

S30 - EA2: Desarrollo de Aplicación Web Dinámica con React – CreditSmart

Evolución del Proyecto

Ahora CreditSmart debe ser una aplicación dinámica con React, donde los datos se manejan mediante estado y los componentes son reutilizables.

Cambios Principales:

1. Inicio - Lista Dinámica de Créditos
 - ↳ Los productos crediticios deben venir de un array de objetos
 - ↳ Crear componente CreditCard.jsx reutilizable
 - ↳ Usar .map() para renderizar todos los créditos
 - ↳ Pasar datos mediante props
2. Simulador - Búsqueda y Filtros Funcionales
 - ↳ Búsqueda por nombre en tiempo real
 - ↳ Filtro por rango de monto usando select o slider
 - ↳ Filtro por tasa de interés (menor a mayor)
 - ↳ Mostrar "No hay créditos disponibles" si no hay resultados
3. Solicitar Crédito - Formulario Funcional
 - ↳ Capturar todos los datos con useState
 - ↳ Validaciones en tiempo real
 - ↳ Calcular cuota mensual estimada al cambiar monto o plazo
 - ↳ Mostrar resumen antes de enviar
 - ↳ Agregar solicitud a un array (solo en memoria)
 - ↳ Mensaje de éxito tras enviar
 - ↳ Limpiar formulario automáticamente