



CUE: COMPONENTES DE UN JWT

DRILLING: CREANDO UN JWT CON NODE

Para resolver este ejercicio, anteriormente debe haber revisado la lectura y los videos del CUE: Componentes de un JWT.

EJERCICIO:

Verifique los componentes para generar un JSON Web Token, haciendo uso de las librerías de codificación y decodificación (`node.jwt`), y utilizando el siguiente payload:

```
1 {  
2   name: 'Pedro Perez',  
3   iss: "localhost@jwr.com", // proveedor de identidad que emite el JWT  
4   sub: 'pedroperez@test.com', // Objeto o usuario que emite el JWT  
5   ext: // Tiempo de expiración por 10 minutos  
6     iat: // Marca temporal de emision del JWT actual  
7     nbf: // Valido luego de 1min  
8 };
```

Con la clave secreta: `mi_clave_secreta`, y algoritmo `HS256` del tipo `'JWT'`.

Adecue el código para utilizar un token generado aleatoriamente, y que realice la lectura de dicho token por un archivo cuya variable es: `KEY_TOKEN`.

Verifique los resultados en el Debugger de `jwt.io` para todos los casos de encriptación y decodificación, respectivamente.