

## **Prueba Virtualsoft**

Se propone como ejercicio para medir las habilidades en los conocimientos que la empresa esta requiriendo la siguiente situación:

Uno de nuestros clientes necesita integrar la pasarela de pago PAYU, donde se recibirán unos depósitos que aumentarán la billetera de los usuarios.

El objetivo principal es recibir las solicitudes del proveedor con el cambio de estado de las transacciones y realizar los desarrollos necesarios para poder realizar las consultas necesarias al proveedor, con un pequeño desarrollo que me permita realizarlas en una sola acción. También requiere la parte de frontend sencilla, donde se mostrará el formulario con lo básico sin ningún requisito de lenguaje a utilizar, se puede realizar con el que deseen.

El desarrollo debe de hacerse en lenguaje PHP, puede realizarse con el framework que deseen y también lo pueden realizar con php puro; no debe de ser muy robusto, y no es necesario conexión a base de datos; se validará enviando una solicitud a la api y se analizará el resultado que la api responda.

Se requiere el código fuente comprimido en ZIP con una pequeña instrucción de cómo funciona el código enviado.

Documentación PAYU: <http://developers.payulatam.com/es/api/payments.html>

PD. Recordar el nivel de seguridad que debe de tener una integración de este tipo.

Muchas gracias, Éxitos.

Virtualsoft