimiento, etc. ¿Cuál es el sueldo promedio del desarrollador Jr?

R. El sueldo es calculado en base a horas de trabajo, el sueldo promedio de un desarrollador Jr. es de entre \$U25.000, y \$U30.000 líquidos.

En conclusión, es una profesión dedicada, y que se encuentra en constante cambio, lo que la hace atractiva para mí, en cuanto a lo académico, si bien es importante, la experiencia laboral es más influyente. Existen diferentes metodologías de trabajo de las cuales puedes optar por la más conveniente. El sueldo depende de la empresa pero va aumentando según la experiencia y el profesionalismo que uno tenga.