

¡Javascript!

guayverd beta hub

Agenda del día

01

Introducción

Repaso ejercicios

Clase 21

02

Operador Ternario

Sesión

Evitar acceso al login.

Contenidos alternativos
en nav.

Cerrar sesión.

Contenidos alternativos en
producto.

03

Ejercitación

Crear sesión.

Cerrar sesión.

Redirect.

Contenidos
alternativos en nav y
producto.





daily

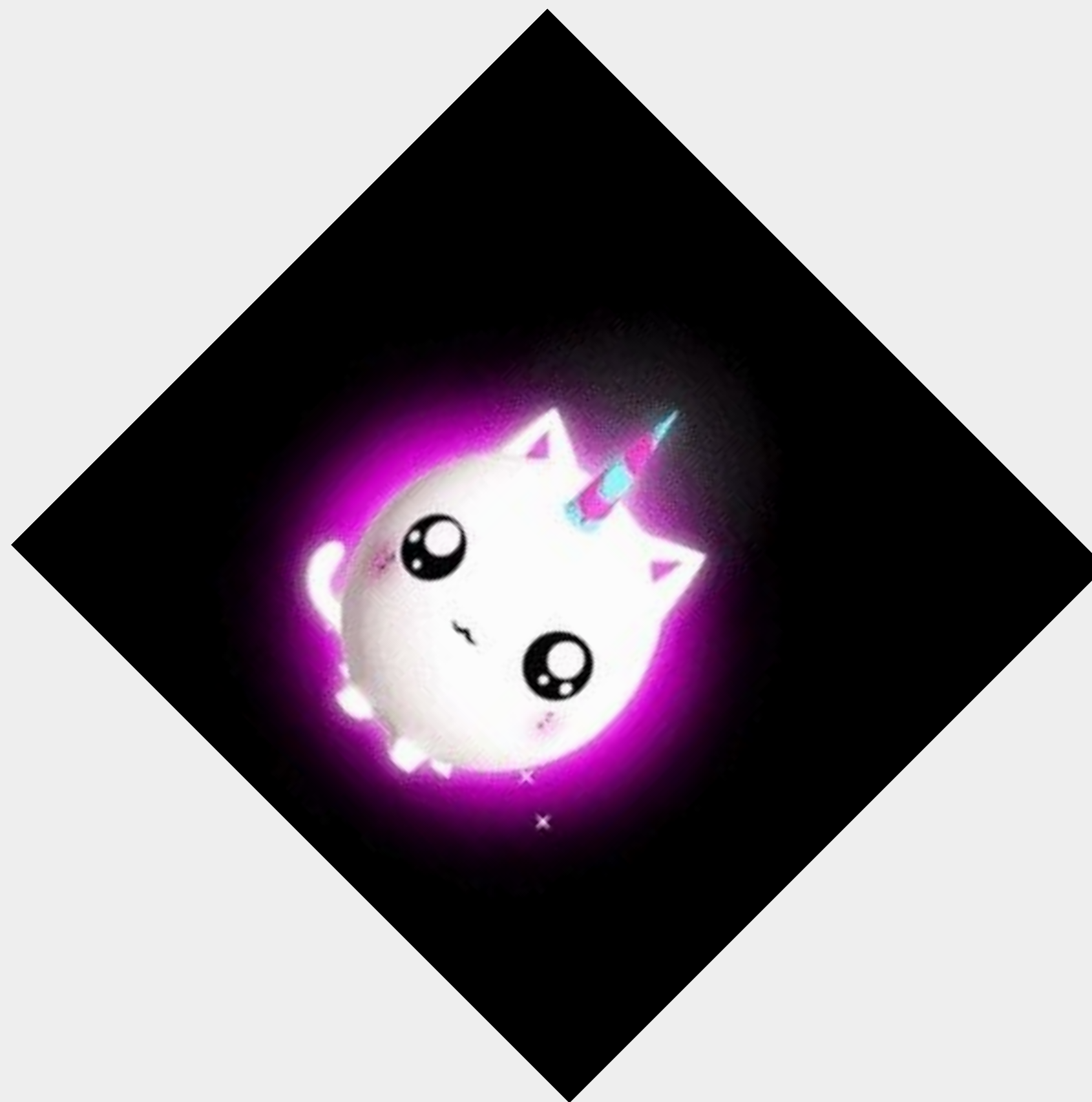
¿Cómo venimos?

