

# Gráfica Usando Ajax

---

## Documentación de la Base de Datos y API

### 1. Estructura de la Base de Datos

- **Nombre de la base de datos:** sitio\_web en caso local, en el servidor ruix será el nombre de mi base de datos asignada.
- **Tabla:** visitas\_secciones

Campo	Tipo de Dato	Descripción
id	INT (PK, AI)	Identificador único de la sección
seccion	VARCHAR(50)	Nombre de la sección
visitas	INT	Cantidad de visitas registradas

#### Datos de ejemplo:

```
INSERT INTO visitas_secciones (seccion, visitas) VALUES  
( 'Inicio', 12000),  
( 'Productos', 8000),  
( 'Blog', 5000),  
( 'Contacto', 3000),  
( 'Sobre Nosotros', 2000);
```

---

## 2. Tipo de Datos Devueltos por la API

- **Formato de respuesta:** JSON
- **Archivo:** cargar\_visitas.php
- **Método:** GET

### Ejemplo de respuesta JSON:

```
[  
  
  { "id": 1, "seccion": "Inicio", "visitas": 12000 },  
  
  { "id": 2, "seccion": "Productos", "visitas": 8000 },  
  
  { "id": 3, "seccion": "Blog", "visitas": 5000 },  
  
  { "id": 4, "seccion": "Contacto", "visitas": 3000 },  
  
  { "id": 5, "seccion": "Sobre Nosotros", "visitas": 2000 }  
  
]
```

La grafica proviene de una librería de graficas vista en clase llamada chart.js.

La aplicación junto con la base de datos han sido subidas al servidor ruix, funcionan tanto en local como en el servidor.

Captura de la aplicación funcionando en el servidor ruix.



