

Cómo sincronizar usuarios de Microsoft Entra ID con grupos de iSpring LMS

¿Por qué sincronizar usuarios de Microsoft Entra ID con grupos de iSpring LMS?

- En **Microsoft Entra ID (Azure AD)**, los usuarios se añaden a **grupos**. Allí, pueden ser parte de **varios grupos** al mismo tiempo.
- En **iSpring LMS**, los usuarios se añaden a **departamentos**. A cada usuario solo se le permite **formar parte de un departamento**. Sin embargo, además de los departamentos, puede crear grupos, y los usuarios pueden ser miembros de **varios grupos**.

Si desea conservar esta pertenencia a varios grupos al sincronizar usuarios, habilite el ajuste **Añadir usuarios a grupos en iSpring LMS**. Esto creará automáticamente grupos en iSpring LMS que coincidan con los de Microsoft Entra ID (Azure AD). De este modo, podrá asignar elementos de contenido de aprendizaje **por grupo**.

También se crearán departamentos en iSpring LMS. Los usuarios también se añadirán a un departamento, porque cada usuario debe pertenecer a un departamento dentro de iSpring LMS.

Integración con Microsoft Entra ID (Azure AD)



La integración con Microsoft Entra ID le permite sincronizar datos de empleados, departamentos y grupos.

Su administrador de sistema deberá configurar la integración en Microsoft Entra ID. Por favor, envíele las siguientes credenciales.

Tenant URL

`https://equipo.ispringlearn.eu/scimintegration`

Copiar

Secret Token

`89b3caa07c63b10fb3a453e972fa3bb99841b6d0ad7aeb46c0045203fef6e3fb`



Copiar

Por motivos de seguridad, le recomendamos actualizar su Secret Token cada seis meses. Después de hacerlo aquí, envíe el nuevo token a su administrador de sistema para que pueda actualizarlo también en Microsoft Entra ID.



☒ Añadir usuarios a grupos de iSpring LMS. [Saber más](#)



Saber más sobre la integración de Microsoft Entra ID

Si no selecciona **Añadir usuarios a grupos de iSpring LMS**, los usuarios de Microsoft Entra ID (Azure AD) solo se sincronizarán con un único departamento en iSpring LMS.

A qué departamentos se mueven los usuarios

Cuando sincroniza Microsoft Entra ID (Azure AD) con iSpring LMS, iSpring LMS crea departamentos que tienen correlación con los nombres de los grupos en Microsoft Entra ID (Azure AD). Luego, los usuarios se trasladan a estos departamentos uno a uno. Los usuarios permanecen en el último departamento al que se trasladaron porque cada usuario solo puede estar en **un departamento** en iSpring LMS.



Digamos que el Usuario A pertenece a los grupos "Proyecto A" y "equipo X" en Microsoft Entra ID.

- Después de la sincronización en iSpring LMS, se crearán los departamentos "Proyecto A" y "Equipo X".
- El Usuario A será añadido al departamento "Equipo X" porque es el último departamento en el orden de sincronización.

Consideremos al Usuario A, que pertenece a los grupos "Proyecto A" y "equipo X" en Microsoft Entra ID.

iSpring LMS creará:

- Los departamentos "Proyecto A" y "Equipo X".
- Los grupos "Proyecto A" y "Equipo X".
- El usuario A se añade al departamento "Equipo X" y también se convierte en miembro de los grupos "Proyecto A" y "Equipo X".

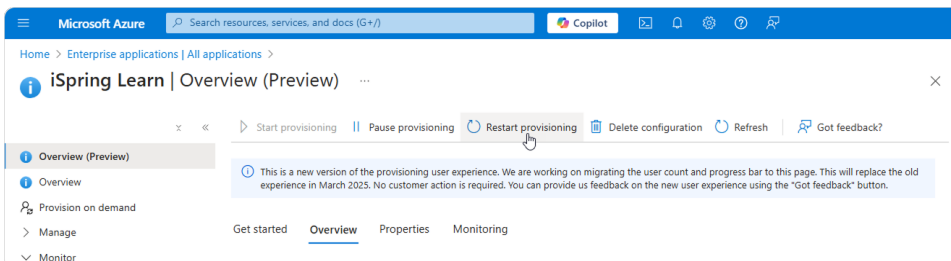
Si los departamentos dentro de iSpring LMS tienen una [Inscripción automática](#), entonces, a medida que el usuario transite por los departamentos, serán inscritos automáticamente en todos los cursos asignados a los usuarios de estos departamentos.

Comprender el proceso de sincronización entre usuarios de Microsoft Entra ID y grupos de iSpring LMS

- La sincronización entre Microsoft Entra ID (Azure AD) e iSpring LMS se produce cada 40 minutos, pero solo si se han realizado cambios en Microsoft Entra ID (Azure AD) — por ejemplo, si se ha corregido el apellido de un usuario.
- Tenga en cuenta que los supervisores de Microsoft Entra ID (Azure AD) **no se transfieren**. Deben ser asignados manualmente en iSpring LMS.
- Los usuarios que se añadan sin un grupo en Microsoft Entra ID (Azure AD) se colocarán en el departamento raíz de iSpring LMS.

Habilitar la opción "Añadir usuarios a grupos en iSpring LMS"

- **Si este ajuste estaba habilitado al activar la integración**
Durante la primera sincronización, se crearán en iSpring LMS grupos idénticos a los de Microsoft Entra ID (Azure AD), y los usuarios se añadirán automáticamente a estos grupos.
- **Si el ajuste estaba habilitado después de la primera sincronización**
El sistema no creará grupos automáticamente. Sin embargo, las actualizaciones ocurrirán cuando se realicen cambios en Microsoft Entra ID (Azure AD), como añadir o eliminar usuarios de un grupo. Para forzar la sincronización sin esperar a que haya cambios, haga clic en **Reiniciar el aprovisionamiento** en Microsoft Entra ID (Azure AD).



Si deshabilita la opción "Añadir usuarios a grupos en iSpring LMS", los grupos ya creados en iSpring LMS se conservarán y la sincronización se realizará dentro de departamentos.