

encamina

PIENSA EN COLORES

Una consultora tecnológica que piensa en **colores**

Para organizaciones vivas



GADA-i & SharePoint Online: Transformando la Gestión Documental con la de Azure

Gestiona el ciclo de vida de tus documentos de manera automática con inteligencia artificial



Problemas identificados en la industria con los gestores documentales

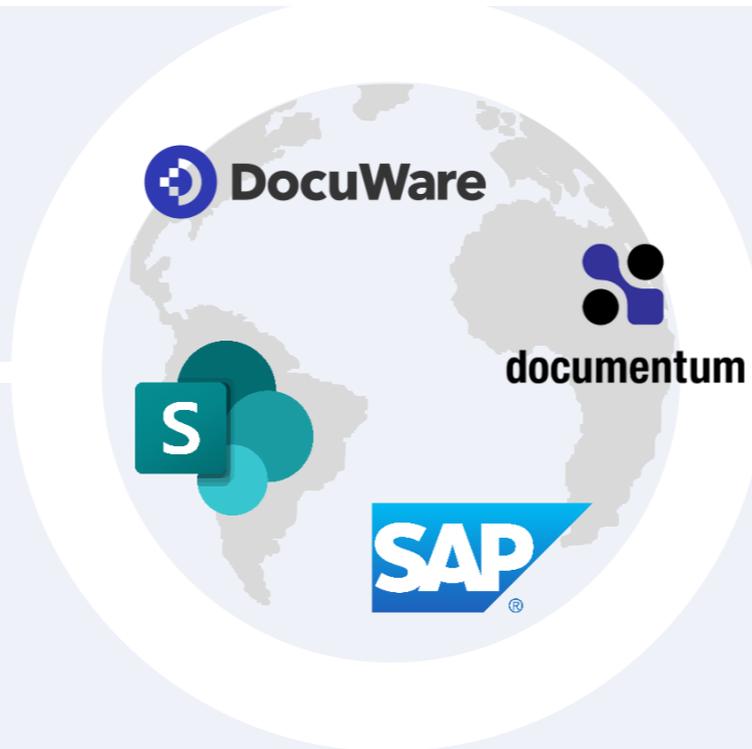


Sobre costes en gestor documental

Superan límites de uso
Licencias desproporcionadas para el caso de uso del cliente



Clasificar de forma eficiente el conocimiento
(Aplicación de IA)



Problemas de rendimiento

Con gestores documentales como SharePoint

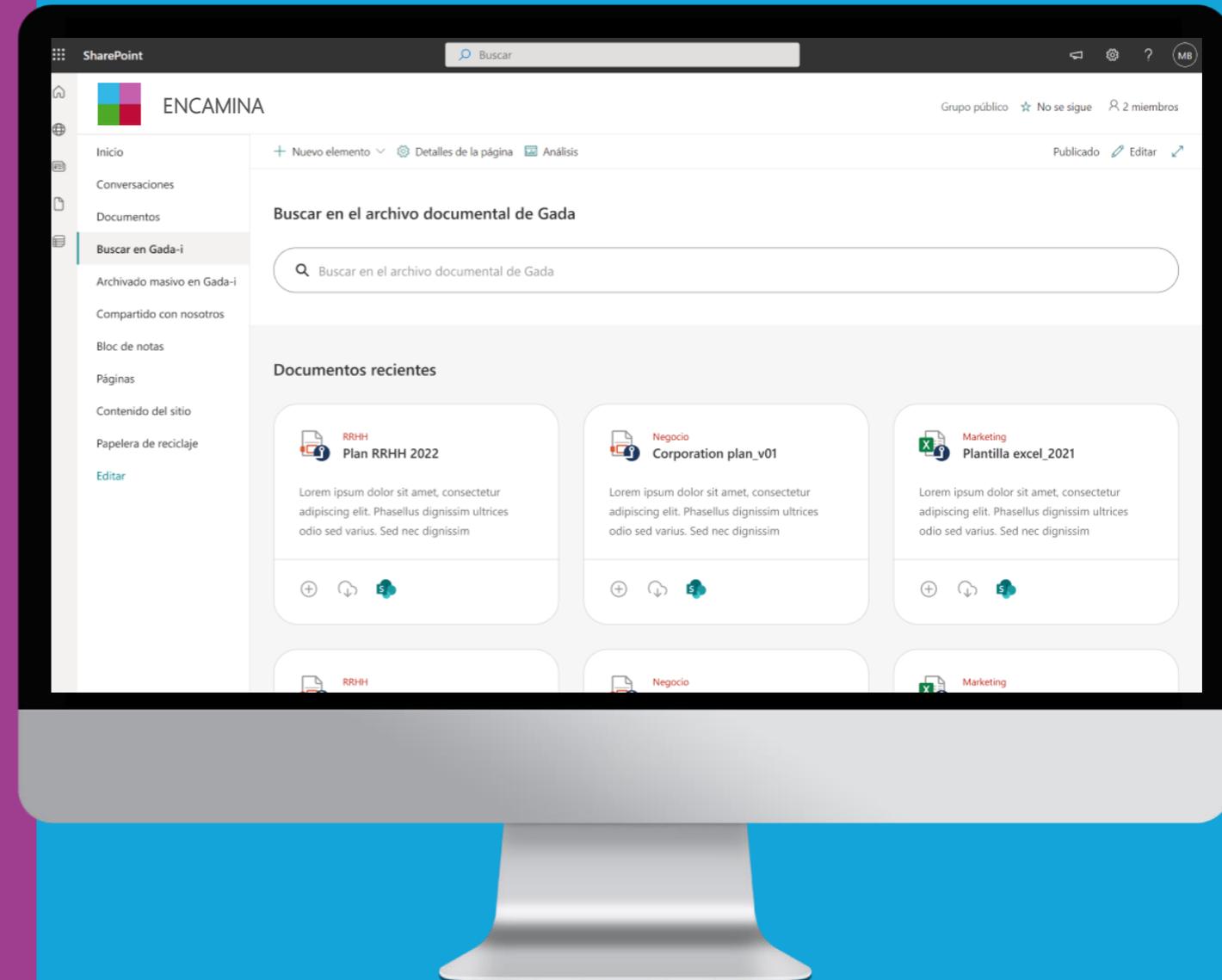
Gestión de ciclo de vida de los documentos manual



