

Ensayo: Can a Full Stack Developer Exist?

Según el texto y basado en la opinión de la autora, la respuesta a esta pregunta es NO y yo no estoy en desacuerdo con ella.

La diferencia en las tecnologías que se ha dado en los últimos 10 años ha sido gigantesca por lo cual el concepto de Full Stack aplicaría para 10 años atrás.

Actualmente la cantidad de tecnologías que tendría que conocer, profundizar y aplicar un Full Stack Developer serían quizá muchas para que una sola persona se encargue de todo eso.

Sin embargo el concepto “actualizado” de Full Stack que menciona la autora me parece más acertado. Sería un desarrollador Back End que sepa también algo de Front End y se pueda defender.

Es cierto que en la parte de Front End la cantidad de tecnologías que se utilizan ahora son muchas (Javascript, HTML, CSS, Angular, etc), lo cual hace que este puesto sea complicado por tener que aplicar al mismo tiempo desde 2 a 4 tecnologías. La parte del Back End suena atractiva ya que los lenguajes utilizados han variado menos desde ya varios años y estas tecnologías están ya muy establecidas. (Java, Php, Django, MySQL, PostgreSQL)

A mi parecer una parte que en ocasiones podría ser cansada es la constante interacción con un usuario indeciso y quien se encargaría de esta parte en su mayoría sería el UX Designer (Photoshop, Sketch, etc), el cual no suena a un puesto muy atractivo para mí.

La parte de Devops no suena mal, según como lo describe la autora, pero el conocimiento en servidores Linux y escalabilidad de bases de datos no es tan comúnmente atractivo según mi parecer.

Según mi experiencia (la cual no es mucha) no he trabajado prácticamente nada en la parte de Devops, sólo en la parte de Front y Back End así como un poco claramente de diseño de interfaz.

En este momento no tengo UNA preferencia sumamente clara pues he disfrutado en sí todo el proceso de desarrollar una página o aplicación web, desde diseñar y agregar funcionalidad a la página hasta el manejo y conexión con bases de datos. Si tuviera que dar un porcentaje sería 70% Back End y 30% Front End pues el tiempo requerido ha sido mayor en la parte de Back End.

Como expectativa del curso me gustaría aprender algunos de los frameworks para front end más utilizados en este momento como React, Angular o JQuery.

Inclusive para el back end he escuchado bastante de Django, nunca lo he utilizado pero me gustaría aprenderlo en este momento ya que Python me agrada bastante.