

# DESARROLLADOR FRONT-END TRAINEE

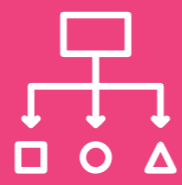
## MÓDULO 1

### ORIENTACIÓN AL PERFIL Y METODOLOGÍA DEL CURSO

Identificar las competencias y habilidades del perfil profesional en junto al rol que poseen dentro del contexto de la industria TI así como la metodología de trabajo del curso para adquirirlas.



18 horas



## MÓDULO 2

### FUNDAMENTOS DE DESARROLLO FRONT-END

Implementar páginas web básicas responsivas utilizando HTML, CSS y JavaScript de acuerdo a los requerimientos y acorde a las buenas prácticas de la industria.



72 horas



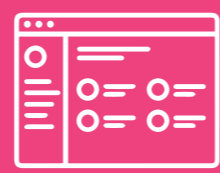
## MÓDULO 3

### DESARROLLO DE LA INTERFAZ DE USUARIO WEB

Implementar una interfaz de usuario web utilizando buenas prácticas en el manejo de estilos para brindar un aspecto visual e interacciones acordes a lo requerido.



56 horas



## MÓDULO 4

### FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN EN JAVASCRIPT

Codificar piezas de software de baja/mediana complejidad utilizando lenguaje Javascript para resolver problemáticas comunes de acuerdo a las necesidades de la industria.



60 horas



## MÓDULO 5

### PROGRAMACIÓN AVANZADA EN JAVASCRIPT

Codificar piezas de software de baja/mediana complejidad en lenguaje Javascript utilizando paradigmas de orientación a objetos, orientación a eventos y programación asíncrona para resolver problemáticas de acuerdo a las necesidades de la organización.



48 horas



## MÓDULO 6

### DESARROLLO DE INTERFACES INTERACTIVAS CON FRAMEWORK VUE

Implementar una interfaz de usuario web con elementos interactivos utilizando el framework Vue.js para dar solución a un requerimiento.



72 horas



## MÓDULO 7

### DESARROLLO DE APLICACIONES FRONT-END CON FRAMEWORK VUE

Implementar una aplicación Front-End utilizando un framework orientado a componentes para dar solución a un requerimiento.



76 horas



## MÓDULO 8

### DESARROLLO DE PORTAFOLIO DE UN PRODUCTO DIGITAL

Presentar un producto digital en un portafolio personal utilizando las herramientas tecnológicas y buenas prácticas disciplinares para resolver una problemática y potenciar el perfil profesional.



18 horas