Falta un repositorio centralizado de documentos corporativos



GADA-i el complemento ideal para SharePoint Online



SharePoint + GADA-i se unen para una gestión del ciclo de vida del documento



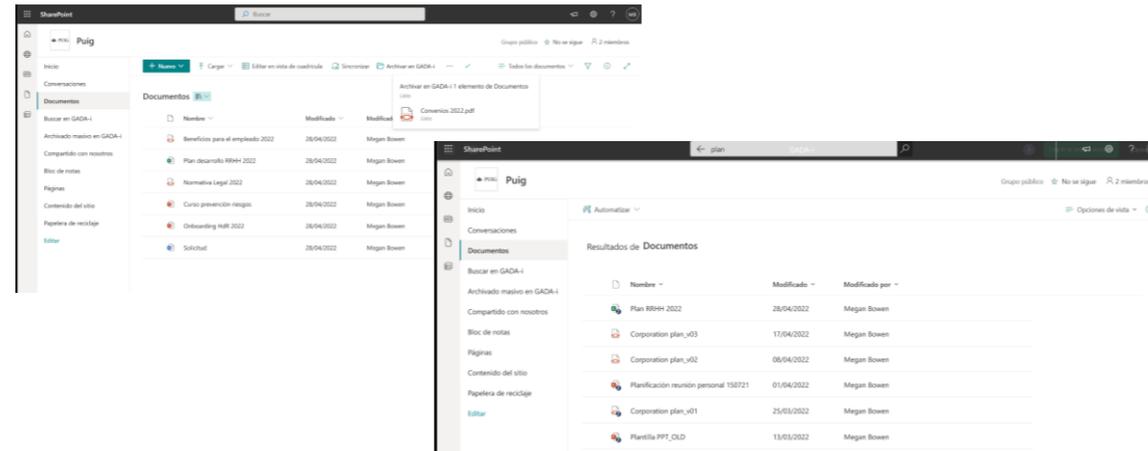
Mejora la gestión de tus archivos con GADA-i

SharePoint + GADA-i



- GADA-i se integra con SharePoint Online para ampliar y mejorar las capacidades de archivado de SharePoint, dotándole de una extensión para archivar documentos en los que no se necesita colaborar.
- Gracias a conectar GADA-i a SharePoint conseguimos:
 - **Liberar el espacio** de SharePoint
 - **Reducir costes** de almacenamiento
 - **Mejorar el rendimiento** de SharePoint
 - **Disminuye los errores** de seguridad
 - **Mejora el comportamiento** de la búsqueda de SharePoint
 - **Generar metadatos** automáticamente al guardar los archivos en GADA-i
 - **Maximiza el valor de SharePoint**, para lo que esta pensando, colaborar en documentos y no historificar.
 - Proporcionar un **acceso fácil** a los documentos
 - Explotar la información/conocimiento desde cualquier otra plataforma, **fácilmente integrable**