¿Algo nos bloquea?

¿Cómo seguimos?



Sesiones



Primero Repasemos



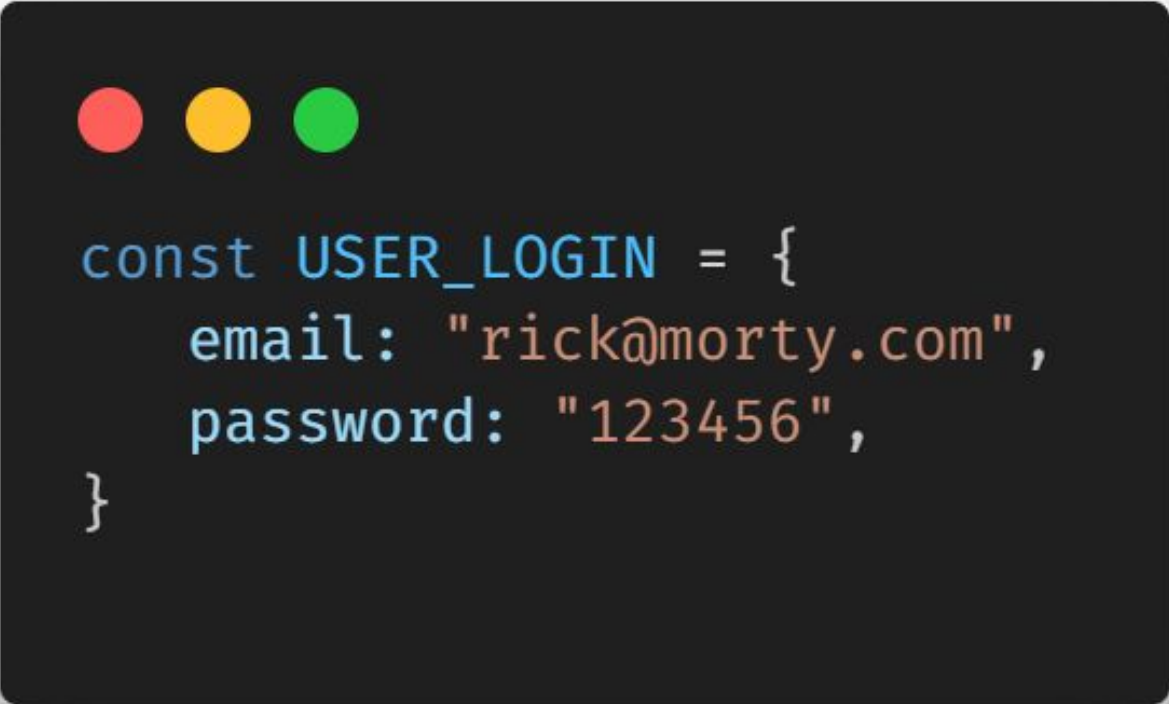
login.html

Es importante que el body tengo id "login". Que los inputs tengan atributo name y que el botón sea de type "submit".

```
<body id="login">
  <form>
    <div class="mb-3">
      <label class="form-label">Email</label>
      <input type="email" name="email" class="form-control" />
    </div>
    <div class="mb-3">
      <label class="form-label">Contraseña</label>
      <input type="password" name="password" class="form-control" />
    </div>
    <p id="formLoginMessage"></p>
    <button type="submit" class="btn btn-primary">Acceder</button>
  </form>
  <script src="./js/consts.js"></script>
  <script src="./js/login.js"></script>
</body>
```

js/consts.js

Creamos una constante con 2 propiedades que deberán coincidir con las que ingresa el usuario para iniciar sesión.



```
const USER_LOGIN = {  
  email: "rick@morty.com",  
  password: "123456",  
}
```

js/login.js

Capturamos el form y adjuntamos un evento submit con su función y apretamos enter.
La página se recargará.



```
const submitLogin = document.querySelector("#login form")

const handleSubmitLogin = ev => {

}

submitLogin.addEventListener("submit", handleSubmitLogin)
```


