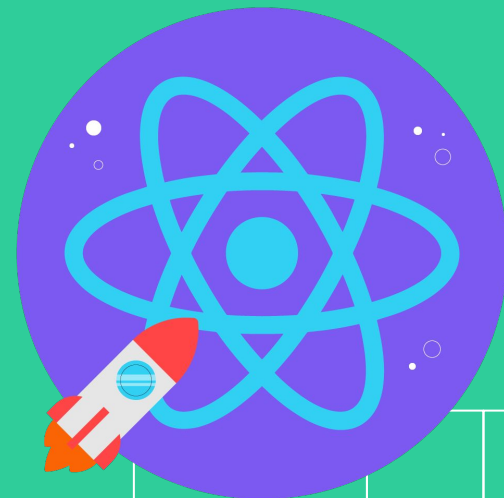


# Programación con React JS

Programa de formación para futuros  
cooperativistas

*Inicia: jueves 17 de octubre*



INNOVHUBs

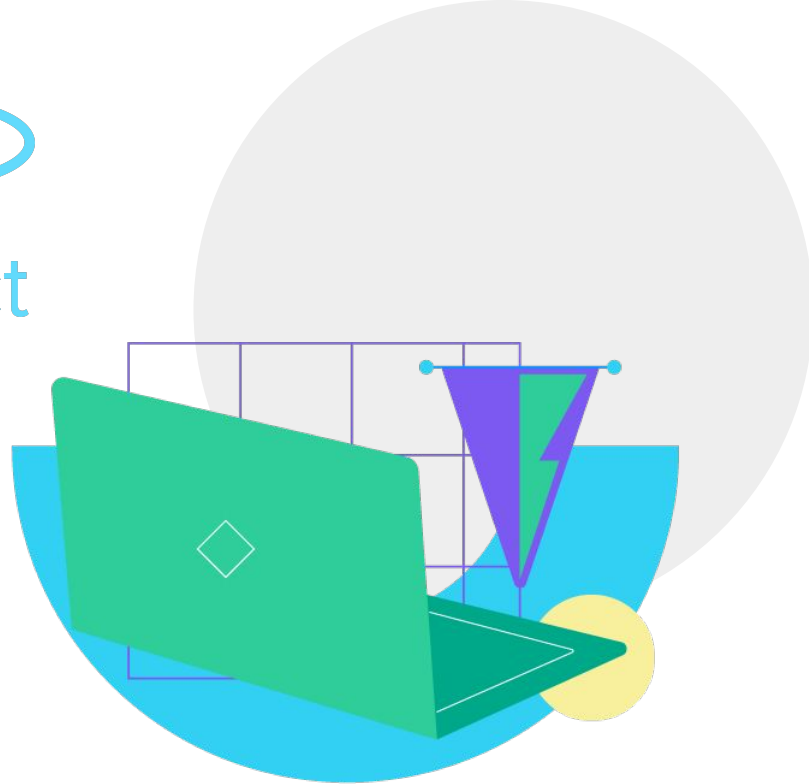
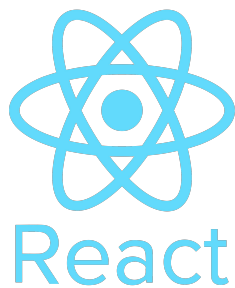
**incubacoop**  
emprender juntos



# Programación con React JS

En esta capacitación nos adentraremos en el desarrollo de interfaces interactivas con React, uno de los frameworks más populares para la construcción de aplicaciones web modernas. Comenzaremos con los conceptos esenciales de React, como componentes, propiedades y estado, para luego profundizar en el manejo del ciclo de vida de los componentes y la gestión de eventos. A lo largo del curso, nos enfocaremos en la aplicación práctica de los conceptos aprendidos, trabajando en proyectos que te permitirán poner en acción todo lo visto en clase en un entorno colaborativo.

**Objetivo:** Capacitar a los participantes en el desarrollo de aplicaciones web dinámicas y escalables utilizando React, con un enfoque práctico que fomente el trabajo colaborativo y les permita enfrentarse a proyectos complejos con una base sólida de habilidades en frontend.



