

Prueba técnica



React

1. Se le pide refactorizar el código provisto junto con esta prueba escrita:
archivos `react/index.jsx` y `react/styles.css` que forman parte de un proyecto React. Asuma que existen y funcionan correctamente los archivos no provistos (``api/user.service``).
Corrija todo lo que considere incorrecto explicando brevemente por qué no es correcto.

Node.js

1. Se le pide refactorizar el código provisto junto con esta prueba escrita:
archivo `node/server.js` que forma parte de un proyecto Mongo + Node + Express. Asuma que existen y funcionan correctamente los archivos no provistos.
Corrija todo lo que considere incorrecto explicando brevemente por qué no es correcto. De ser necesario puede modificar la estructura de directorios y entregar más de un archivo.
2. Habiendo hecho estos cambios en el código de la parte anterior:
 - a. Explique brevemente qué tipos de tests realizaría para asegurar el correcto comportamiento del sistema.
 - b. *Opcional:* implemente dichos tests.

Javascript

1. Dado un arreglo de objetos, los cuales son de la forma `{ date: Date, items: Array<Object> }`, retornar un objeto donde la key es el mes/año (ejemplo: 02/2020) y el valor es un arreglo con los elementos cuya fecha sea la de ese mes/año ordenados de forma ascendente.