

Entrega d'exercici: Node Utils

Descripció

El mòdul util és compatible amb les necessitats de les API internes de Node.js. Moltes de les utilitats també són útils per a desenvolupadors d'aplicacions i mòduls. Necessitaràs donar un cop d'ull a la documentació de node!!!
Utilitza l'interpret de node en els exercicis :)

Nivell 1

- Exercici 1

Creu una funció que imprimeixi recursivament un missatge per consola amb demores d'un segon.

- Exercici 2

Creu una funció que, en executar-la, escrigui el seu nom en un fitxer.

- Exercici 3

Creu una altra que imprimeixi per pantalla el que llegeixi d'un fitxer.

Nivell 2

- Exercici 1

- Creu una funció que comprimeixi el file del nivell 1
- Creu una funció que llisti per consola el contingut del directori d'usuari. Utilitzi node Child Processes.

Nivell 3

- Exercici 1

- Creu una funció que creï dos fitxers codificats en hexadecimal i en base64 respectivament, a partir del fitxer de l'exercici inicial.
- Creu una funció que guardi en disc els fitxers del punt anterior encriptats amb algorisme aes-192-cbc, i esborri els fitxers inicials.
- Creu una altra funció que descripti i descodifiqui els fitxers finals tornant a generar els inicials.

Recursos

[Repositori nodeTips](#)



Objectius

- Iniciar el desenvolupament amb nodejs, incloent les funcionalitats de Javascript





Durada: 4 dies

Lliurament:



Crea un sol repositori per a tots els exercicis del Sprint, i envia la URL perquè siguin revisats.



Estat de la tramesa

Número d'intent	Aquest és l'intent 1.
Estat de la tramesa	Cap intent
Estat de la qualificació	Sense qualificació

Funcionament (N1-Ex1)	No funciona <i>0 punts</i>	Funciona sense ser implementada com l'enunciat indica <i>1 punts</i>	Funciona amb la implementació sol·licitada <i>1.5 punts</i>
Funcionament (N1-Ex2)	No funciona <i>0 punts</i>	Funciona sense ser implementada com l'enunciat indica <i>1 punts</i>	Funciona amb la implementació sol·licitada <i>1.5 punts</i>
Funcionament (N1-Ex3)	No funciona <i>0 punts</i>	Funciona sense ser implementada com l'enunciat indica <i>1 punts</i>	Funciona amb la implementació sol·licitada <i>2 punts</i>
Funcionament (N2)	No funciona <i>0 punts</i>	Funciona sense ser implementada com l'enunciat indica <i>1.5 punts</i>	Funciona amb la implementació sol·licitada <i>3 punts</i>
Funcionament (N3)	No funciona <i>0 punts</i>	Funciona sense ser implementada com l'enunciat indica <i>1 punts</i>	Funciona amb la implementació sol·licitada <i>2 punts</i>

Darrera modificació
 -

Comentaris de la tramesa
 [Comentaris \(0\)](#)

Entregar

Encara no heu fet cap tramesa.