

NOMBRE Y APELLIDOS: Miguel Ramírez Ramos			FECHA: 28/09/2023		
DOCENTE: MANUEL MACÍAS PÉREZ			NOTA:		
(IFCD0210) DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB			Nº CURSO: 22-35/008902		
MF:	0492	UNIDADES DE APRENDIZAJE A LAS QUE RESPONDE:	UA1	Duración:	2 hrs.
UF:	1846				
PRÁCTICA Nº:	Actividad 2				
DENOMINACIÓN: API-REST					
<p><u>DESCRIPCIÓN</u></p> <p>1.- Verificar los métodos GET, POST, DELETE y PUT a través de Postman. Adjuntar Pantallazos con los resultados.</p> <p>2.- Al conectar con la base de datos y realizar las pruebas vemos que solo se ha podido conectar con una de las tablas de la base de datos y no podemos realizar la verificación en todas las tablas. Solucionar este problema para poder acceder a cualquier tabla según los datos que enviamos.</p> <p>La práctica se realizará de manera individual.</p> <p><u>MEDIOS PARA SU REALIZACIÓN</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Equipo informático. - Aplicación Visual Code Studio instalada en el equipo. - Navegadores actualizados 					

POST localhost:3001/tareas GET localhost:3001/cursos

localhost:3001/cursos

GET localhost:3001/cursos

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary

This request does not have a body

Body Cookies Headers (8) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 [
2   {
3     "id": 1,
4     "nombre": "pepe",
5     "descripcion": "Alumno",
6     "categoria": "Alumno",
7     "imagen": "tt",
8     "duracion": "46",
9     "temas": "ttt"
10  },
11  {
12    "id": 2,
13    "nombre": "Manolo",
14    "descripcion": "Profesor",
15    "categoria": "Profesor",
16    "imagen": "mm",
17    "duracion": "555",
18    "temas": "ttt"
19  }
20 ]
```

Status: 200 OK Time: 128 ms Size: 502 B Save Response

localhost:3001/cursos

POST localhost:3001/cursos

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary JSON

Body Cookies Headers Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   "nombre": "Manolo",
3   "descripcion": "Profesor",
4   "categoria": "Profesor",
5   "imagen": "mm",
6   "duracion": "555",
7   "temas": "ttt"
8 }
```

Status: 200 OK Time: 324 ms Size: 311 B Save Response

localhost:3001/mensajes

GET localhost:3001/mensajes

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary JSON

Body Cookies Headers (8) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   "id": 1,
3   "remite": null,
4   "mail": null,
5   "asunto": null,
6   "mensaje": null,
7   "fecha_envio": null
8 },
9 {
10  "id": 2,
11  "remite": "hola",
12  "mail": "ss@gg",
13  "asunto": "hola",
14  "mensaje": "hola",
15  "fecha_envio": "hola"
16 }
17 ]
18 }
```

Status: 200 OK Time: 404 ms Size: 446 B Save Response

localhost:3001/mensajes

POST localhost:3001/mensajes

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary JSON

```
1 {
2   "remite": "hola",
3   "mail": "ss@ss",
4   "asunto": "hola",
5   "mensaje": "hola",
6   "fecha_envio": "hola"
7 }
8
9
```

Body Cookies Headers (8) Test Results

Status: 200 OK Time: 352 ms Size: 313 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   "msg": ";El mensaje fue agregado con exito!"
3 }
```

localhost:3001/tareas

GET localhost:3001/tareas

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary JSON

```
1 {
2   "remite": "hola",
3   "mail": "ss@ss",
4   "asunto": "hola",
5   "mensaje": "hola",
6   "fecha_envio": "hola"
7 }
8
9
```

Body Cookies Headers (8) Test Results

Status: 200 OK Time: 117 ms Size: 532 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 [
2   {
3     "id": 1,
4     "nombre": "matematicas",
5     "descripcion": "clase de matematicas",
6     "puntuacion": "86",
7     "estado": "inicio",
8     "importancia": "89"
9   },
10  {
11    "id": 2,
12    "nombre": "lengua Española",
13    "descripcion": "clase de lengua Española",
14    "puntuacion": "98",
15    "estado": "Terminado",
16    "importancia": "96"
17  }
18 ]
```

localhost:3001/tareas

GET localhost:3001/tareas

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary JSON

```
1 {
2   "remite": "hola",
3   "mail": "gg@gg",
4   "asunto": "hola",
5   "mensaje": "hola",
6   "fecha_envio": "hola"
7 }
8
9
```

Body Cookies Headers (8) Test Results

Status: 200 OK Time: 117 ms Size: 532 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 [
2   {
3     "id": 1,
4     "nombre": "matematicas",
5     "descripcion": "clase de matematicas",
6     "puntuacion": "86",
7     "estado": "inicio",
8     "importancia": "89"
9   },
10  {
11    "id": 2,
12    "nombre": "lengua Española",
13    "descripcion": "clase de lengua Española",
14    "puntuacion": "96",
15    "estado": "Terminado",
16    "importancia": "96"
17  }
18 ]
```

localhost:3001/tareas

POST localhost:3001/tareas

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary JSON

```
1 {
2   "nombre": "lengua Española",
3   "descripcion": "clase de lengua Española",
4   "puntuacion": "96",
5   "estado": "Terminado",
6   "importancia": "96"
7 }
8
9
```

PUT localhost:3001/mensajes/1

PUT localhost:3001/mensajes/1

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary JSON

```
1 {
2   "remite": "holi",
3   "mail": "aa@a.a.gmail.com",
4   "asunto": "aaaa",
5   "mensaje": "hola",
6   "fecha_envio": "hhehuhe"
7 }
8
9
```

Body Cookies Headers (8) Test Results

Status: 200 OK Time: 869 ms Size: 541 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 [
2   {
3     "id": 1,
4     "remite": null,
5     "mail": null,
6     "asunto": null,
7     "mensaje": null,
8     "fecha_envio": null
9   }
10 ]
```

