



Presentación del módulo

Desarrollo Web en Entorno Cliente

María Rodríguez Fernández (mariarfer@educastur.org)

Después de esta presentación

- Nos habremos presentado – primer paso para conocernos
- Las expectativas deben estar claras (y si no es el caso... ¡PREGUNTA!)
- Tendrás una visión global del módulo y muchas ganas de meterte en harina 😊

¿De qué hablamos?

- ¿Recuerdas la primera vez que accediste a una página web?
- ¿Qué página web te gustaría haber inventado/desarrollado?
- ¿Cuál es la página web que más visitas?

Resumen de contenidos

Primera evaluación

UNIDAD	DURACIÓN APROXIMADA
UD1. Arquitecturas web e introducción al lenguaje JavaScript.	14 horas
UD2. Sintaxis básica de JavaScript: objetos predefinidos y estructuras definidas por el usuario	28 horas
UD3. Modelo de Objetos del Documento e interacción con el usuario	40 horas

Resumen de contenidos

Segunda evaluación

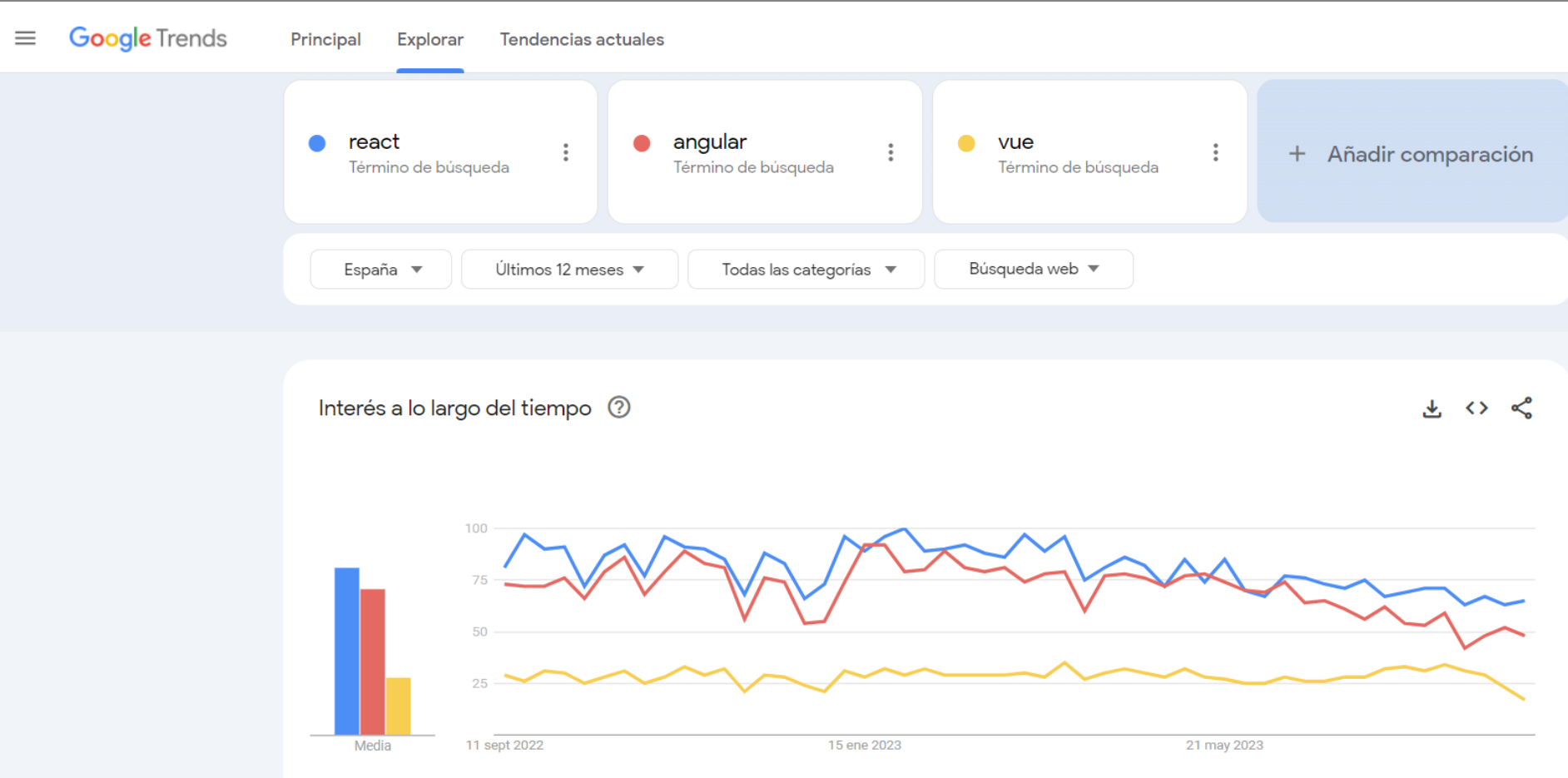
UNIDAD	DURACIÓN APROXIMADA
UD4. Fundamentos de React	14 horas
UD5. Construyendo aplicaciones web con React	30 horas
UD6. Proyecto globalizador	28 horas

Aplicación

- Diseño y desarrollo de aplicaciones Web **multidispositivo**.
 - Buena salida laboral
 - Aplicable a todos los sectores



Vue vs React vs Angular

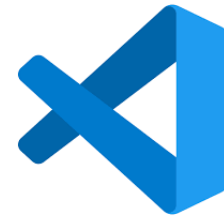


Material que usaremos

- Cuenta de Teams operativa (código de equipo: **kpkebc7**)
 - Apuntes (formato digital)
 - Enunciados de ejercicios (formato digital)
- Pendrive / disco / nube para guardar materiales digitales
- Repositorio para guardar código
- Libreta y boli o equivalente opción digital

Entorno de trabajo

- VS Code: Extensiones para empezar...
 - ESLint – JavaScript
 - LiveServer (opcional)
 - Spanish pack (opcional)
 - Y más
- Navegador Google Chrome



Evaluación



INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN		PONDERACIÓN
Pruebas de conocimientos individuales		60%
Tareas y prácticas individuales y en grupo	Calidad de las prácticas, dominio de conceptos, tiempo dedicado, cumplimiento de plazos...	40%

** En ausencia de un instrumento de evaluación, el restante adquiere todo el porcentaje*

Pérdida de evaluación continua

- Enseñanza presencial
 - ES NECESARIO VENIR A CLASE
- Primer trimestre
 - TOTAL: 82 horas (5%=4 , 10%=8, 15%=12)
- Segundo trimestre
 - TOTAL: 72 horas (5%=3.5 , 10%=7, 15%=10.5)
- Tercer trimestre
 - TOTAL: 67 horas (5%=3 , 10%=6, 15%=9)