

## **Respuesta:** **RETO PRACTICANTE PROGRAMADOR PYTHON ODOO**

**RECLUTADOR SALGUERO BAZALAR AILTON JESUS.**

En el presente documento se realiza la retrospectiva de lo que fue la resolución del Reto por mi parte.

Link de repositorio con solución planteada: <https://github.com/Ramses-Salinas/Reto-DEVELOGERS>

### **Inconvenientes:**

- Pasé más tiempo tratando de corregir errores en la configuración que resolviendo el reto en sí.
- Inconsistencia entre los módulos de Odoo, pues se presentaban errores relacionados a problemas de versiones en algunos de ellos.
- Al intentar reiniciar el server una vez no se logró levantar de nuevo por problemas con los módulos necesarios para realizar este proceso.
- No pude comprobar si la resolución fue llevada a cabo con éxito, me guíe de la documentación lo más que se puede para evitar que haya errores.

### **Errores resueltos:**

- La mayoría de errores resueltos están vinculados a la configuración del entorno Odoo, pero a manera de resumen se podría mencionar que los módulos que el software necesita para realizar una tarea primordial como la de cumplir con el llamado de ‘odoo-bin scaffold’ no se encuentran en la ubicación correcta dada por el descargable, pues al momento de ejecutar mencionado comando utiliza ciertos módulos de Python que no detecta a menos que estén dentro de la carpeta ‘server’ (todo en base a mi experiencia).

### **Aprendizajes:**

- Gracias a los inconvenientes que hubo en el proceso, aprendí la utilidad de diferentes módulos, como pueden ser pywin32, psycopg2, pypdf2, cffi, entre otros. Aprendizaje que utilizaré para seguir indagando y poder implementar sus funcionalidades en proyectos personales.
- El principal aprendizaje fue Odoo como herramienta, quedé impresionado con esto, pues se me hace inmensamente práctico y poco complejo de utilizar (dejando de lado el tema de la configuración inicial). Menciono esto en base a lo bien detallada que está su documentación y el potencial que tiene cada modulo que se puede llegar a implementar.

Como comentario personal, tengo toda la intención de seguir aprendiendo Odoo, quedé maravillado con esta tecnología, como ahorra tiempo evitando la implementación directa de las bases de datos, como simplifica el tema de las interfaces con los XML, entre otras cosas. Ha sido un placer participar en este reto y le agradezco la oportunidad cual sea el resultado de este proceso de selección, resultado que estaré esperando atentamente.

Ramsés Salinas.