

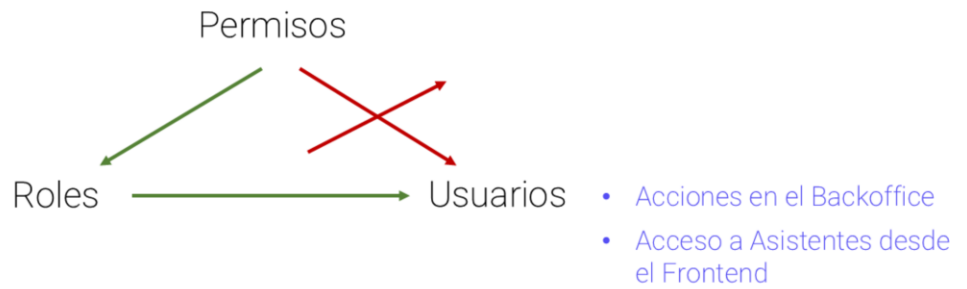
# Gestión de Roles y Permisos



Alejandra Caggiano

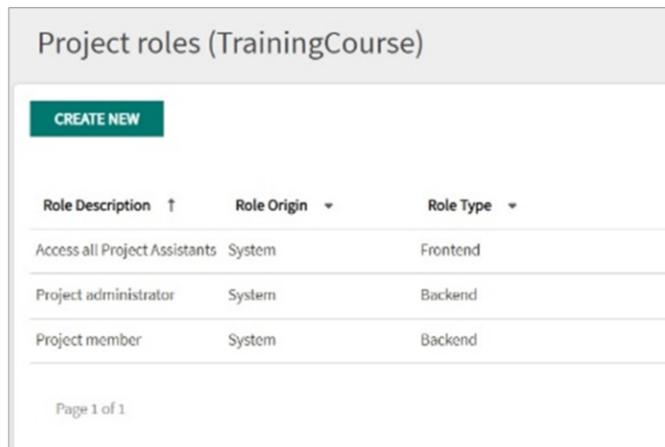
La administración de roles y permisos es una parte fundamental de la gestión de la seguridad dentro de GeneXus Enterprise AI, ya que permite definir qué acciones y funcionalidades pueden realizar los usuarios según su rol dentro de un proyecto.

## Gestión de Roles y Permisos



En lugar de asignar permisos directamente a los usuarios, los permisos se gestionan a través de roles. Los usuarios, entonces, tienen roles asignados, y así controlan su acceso a acciones en el Backoffice y también determinan el acceso a asistentes específicos desde el Frontend.

## Gestión de Roles y Permisos



Role Description ↑	Role Origin ↓	Role Type ↓
Access all Project Assistants	System	Frontend
Project administrator	System	Backend
Project member	System	Backend

Page 1 of 1

Bien. Los roles se crean y se editan dentro de cada proyecto. Al crear un proyecto se generan cuatro roles predeterminados que permiten diferentes niveles de acceso y funciones:

**Miembro del proyecto:** Este rol otorga acceso al Backoffice para trabajar con el proyecto, incluida la creación de asistentes, la visualización de solicitudes, la visualización y creación de API tokens, entre otras.

El rol de **Administrador del proyecto:** Este rol incluye el rol de "Miembro del proyecto"; y permite además, trabajar con la lista de miembros y definir roles dentro del proyecto.

El rol de **Acceso a todos los asistentes de proyecto:** Este rol otorga acceso al Frontend a todos los asistentes activos del proyecto.

Y existe también el rol de **Acceso a Asistentes de Proyecto sin Membresía:** Este rol proporciona acceso únicamente al Frontend y a los asistentes configurados para ello.

Este rol está pensado para situaciones en las que es necesario dar acceso a determinados asistentes de proyecto sin que los usuarios sean miembros registrados del proyecto, por lo que no se puede asignar directamente a los usuarios.

Es importante destacar que este rol solo es visible en entornos GeneXus Enterprise AI que permiten el acceso al Frontend a usuarios que no son miembros, como es el

caso de instalaciones donde el acceso se gestiona a través de otros mecanismos. Si esta opción no está habilitada a nivel general en el entorno, entonces el rol no será visible.

El Origen del Rol puede tomar dos valores: Sistema o definido por el usuario.

