



fondo
sociale europeo



Mauro Bogliaccino

Corso di programmazione Javascript

in collaborazione con:



REGIONE
PIEMONTE

per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva

www.regione.piemonte.it/europa2020

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FSE

Esercizio - Crea una lista puntata da un oggetto

Scrivi una funzione createTree che crea una lista ul/li annidata partendo dall'oggetto annidato.

in collaborazione con:



per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva

www.regione.piemonte.it/europa2020

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FSE

```
let data = {
  "Fish": {
    "trout": {},
    "salmon": {}
  },

  "Tree": {
    "Huge": {
      "sequoia": {},
      "oak": {}
    },
    "Flowering": {
      "apple tree": {},
      "magnolia": {}
    }
  }
};
```

La sintassi:

```
let container = document.getElementById('container');  
createTree(container, data);
```

in collaborazione con:

Il risultato (l'albero) dovrebbe somigliare a questo:

Fish

trout

salmon

Tree

Huge

sequoia

oak

Flowering

apple tree

magnolia

in collaborazione con:

Scegli uno dei due metodi per risolvere la task:

- Crea l'HTML per l'albero e assegnala a `container.innerHTML`.
- Crea i nodi dell'albero e appendili utilizzando i metodi del DOM.

in collaborazione con:



REGIONE
PIEMONTE

per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva

www.regione.piemonte.it/europa2020

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FSE



fondo
sociale europeo



Sarebbe grandioso se riuscissi con entrambi :)

P.S. L'albero non dovrebbe avere elementi extra ad esempio `` vuoti come foglie.

in collaborazione con:



REGIONE
PIEMONTE

per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva

www.regione.piemonte.it/europa2020

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FSE