














## Servicios acordados Asignación

### Modelo Asignación

-  **ID**  
Long, identificador único, no nulo
-  **Nombre del Proyecto**  
String
-  **Tipo de Proyecto**  
Catálogo -> Nombre del Tipo de Proyecto
-  **Asignación**  
Int -> 0, 25, 50, 75, 100
-  **Descripción**  
String
-  **Fecha Inicio y Fecha Fin**  
Date
-  **Líder del Proyecto y Líder Técnico**  
String
-  **Miembros**  
String[] -> #ultimatix, asignación, nombres de los empleados
-  **Estado**  
Boolean

## Servicios

-  **Registrar Asignación**
-  **Editar Asignación**
-  **Eliminar Asignación** -> Eliminación lógica, cambio de estado: true → false
-  **Filtrar en función del perfil por habilidades**

## Registrar Nueva Asignación

**Registro exitoso: 200** → Respuesta del Json, debe incluir los campos requeridos por asignación a proyectos

**Path:** http://localhost:8081/asignaciones/agregarAsignacion

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- Method:** POST
- URL:** http://localhost:8081/asignaciones/agregarAsignacion
- Body Type:** JSON
- Body Content:**

```
1 {
2   "nombre": "BANCA APP WEB",
3   "tipo_proyecto": {
4     "id_tipo_proyecto": 1
5   },
6   "asignacion": 25,
7   "fecha_inicio": "2019-12-11",
8   "fecha_fin": "2019-12-11",
9   "nombre_lider": "JUAN25",
10  "nombre_tecnico": "MARCELO25",
11  "perfiles": [
12    {
13      "id_ultimatix": 1478596
14    }, {
15      "id_ultimatix": 1452639
16    }
17  ],
18  "estado": true
19 }
```

## Eliminar Asignación

**Eliminación exitosa: 200** → Respuesta del Json, debe incluir los campos requeridos por asignación a proyectos

**Path:** http://localhost:8081/asignaciones/eliminarAsignacion

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- Method:** POST
- URL:** http://localhost:8081/asignaciones/eliminarAsignacion
- Body Type:** JSON
- Body Content:**

```
1 {
2   "id_asg": 105,
3   "nombre": "BANCA MOVIL",
4   "tipo_proyecto": {
5     "id_tipo_proyecto": 1,
6     "nombre_tipo_proyecto": "BANCA WEB"
7   },
8   "asignacion": 25,
9   "fecha_inicio": "2019-12-10",
10  "fecha_fin": "2019-12-10",
11  "nombre_lider": "Joaquin",
12  "nombre_tecnico": "Marcelo",
13  "perfiles": [
14    {
15      "id_ultimatix": 1478596
16    }
17  ],
18  "estado": false
19 }
```

## Obtener Asignación

Obtención exitosa: 200 → Respuesta del Json

Path: <http://localhost:8081/asignaciones/obtenerAsignacion>

The screenshot displays a REST client interface with the following details:

- Method:** POST
- URL:** <http://localhost:8081/asignaciones/obtenerAsignacion>
- Body Type:** raw
- Body Content:**

```
1  BANCA MOVIL
```
- Response Body:**

```
1  {
2    "id_asg": 105,
3    "nombre": "BANCA MOVIL",
4    "tipo_proyecto": {
5      "id_tipo_proyecto": 1,
6      "nombre_tipo_proyecto": "BANCA WEB"
7    },
8    "asignacion": 25,
9    "fecha_inicio": "2019-12-10",
10   "fecha_fin": "2019-12-10",
11   "nombre_lider": "Joaquin",
12   "nombre_tecnico": "Marcelo",
13   "perfiles": [
14     {
15       "id_ultimatix": 1478596,
16       "sobreMi": null,
17       "habilidades": null,
18       "usuario_red": null,
19       "asignacion_usuario": 75,
20       "nombres_completos": null
21     }
22   ]
23 }
```