



## RA6

Activitat6. Node JS

Nom:

Cognoms:

## Índex de la pràctica

Entrega.....	1
Exercici. Resposta al fitxer del formulari de l'Hotel Terror.....	2
Entrega dels exercicis.....	3

## Entrega

- Cal entregar un fitxer **A6\_CognomNom.zip** amb el següent contingut:
  - Carpeta **A6** amb:
    - Fitxer **A6\_CognomNom.pdf**, amb les respostes que es demanen en els exercicis de la pràctica.
    - Subcarpeta **Activitat6** amb tot el lloc web (tal com es descriu a l'apartat entrega de l'exercici), amb els fitxers:
 

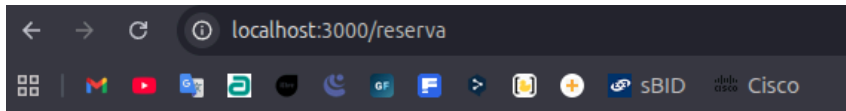
```
index.js, reserva.html, css/estilos.css, img/*.png
```
- En aquest cas **NO** s'ha pujar els fitxers al hosting, s'ha de fer en local segons indicacions de l'exercici.
- Es valorarà positivament que l'activitat sigui ordenada, estructurada i ben documentada, amb captures de pantalla quan sigui el cas.
- Es valorarà negativament aquelles activitats que es presenten incompletes.



## Exercici. Resposta al fitxer del formulari de l'Hotel Terror Partint

del fitxer **reserva.html** de la web Hotel Terror de l'activitat 4, haureu retorcar-lo per donar-li resposta a través del servidor **Express** de **Node.JS** seguint les següents consideracions:

1. Mostrar un resum de les dades enviades del formulari de reserva.  
Pots fer servir una resposta amb un formulari clàssic o un formulari controlat per JavaScript usant fetch



### Resum Reserva Hotel Terror

**Client:** Sr Nichita Sava

**Telèfon:** 45453

**Email:** nsava@iesebre.com

**Habitació:** individual (1 persones)

**Entrada:** 2026-01-15

**Sortida:** 2025-01-22

**Parking:** Sí

**Esmorzar:** Sí

**Hora arribada:** 20:31

**Peticions:** Vull un lamborgini

2. Controlar amb un **IF** que si els passwords no són igual mostri un missatge indicant que no ho són i que cal tornar a emplenar-los

```
if (pass !== passConfirm) {  
  return res.send(`<h1>Error!</h1><p>Les contrasenyes no coincideixen.</p><a href="/reserva.html">Tornar</a>`);  
}
```

# Error!

Les contrasenyes no coincideixen.

[Tornar](#)

Node.JS



## Entrega dels exercicis

a) Situeu tots els fitxers del lloc web dins de la carpeta **Activitat6**.

Recordeu que aquesta carpeta ha d'incloure els següents documents:

- index.js
- reserva.html
- estilos.css (situat a la carpeta "css")
- les imatges necessàries (situades a la carpeta "img")
- Document amb les captures de pantalla

Pengeu-ho tot comprimit en .zip

b) Feu captura de la pantalla del terminal on està funcionant el servidor.

Feu captures de pantalla de la web quan envia i quan rep les diferents respostes d'error o d'acceptació del servidor.

```

JS index.js > ...
23
24 app.post('/dades', (req, res) => {
25   res.send(`Dades rebudes: ${req.body.valor}`);
26 });
27
28 app.post('/crear', (req, res) => {
29   res.send('Usuari creat');
30 });
31
32
33 app.post('/reserva', (req, res) => {
34   const tractament = req.body.tractament;
35   const nom = req.body.nom;
36   const cognoms = req.body.cognoms;
37   const telefon = req.body.telefon;
38   const email = req.body.email;
39   const emailConfirm = req.body['email-confirm'];
40   const pass = req.body.contrasenya;
41   const passConfirm = req.body['contrasenya-confirm'];
42   const tipus = req.body['tipus-habitacio'];
43   const persones = req.body.persones;
44   const entrada = req.body['data-entrada'];
45   const sortida = req.body['data-sortida'];
46   const peticions = req.body.peticions;
47   const parking = req.body.parking ? "Sí" : "No";
48   const esmorzar = req.body.esmorzar ? "Sí" : "No";
49   const hora = req.body['hora-arribada'];
50
51   if (pass !== passConfirm) {
52     return res.send(`<h1>Error!</h1><p>Les contrasenyes no coincideixen.</p><a href="/reserva.html">Tornar</a>`);
53   }
54
55   if (email !== emailConfirm) {
56     return res.send(`<h1>Error!</h1><p>Els correus electrònics no coincideixen.</p><a href="/reserva.html">Tornar</a>`);
57   }
58
59   res.send(`
60     <h1>Resum Reserva Hotel Terror</h1>
61     <p><strong>Client:</strong> ${tractament} ${nom} ${cognoms}</p>
62     <p><strong>Telèfon:</strong> ${telefon}</p>
63     <p><strong>Email:</strong> ${email}</p>
64     <p><strong>Habitació:</strong> ${tipus} (${persones} persones)</p>
65     <p><strong>Entrada:</strong> ${entrada}</p>

```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

```

o alumne@nikita:~/mi-servidor$ node index.js
Servidor escoltant a http://localhost:3000

```