Experiencia de usuario única



El usuario interactúa con la interfaz de SPO para:

- guardar documentos/carpetas en GADA-i
- Buscar documentos de GADA-i y de SPO
- Descargar el documento en local

SPO

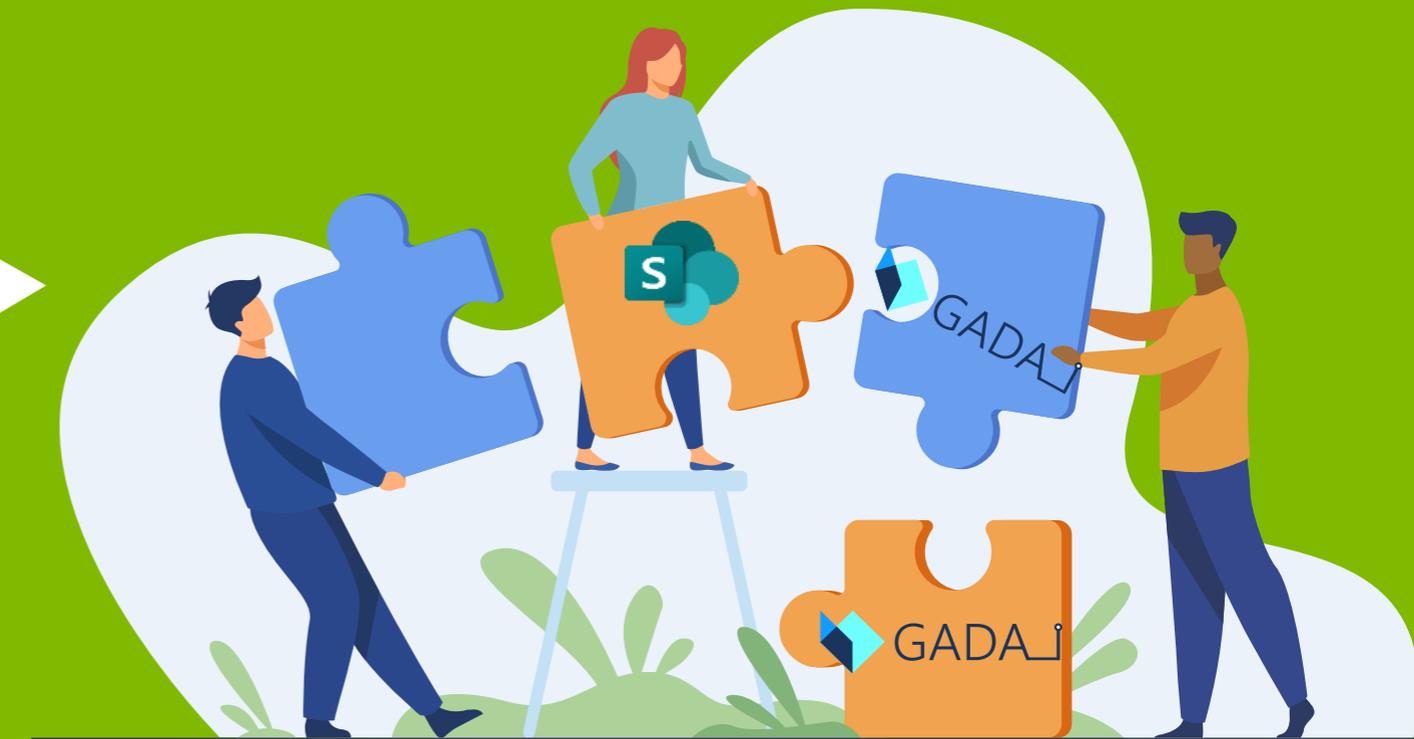
- se conecta a GADA-i para poder archivar documentos desde una acción de SPO
- recupera los documentos/carpetas de GADA-i para entregárselos al usuario/otros sistemas (mediante API)

