

Turnos Rotativos

HU 005 – Obtener Conceptos Laborales

{GET/concepto-laboral}

Descripción

Como Administrador de la aplicación turnos rotativos

Quiero obtener el/los conceptos laborales

Para consultar su información.

Definición

Permite obtener la lista de todos los conceptos laborales o de aquellos que coinciden con el filtro de búsqueda según se utilice Query Param "id", "nombre"

Referencia Técnica Previa

La tabla debe respetar el nombre, estructura y tipos de datos según el modelo de datos siguiente:

concepto_laboral		
PK	id	INTEGER
	nombre	STRING
	laborable	BOOLEAN
	hs_minimo	INTEGER
	hs_maximo	INTEGER

Al levantar la aplicación la BD debe poblarse con las instrucciones ingresadas en el archivo "**data.sql**". El archivo debe contener las siguientes líneas:

```
INSERT INTO concepto_laboral(id, hs_maximo, hs_minimo, laborable,
nombre) VALUES (1, 8, 6, true, 'Turno Normal');

INSERT INTO concepto_laboral(id, hs_maximo, hs_minimo, laborable,
nombre) VALUES (2, 6, 2, true, 'Turno Extra');

INSERT INTO concepto_laboral(id, hs_maximo, hs_minimo, laborable,
nombre) VALUES (3, null, null, false, 'Día Libre');
```

Criterios de Aceptación

- Cuando se invoca la operación de obtener conceptos laborales correctamente, se retorna el Status code 200 y,
 - Si no se especifica el parámetro de consulta "id" o "nombre", se devuelve una lista con todos los conceptos disponibles.
 - Si se proporciona el parámetro de consulta "id" con un valor válido, se devuelve una lista con el concepto que coincide con el id proporcionado.
 - Si se proporciona el parámetro de consulta "nombre", se devuelve una lista con los conceptos que coinciden exactamente o contienen el valor indicado.
 - Si se proporcionan ambos parámetros de consulta, "id" y "nombre", se devuelve una lista con los conceptos que coinciden exactamente o contienen los valores indicados.
 - Si los filtros aplicados no coinciden con ningún concepto existente, se devolverá una lista vacía.

Criterio adicional: Cuando los valores de hs_minimo y hs_maximo poseen el valor null, no incluirlos en el response.