

SCAPE ROOM API REST

(Explicació i solucions)

Explicació:

Aquest scape room consta de 3 parts principalment. La primera son 4 preguntes senzilles a mode d'introducció al joc que es contesten amb la funció **GET**, escrivint la resposta a l'endpoint. Ex. `../solucio_geografia/Nova Delhi`

```
"geografia": [
  {
    "id": "1",
    "pregunta": "Quina es la capital de l'India?",
    "desc": "ves a l'endpoint resposta_geografia i afegeix la teva resposta per comprovar si es correcta"
  }
],
"resposta_geografia": [
  {
    "id": "Nova Delhi",
    "desc": "correcte! continua amb l'endpoint esports"
  }
],
```

La part més important és l'última prova, on es tenen que fer servir les funcions **DELETE, POST i PUT, respectivament**, per poder passar 3 nivells i aconseguir una paraula clau. Una vegada s'aconsegueix aquesta paraula clau, es pot passar el joc fent un **GET** a l'endpoint de resposta igual que es feien a les primeres preguntes.

```
},
"nivell1": [
  {
    "id": "0",
    "desc": "esborra la paraula que no pertany al grup"
  },
  {
    "id": "1",
    "paraula1": "llop"
  },
  {
    "paraula1": "casa",
    "id": "2"
  },
  {
    "id": "3",
    "paraula1": "iguana"
  }
],
"nivell2": [
  {
    "id": "1",
    "endevinança": "amb notes que volen i melodies que encanten, em trobes en concerts i en qualsevol lloc. so",
    "resposta": ""
  }
],
"nivell3": [
  {
    "id": "1",
    "endevinança": "ordena les següents paraules:",
    "paraula1": "C - E - L - O - L",
    "paraula2": "T - A - N - R - U - A"
  }
],
```

Una altra part son les pistes que s'han agregat a diversos endpoints per si l'usuari s'atruvava en alguna prova a mode de ajuda.

```
"pistes": [
  {
    "id": "10",
    "geografia": "geo_hint",
    "esports": "esp_hint",
    "ciencia": "ci_hint",
    "enigma": "en_hint",
    "ultima_prova": "up_hint"
  }
],

"geo_hint": [
  {
    "id": "geo_hint",
    "desc": "Nova _ _ _ _ _"
  }
],
```

Solucions:

- geografia: Nova Delhi
- esports: Michael Phelps
- ciencia: atom
- enigma: 3
- ultima prova:
 - nivell1: delete a casa (queden llop i iguana)
 - nivell2: post, musica
 - nivell3: ocell i natura
- paraula clau: limon

* la paraula limon surt de juntar les lletres inicials de les respostes:
Llop, **I**guana, **M**usica, **O**cell i **N**atura