Capacidades de GADA-i en SharePoint



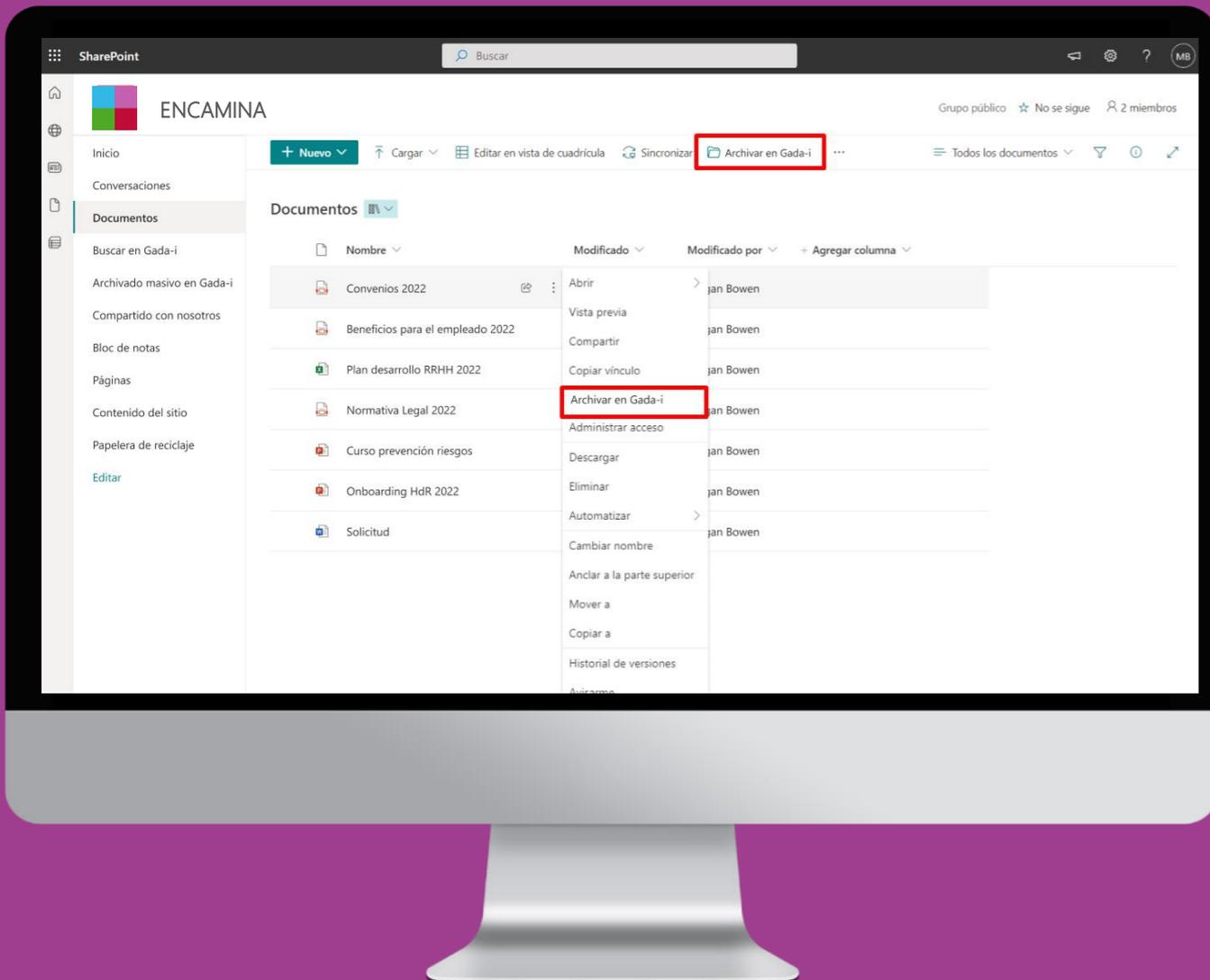
Capacidades extendidas en SharePoint Online

- Para extender las capacidades de SPO se utiliza la tecnología oficial de **Microsoft Document Handler**, que permite mover documentos a una GADA-i y crea un vínculo en SPO para que pueda acceder el usuario siempre que lo necesite.
- Las capacidades que dota el conector de SPO de GADA-i junto con el **Document Handler** son las siguientes:
 - **Archivar documentos de manera manual o automática** con políticas de archivado desarrolladas en con Azure Functions (No se incluye en el conector estándar)
 - **Archivar carpetas y contenido** (archivos)
 - **Recuperar archivos/carpetas** de GADA-i
 - **Visualizar documentos** Office de GADA-i en SharePoint
 - **Utilizar el buscador** y los filtros de en SharePoint para encontrar y recuperar archivos .gada
 - **Generar metadatos** automáticamente al guardar los documentos para enriquecer la información de los vínculos o los documentos en GADA-i (algoritmos de IA)
- **La seguridad de los permisos de acceso los gestiona SharePoint, es decir, si el usuario puede acceder al archivo .gada en SPO, podrá acceder al documento en GADA-i**