**El objetivo de la capacitación es fomentar la creación de emprendimientos cooperativos en el sector del software.**



Club de Formación  
Cooperativa



### **Duración del programa**

*8 encuentros*



### **Clases semanales**

*virtuales sincrónicas de 3 h. de duración*



### **Cupo: hasta 25 estudiantes**



### **Actividades**

*con resolución en clase*



### **Material extra de consulta**



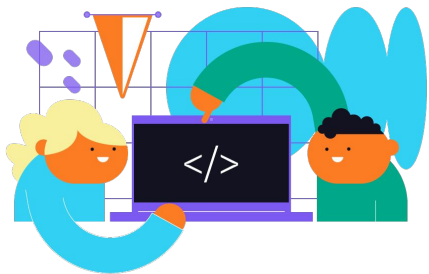
### **Clases grabadas**

*para que las pueda ver quien no pudo asistir a la clase.*



### **Chat de consultas.**

*Canal de Discord exclusivo para el programa donde podés enviar tus consultas y compartir con tus compañerxs.*



# Módulos de contenidos

## → **Módulo 1: Fundamentos de React y configuración inicial**

- ◆ Clase 1: Iniciando el camino en React
- ◆ Clase 2: Componentes y el poder del JSX
- ◆ Clase 3: Props y Children: comunicación entre Componentes

## → **Módulo 2: Manejo del estado**

- ◆ Clase 4: Gestión de Eventos y Estado en React
- ◆ Clase 5: Ciclo de vida y Hooks

## → **Módulo 3: Navegación y estilos en React. Recapitulación**

- ◆ Clase 6: React Router: control de la Navegación
- ◆ Clase 7: Otras formas de agregar estilos en React
- ◆ Clase 8: Cierre y resumen: repaso de los pilares fundamentales de React

# Capacitador@s



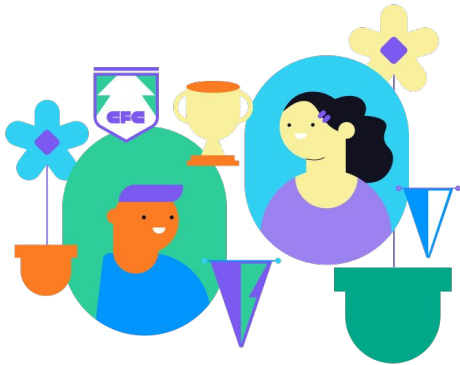
## Soledad Aldao

Desarrolladora Full Stack | Estudiante de Tecnicatura en Desarrollo de Software | Cooperativista en GAIA, Cooperativa de Software



## Bogdan Matuszyczk

Desarrollador Full Stack | Project Manager | Ingeniero Electrónico | Cooperativista en GAIA, Cooperativa de Software



# Requisitos

Para aprovechar al máximo esta capacitación, es recomendable contar con los siguientes conocimientos previos:

## → HTML y CSS:

- ◆ HTML: conocimientos básicos sobre la estructura de una página web (elementos, etiquetas, atributos).
- ◆ CSS: capacidad para aplicar estilos, trabajar con layouts (flexbox, grid) y responsividad.

## → JavaScript:

- ◆ Sintaxis básica
- ◆ Variables, funciones, condicionales, bucles
- ◆ Manejo de arrays- métodos `.map()`, `.filter()`, `.reduce()`
- ◆ Promesas y manejo de operaciones asíncronas
- ◆ Objetos- Desestructuración de objetos

# Nuestra capacitación está cofinanciada por InnovHubs

Por lo cual el aporte económico que debe hacer cada participante para acceder al curso se reduce a:

3500 Pesos Uruguayos

**INNOVHUBs**



## Cronograma de trabajo propuesto:

- **Hasta el 15 de octubre:**  
Inscripciones
- **Jueves 17 de octubre:** ¡Inicio de capacitación!
- **Diciembre:**  
Finalización del curso

## Capacitación en programación con React JS

- Parejas pedagógicas
- Planificación personalizada
- Chat de consultas con tutores
- Modalidad virtual
- Plataforma educativa
- Encuentros semanales
- Grabación de clases
- Clases de consulta
- Acceso a material educativo
- Cuadernillo con proceso pedagógico
- Material de difusión



# Inscripciones abiertas hasta el 15 de octubre

Inscribite aquí



+ Info: (Mail de contacto)



INNOVHUBs

incubacoop  
emprender juntos

