

Clase 15 - Node.js

Temas principales

- Modularización avanzada con Express
- Uso de routers y middlewares personalizados
- Integración de Handlebars para vistas dinámicas
- Renderizado de listas y objetos con `#each`
- Práctica: mostrar usuarios y espacios de trabajo

Ejemplo de código

```
app.get('/home', (req, res) => {  
  res.render('home', {  
    users: ['Ian', 'Mati', 'Ana', 'Luis'],  
    workspaces: [  
      { name: 'Workspace 1', description: 'Primer espacio de trabajo' },  
      { name: 'Workspace 2', description: 'Segundo espacio de trabajo' },  
      { name: 'Workspace 3', description: 'Tercer espacio de trabajo' }  
    ]  
  });  
});
```

Ejemplo de vista Handlebars

```
<h2>Usuarios:</h2>  
<ul>  
  {{#each users}}  
    <li>{{this}}</li>  
  {{/each}}  
</ul>  
  
<h2>Espacios de trabajo:</h2>  
<ul>  
  {{#each workspaces}}  
    <li><strong>{{name}}</strong>: {{description}}</li>  
  {{/each}}  
</ul>
```

Buenas prácticas

- Separar rutas, controladores y middlewares
- Documentar endpoints y estructura
- Usar motores de vistas para contenido dinámico

