**Lista descriptiva de los EndPoints.**

***Aclaración:***

*Todas las fechas son un string ISO*

Códigos de respuesta:

403 Forbidden: cuando el empleado no tiene los privilegios

500 Internal Server Error: cuando hay un error en MySQL

204 No Content: Todo bien cuerpo vacio

200: Todo funcionó bien

Todas las peticiones deben tener un header de autenticación que sigue el protocolo de Basic Auth HTTP.

**Clase empleados.js**

1. **GET /api/empleados/:employeeId/tareas**

El cuerpo de la petición puede estar vacío

Los parámetros de query son los siguientes

* **fromCurrentProjectOnly?:** si esto está marcado, se mandan solo las tareas del proyecto actual, sino las de toda la empresa
* **completedOnly?:** si está marcado solo se mandan las tareas completadas

Obtiene las tareas del empleado

Codigos de respuesta: 203,200,403,500

1. **POST /api/empleados/:employeeId/tareas**

Esto es para hacer una carga de la tarea

El cuerpo de la petición tiene escrito en json:

* ProjectId?: opcional, por defecto se usara el proyecto actual
* Name:
* Hours:
* Completed? Opcional, por defecto indica como no completada
* Description:

Codigos de respuesta: 204, 403, 500

**De la clase proyectos.js**

1. **GET /api/proyectos/**

Devuelve todos los proyectos

La petición no tiene nada en el cuerpo, la respuesta

Tiene todos los proyectos

Codigos de respuesta: 403,500,200

1. **GET /api/proyectos/:projectId**

La petición no tiene nada en el cuerpo, pero devuelve el proyecto específico al id

Devuelve un proyecto específico en función del id en cuestión

Codigos de respuesta: 403,500,200

1. **GET /api/proyectos/:projectId/desvios**

Devuelve según el id del proyecto, los desvíos asociados a este

El cuerpo de la petición escrito en json lo siguiente:

* date:? (opciona) fecha cuando ocurre el desvío, en su defecto se toma el día de hoy.
* employeeCost:
* hourCost:
* budgetCost:
* newDeadline: (Nueva fecha de entrega)
* detail:
* name:

Codigos de respuesta: 403,500,200

1. **GET /api/proyectos/:projectId/tareas**

La petición no tiene nada en el cuerpo, y devuelve todas las tareas

Codigos de respuesta:

403, 500 y 200.

1. **GET /api/proyectos/:projectId/empleados**

Te muestra los empleados que están en el id que se esta en el url

1. **PUT /api/proyectos/:projectId/empleados/:employeeId**

Asigna el empleado identificado por su id, dentro del id del proyecto

Codigos de respuesta:

201, 403, 500

1. **DELETE /api/proyectos/:projectId/empleados/:employeeId**

Elimina el empleado especificado con un id, del proyecto especificado con id

1. **GET /:projectId/propuestaTrabajo**

Descarga la propuesta de trabajo

--------------------------------------------------------------------------------------