js/login.js

Para evitar que se recargue evitamos el comportamiento por defecto del evento usando el método `.preventDefault()`.



```
const submitLogin = document.querySelector("#login form")

const handleSubmitLogin = ev => {
  ev.preventDefault()
}

submitLogin.addEventListener("submit", handleSubmitLogin)
```

js/login.js

Comparamos los valores introducidos por el usuario con los guardados en la constante USER_LOGIN.
Para eso es importante el atributo elements del event.target, el cual refiere al name del input.

```
const submitLogin = document.querySelector("#login form")

const handleSubmitLogin = ev => {
  ev.preventDefault()
  let emailForm = ev.target.elements.email.value
  let passwordForm = ev.target.elements.password.value

  if (emailForm === USER_LOGIN.email && passwordForm === USER_LOGIN.password) {

  } else {

  }
}

submitLogin.addEventListener("submit", handleSubmitLogin)
```

js/login.js

Si el condicional se evalúa en true creamos nuestra sesión con el item email de localStorage y redirigimos a la HOME. Si es false mostramos un error.

```
const submitLogin = document.querySelector("#login form")
const message = document.querySelector("#formLoginMessage")

const handleSubmitLogin = ev => {
  ev.preventDefault()
  let emailForm = ev.target.elements.email.value
  let passwordForm = ev.target.elements.password.value

  if (emailForm === USER_LOGIN.email && passwordForm === USER_LOGIN.password) {
    localStorage.setItem("email", emailForm)
    location.href = "./index.html"
  } else {
    message.innerText = "Por favor introduce credenciales válidas."
  }
}

submitLogin.addEventListener("submit", handleSubmitLogin)
```

js/isAuthRedirectHome.js

Este archivo no nos dejará ir al login si tenemos sesión activa.
Lo incluimos en login.html.



```
const isAuthRedirectHome = () => {  
  if (localStorage.getItem("email")) {  
    location.href = "../index.html"  
  }  
}  
  
isAuthRedirectHome()
```


Clase 22



Sesión en nav



Operador ternario

Es similar a un if else pero más simple.

```
let check = true

if(check) {
  console.log("Verdadero")  'Verdadero'
} else {
  console.log("Falso")
}

let ternario = check ? "Verdadero" : "Falso"

console.log(ternario)  'Verdadero'
```

Sesión en nav

Evaluamos `localStorage.getItem("email")` con un ternario en `js/nav.js`.



```
<ul class="navbar-nav session">${  
  localStorage.getItem("email")  
    ? `<li>Hola, ${localStorage.getItem("email")}</li><span>|</span><li>Cerrar sesión</li>`  
    : `<li><a class="nav-link" href="./login.html">Iniciar sesión</a></li>`  
}</ul>
```

Cerrar Sesión


Invocamos la función `closeSession` en `js/nav.js` con un evento `onclick`.



```
<ul class="navbar-nav session">${
  localStorage.getItem("email")
  ? `<li>Hola, ${localStorage.getItem(
    "email"
  )}</li><span>|</span><li onclick="closeSession()">Cerrar sesión</li>`
  : `<li><a class="nav-link" href="./login.html">Iniciar sesión</a></li>`
}</ul>
```

Cerrar Sesión

Definimos la función `closeSession` en `js/nav.js`.



```
function closeSession() {  
    localStorage.clear()  
    location.href = "../index.html"  
}
```


Comprar

En js/producto.js mostrar estas 2 alternativas.



CSNY Déjà Vu

Phasellus in felis. Donec semper sapien a libero. Nam dui. Proin leo odio, porttitor id, consequat in, consequat ut, nulla. Sed accumsan fe...

Precio: \$52

Stock: 41

Categoría: Moderno

Iniciar sesión para comprar

Comprar

En js/producto.js mostrar estas 2 alternativas.



CSNY Déjà Vu

Phasellus in felis. Donec semper sapien a libero. Nam dui. Proin leo odio, porttitor id, consequat in, consequat ut, nulla. Sed accumsan fe...