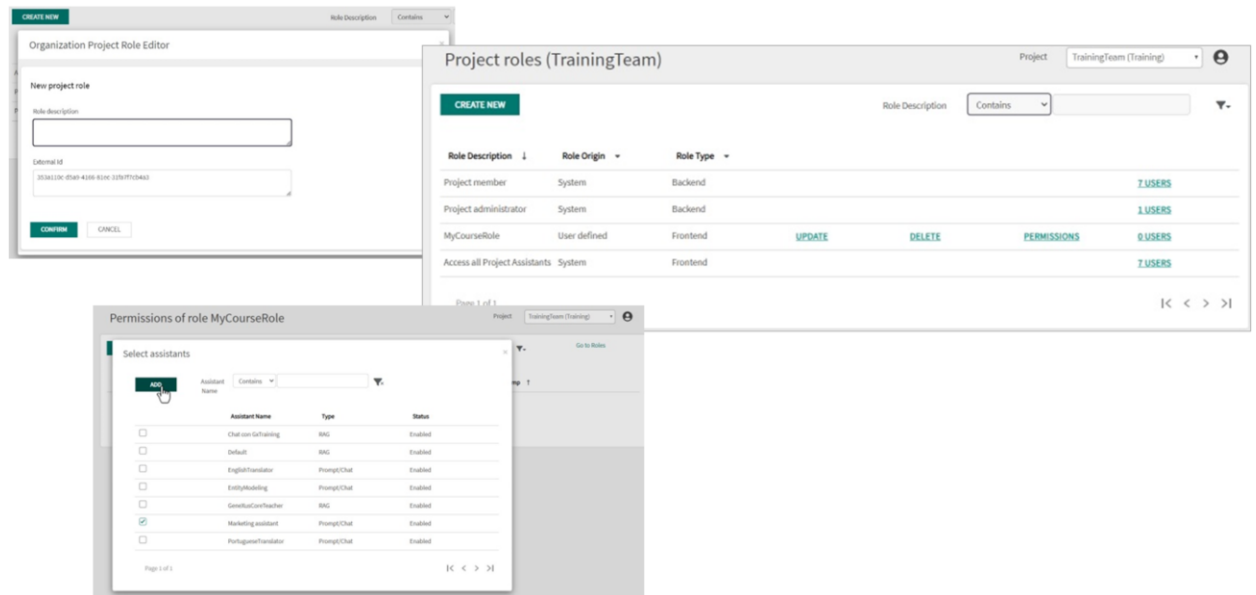
Toma el valor Sistema para los roles que se definen por defecto al crear el proyecto. Si se crea un nuevo rol, el valor será "definido por el usuario".

Un rol puede clasificarse de tipo "Backend" o "Frontend". Los roles de backend otorgan implícitamente acceso de frontend.

Si se está en un entorno donde se tiene visible el rol de acceso a asistentes de proyecto sin membresía, o se tienen roles definidos por el usuario, se podrán editar los permisos correspondientes para definir los asistentes disponibles, como enseguida veremos.

Además, cada rol muestra una referencia rápida a los usuarios asignados a él

## Gestión de Roles y Permisos



Bien. Vamos entonces a crear un nuevo rol:

Seleccionamos el proyecto sobre el cual queremos trabajar, y en el menú, bajo las opciones del proyecto, elegimos Roles, y luego Create new:

Ingresamos una descripción del rol, que también actúa como nombre del rol, y la “identificación externa” que tiene un valor predeterminado,. Este valor se puede modificar en otro momento editando el rol.

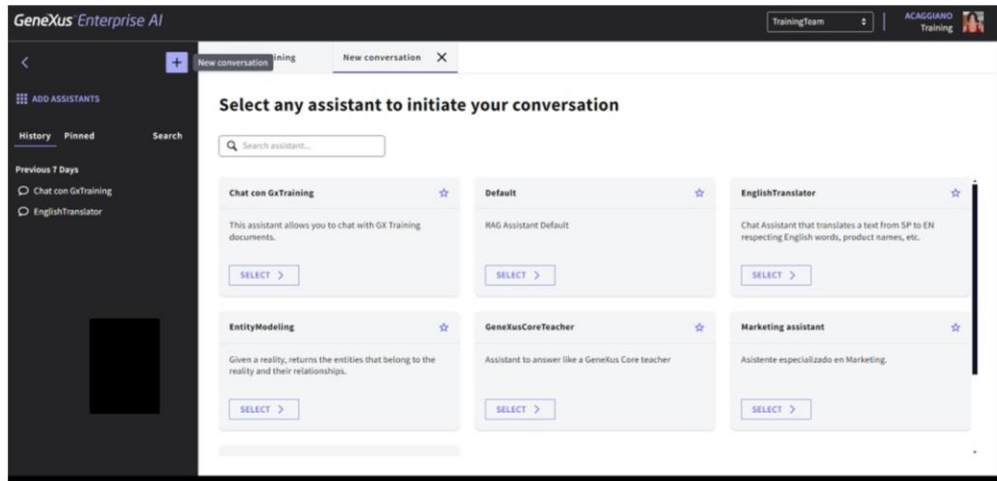
Bien. Los roles definidos pueden ser editados, eliminados y ser asignados a los usuarios. Solamente se podrán eliminar los roles que no están asignados a ningún usuario.

Para asignar permisos de asistentes a un rol, seleccionamos esta opción e indicamos los asistentes que queremos incluir.

Para confirmar, seleccionamos Add, y vemos la lista de asistentes habilitados para el rol.

Para eliminar un asistente, alcanza con utilizar la opción Delete a nivel de cada elemento.

## Gestión de Roles y Permisos



¿Qué sucede entonces cuando un usuario accede al Frontend?

Los usuarios de Frontend con un rol específico asignado solo verán los asistentes incluidos en ese rol.

Si un usuario tiene varios roles de Frontend asignados, verá la lista combinada de asistentes incluidos en todos sus roles, incluso si los asistentes se repiten en todos los roles.

Los usuarios que tienen un rol de Backend pueden ver todos los asistentes del proyecto en el Frontend. Esto se debe a que los roles de Backend implican acceso completo al Frontend.

A continuación, veremos cómo gestionar Miembros en un Proyecto.

**GeneXus**<sup>™</sup>  
by **Globant**

[training.genexus.com](https://training.genexus.com)