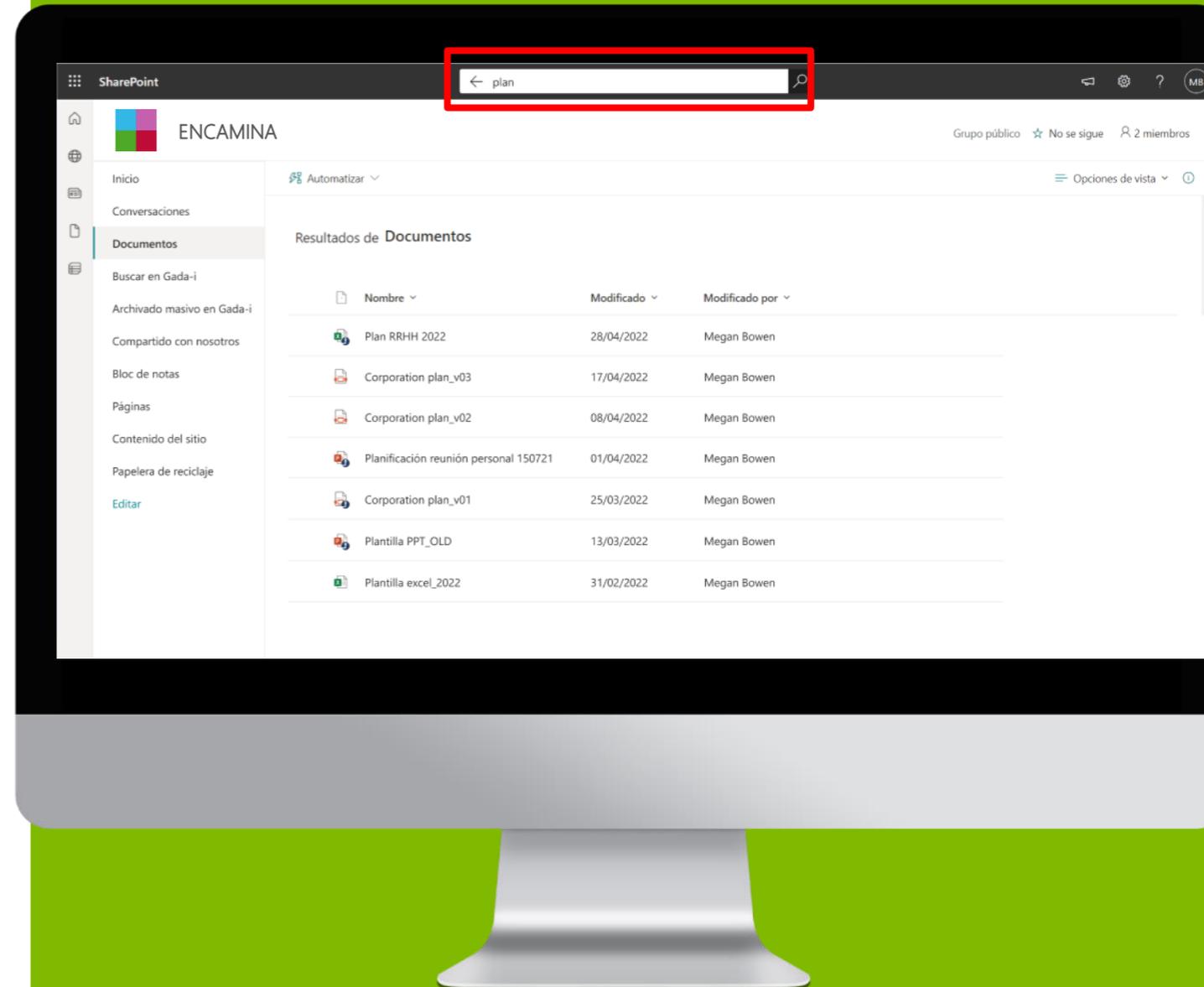
Archivado de documentos de SharePoint en GADA-i

- Desde SharePoint Online se puede enviar un archivo a GADA-i para que lo procese y lo guarde en Azure.
- Esta acción se ejecuta desde el propio archivo. Encontraremos una acción en la barra de acciones y en el menú contextual del archivo para poder ejecutar la acción.
- El archivo hereda toda la configuración de metadatos del archivo y del contexto de SharePoint
- Una vez identificamos que archivo queremos cargar en GADA-i:
 - Se hace ejecuta la acción haciendo click en el botón
 - Permite agregar metadatos nuevos
 - GADA-i hereda todos los metadatos de SharePoint, a parte de los que genera automáticamente.