Precio: \$52

Stock: 41

Categoría: Moderno

+

0

-

Comprar





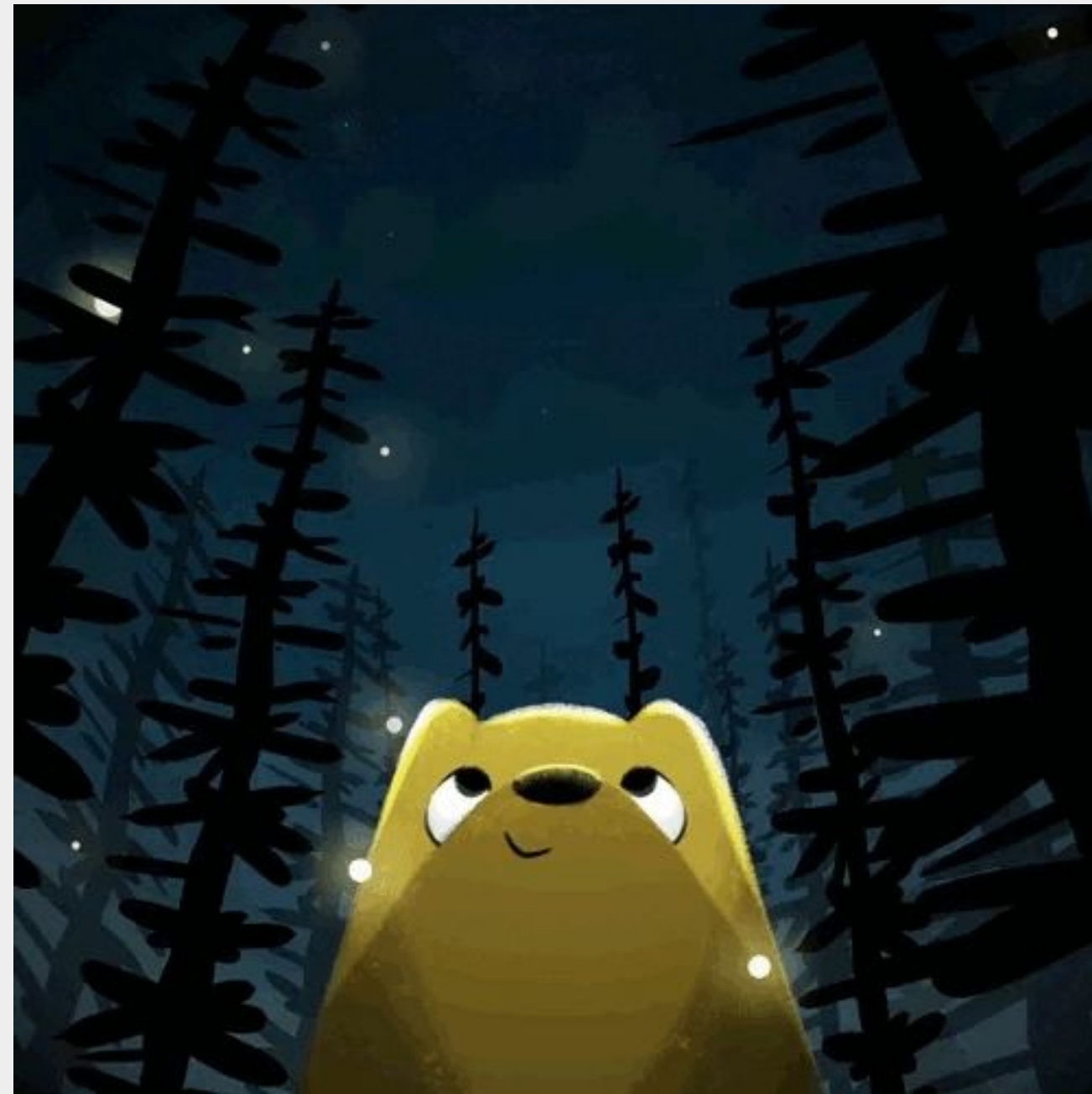
¡Manos a la obra!

SPRINT 3

Sesión

Entregable

Hacer todo lo visto en clase y ponerse al día.





retro

¿Cómo nos fué?

¿Qué cosas no quedaron claras y
necesitamos repasar la próxima?

