

Laboratorio 19

Role Based Access Control (RBAC)

Debido a que se utilizará Auth0 para autenticar a los usuarios (así lo requiere el socio formador), no es necesario implementar un RBAC. Auth0 es una plataforma de gestión de identidades para desarrolladores de aplicaciones que ayuda a las empresas a ofrecer experiencias digitales confiables y elegantes a sus clientes. Sin embargo, debemos de definir los roles en Auth0. Estos son los siguientes.

Roles


[+ Create Role](#)

Create and manage Roles for your applications. Roles contain collections of Permissions and can be assigned to Users.

Name	Description	
Admin	God	...
Empleado	Base role	...
Lider	Empleado con capacidad de aceptar solicitudes de NG Blocks	...
Recursos Humanos	Encargados de gestionar el contenido de la aplicación y la información de los empleados	...

De igual forma, es necesario definir permisos/scopes:

← Back to APIs

**NatGas API**
Custom API Identifier `http://localhost:5959`

Quick Start [Settings](#) [Permissions](#) Machine to Machine Applications Test

Add a Permission (Scope)







Define the permissions (scopes) that this API uses.












Permission (Scope) *	Description *
<input type="text" value="read:appointments"/>	<input type="text" value="Read your appointments"/>

[+ Add](#)

List of Permissions (Scopes)

These are all the permissions (scopes) that this API uses.

Permission	Description
<code>view:profiles</code>	View all profiles. 
<code>view:blogs</code>	View all blogs 
<code>view:ownProfile</code>	View own profile information 
<code>reject:ngb</code>	Reject a natgas block 
<code>reject:vacations</code>	Reject a vacation solicitude 
<code>create:ngb</code>	Create a solicitude for a NGB 

view:overview	View the main webpage	
edit:profile	Edit a users profile	
edit:blog	Edit a blogpost	
edit:news	Edit the main news in overview	
edit:vacations	Edit vacation intervals	
view:vacations	View vacation requests	
view:nqb	View natgas blocks requests	
delete:blog	Delete a blog post	
delete:news	Delete a post from the banner	
delete:vacations	Delete a vacations interval	
create:vacations	Create a vacation interval	
create:blog	Create a block post	