Buscar documentos de GADA-i en SharePoint Online

- Para buscar los archivos independientemente de la ubicación donde se encuentren se utilizará el buscador de SharePoint Online.
- Después de su configuración el buscador será capaz de encontrar documentos en SharePoint o GADA-i.
 - Si el documento ha sido procesado por GADA-i, la búsqueda podrá realizarse por el contenido.
 - Si el documento esta en SharePoint utiliza las capacidades existentes del buscador; Recuperar documentos por los metadatos creados manualmente o por el nombre del archivo, no por el contenido
- El buscador hereda todos los permisos y roles que estén configurados en SharePoint



GADA-i respaldado por Microsoft



Microsoft apuesta por GADA-i

- GADA-i esta disponible en Azure MarketPlace, la tienda de soluciones de negocio que Microsoft utiliza para promocionar las soluciones de los Partners.
- Para poder establecer la solución en el MarketPlace de Azure y contar con el apoyo de Microsoft se han tenido que **completar satisfactoriamente** diferentes **auditorías técnicas y funcionales** relacionadas:
 - Aplicar las mejores prácticas de **seguridad**
 - Aplicar buenas prácticas en el **desarrollo** de la solución a nivel de código (WAF)
 - **Despliegues** automáticos estables
 - **Integración 100%** con todas las capacidades de Azure
 - Asegura **el funcionamiento** al 100% nada más desplegarlo en la suscripción de Azure

Microsoft certifica y apuesta por GADA-i
cómo sistema de archivado en Azure



The screenshot displays the Azure DevOps web interface. The top navigation bar shows 'Azure DevOps' and the current path: 'encamina-ama / marketplacesolutions / Pipelines / Build Definition for Solution... / 6'. A notification banner at the top states: 'Azure DevOps has started rollout of changes to disable communication over TLS 1.0 and TLS 1.1. This change is TLS1.2, as detailed in the blog.' The left sidebar contains a menu with options: Overview, Boards, Repos, Pipelines (selected), Pipelines, Environments, Releases, Library, Task groups, Deployment groups, Test Plans, Artifacts, and Compliance. The main content area is titled 'Jobs in run #6' and shows a list of jobs for 'Build Definition for Solution Templates - repository - encamina 2'. The 'Agent job 1' is expanded, showing a list of tasks with their durations and status (all green checkmarks):

Task	Duration
Initialize job	1s
Checkout encamina@refs/pull/1/...	2s
Nuget Security Analysis (auto-inj...	11s
Download TTK & Expand Files	6s
Get Folder	1s
Run Best Practice Tests	10s
Post-job: Checkout encamina@r...	<1s
Finalize Job	<1s
Report build status	<1s

On the right, a detailed view of 'Agent job 1' is shown with a green checkmark. It lists the following details:

- 1 Pool: Azure Pipelines
- 2 Image: windows-2019
- 3 Agent: Hosted Agent
- 4 Started: 2 mar at 16:27
- 5 Duration: 35s
- 6
- 7 Job preparation parameters
- 8 fx 6 queue time variables used

Razones por las que GADA-i es importante para ti



Por qué elegir GADA-i



Clasificación, perfilado, alertas desde el documento mediante un análisis basado en Machine Learning/ Cognitive Services



Se conecta a cualquier aplicación con necesidades de gestión documental



Gestiona el ciclo de vida de los documentos de forma automática



Aplica políticas y reglas de seguridad automáticas, con trazabilidad de todos los accesos



Sistema de búsquedas por indexación

¡Gracias! Para localizar o contactar con ENCAMINA puedes:



Enviar un mail a:

info@encamina.com
administracion@encamina.com



O llamar al:

Madrid +34 917 893 823
Valencia +34 962 698 064



O hablar personalmente
con tu Account Manager



O visitarnos en:

C/O'Donnell, 34
28009, Madrid

C/Jerónimo Roure, 49
46520 Puerto de Sagunto, Valencia

InnovaParq Universidad de La Laguna
Av. Trinidad, 61. Campus Central
38200, S. Cristóbal de La Laguna, Tenerife

Puedes encontrarlos en:

