



"No se trata sólo de  
las ideas, sino de  
hacer que se vuelvan  
realidad"

*Scott Belsky,  
emprendedor e inversionista*



# Presentación

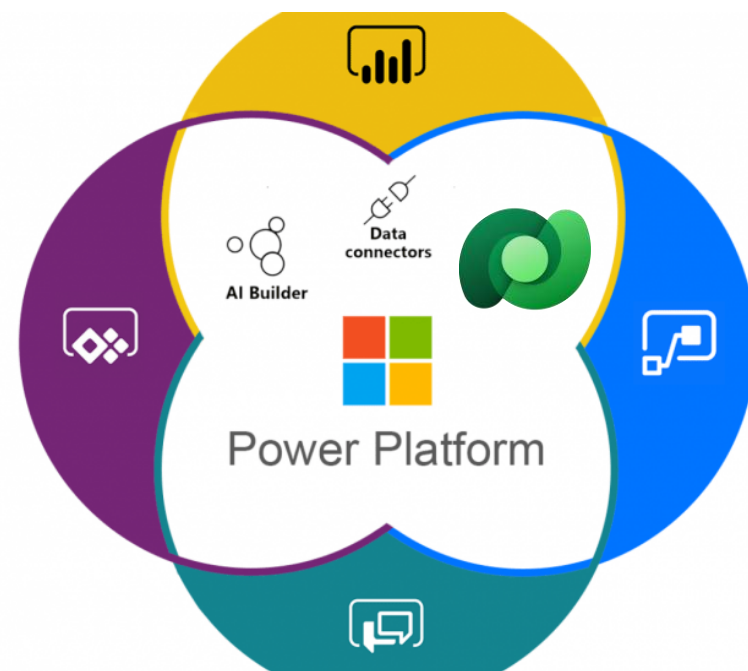
Microsoft Power Plataforma



# Power Platform

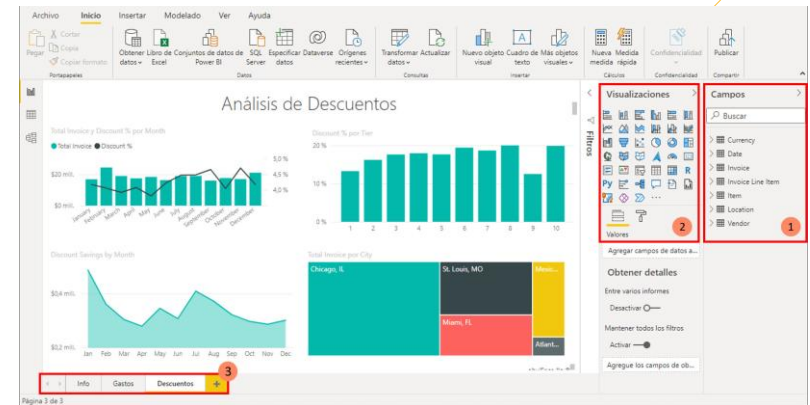
# ¿Qué es “Power Plataform”®?

- **Microsoft Power Plataform** es un conjunto de herramientas de bajo código que permite a las organizaciones analizar datos, automatizar procesos, crear aplicaciones personalizadas y diseñar sitios web. Incluye cuatro componentes principales:
  - **Power BI**: Para analizar datos y obtener indicadores.
  - **Power Apps**: Para crear aplicaciones personalizadas sin necesidad de programación avanzada.
  - **Power Automate**: Para automatizar flujos de trabajo y tareas repetitivas.
  - **Power Pages**: Para diseñar y publicar sitios web modernos.
- Estas herramientas están diseñadas para mejorar la productividad y la colaboración dentro de las organizaciones.



# Power BI

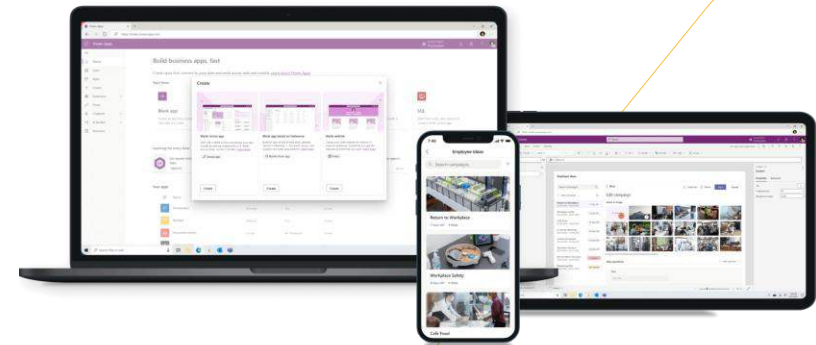
- **Power BI** es una herramienta de análisis de datos y visualización de Microsoft. Permite a los usuarios conectar diferentes fuentes de datos, transformarlos y crear informes interactivos y dashboards que facilitan la toma de decisiones informadas. Algunas de sus características principales incluyen:
  - **Conexión a múltiples fuentes de datos:** Bases de datos, servicios en la nube, archivos Excel, entre otros.
  - **Transformación y modelado de datos:** Limpieza y preparación de datos para análisis.
  - **Visualizaciones interactivas:** Gráficos, mapas, tablas y otros elementos visuales que permiten explorar los datos de manera intuitiva.
  - **Compartir y colaborar:** Publicar informes y dashboards para que otros usuarios puedan acceder a ellos y colaborar en tiempo real.
- **Power BI** es una herramienta poderosa para empresas que buscan aprovechar al máximo sus datos y obtener indicadores valiosos.





# Power Apps

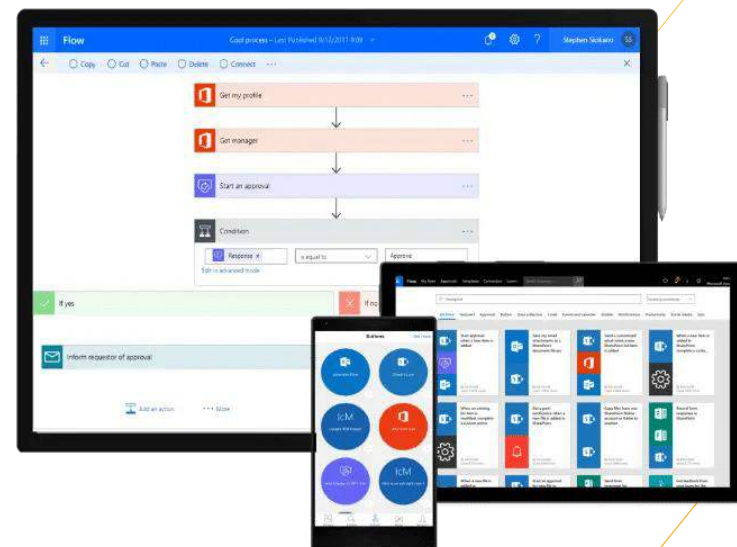
- **Power Apps** es una plataforma de desarrollo de aplicaciones de bajo código de Microsoft. Permite a los usuarios crear aplicaciones personalizadas de manera rápida y sencilla, sin necesidad de tener conocimientos avanzados de programación. Algunas de las características principales de Power Apps incluyen:
  - **Interfaz intuitiva:** Diseñada para que cualquier persona pueda crear aplicaciones mediante un editor visual de arrastrar y soltar.
  - **Conexión a múltiples fuentes de datos:** Integración con servicios como SharePoint, Office 365, Dynamics 365, SQL Server, y muchos más.
  - **Aplicaciones para dispositivos móviles y web:** Las aplicaciones creadas pueden ser utilizadas en dispositivos móviles (iOS y Android) y en navegadores web.
  - **Automatización y lógica empresarial:** Integración con Power Automate para automatizar flujos de trabajo y procesos dentro de las aplicaciones.
  - **Seguridad y control:** Gestión de permisos y acceso a datos para garantizar la seguridad de la información.
- **Power Apps** es ideal para empresas que necesitan soluciones personalizadas para mejorar la eficiencia y productividad sin depender completamente de desarrolladores profesionales.





# Power Automate

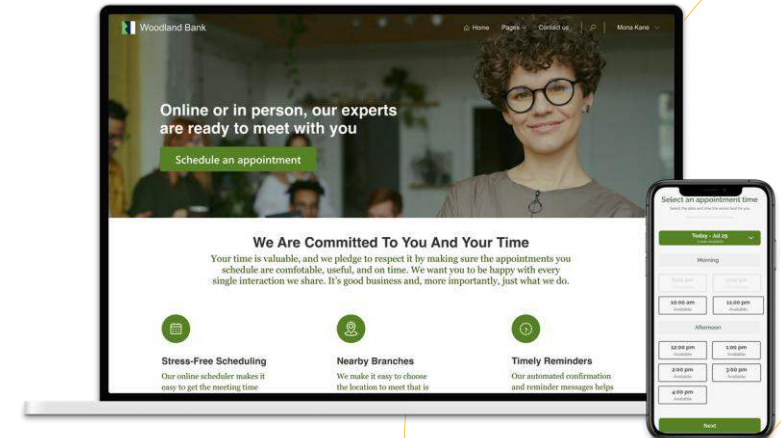
- **Power Automate** es una herramienta de Microsoft que permite automatizar flujos de trabajo y tareas repetitivas entre diferentes aplicaciones y servicios. Anteriormente conocida como Microsoft Flow, Power Automate facilita la creación de automatizaciones sin necesidad de escribir código. Algunas de sus características principales incluyen:
  - **Automatización de procesos:** Permite crear flujos de trabajo automatizados para tareas comunes, como enviar notificaciones, recopilar datos y actualizar registros.
  - **Conectores:** Ofrece una amplia gama de conectores que permiten integrar Power Automate con servicios como Office 365, SharePoint, Dynamics 365, Twitter, y muchos más.
  - **Acciones y disparadores:** Los flujos de trabajo se pueden iniciar automáticamente en respuesta a eventos específicos (disparadores) y realizar una serie de acciones predefinidas.
  - **Interfaz intuitiva:** Utiliza una interfaz de arrastrar y soltar que facilita la creación y gestión de flujos de trabajo.
  - **Seguridad y cumplimiento:** Incluye características de seguridad y cumplimiento para garantizar que los datos se manejen de manera segura y conforme a las regulaciones.
- **Power Automate** es ideal para mejorar la eficiencia y productividad al reducir el tiempo dedicado a tareas manuales y repetitivas.





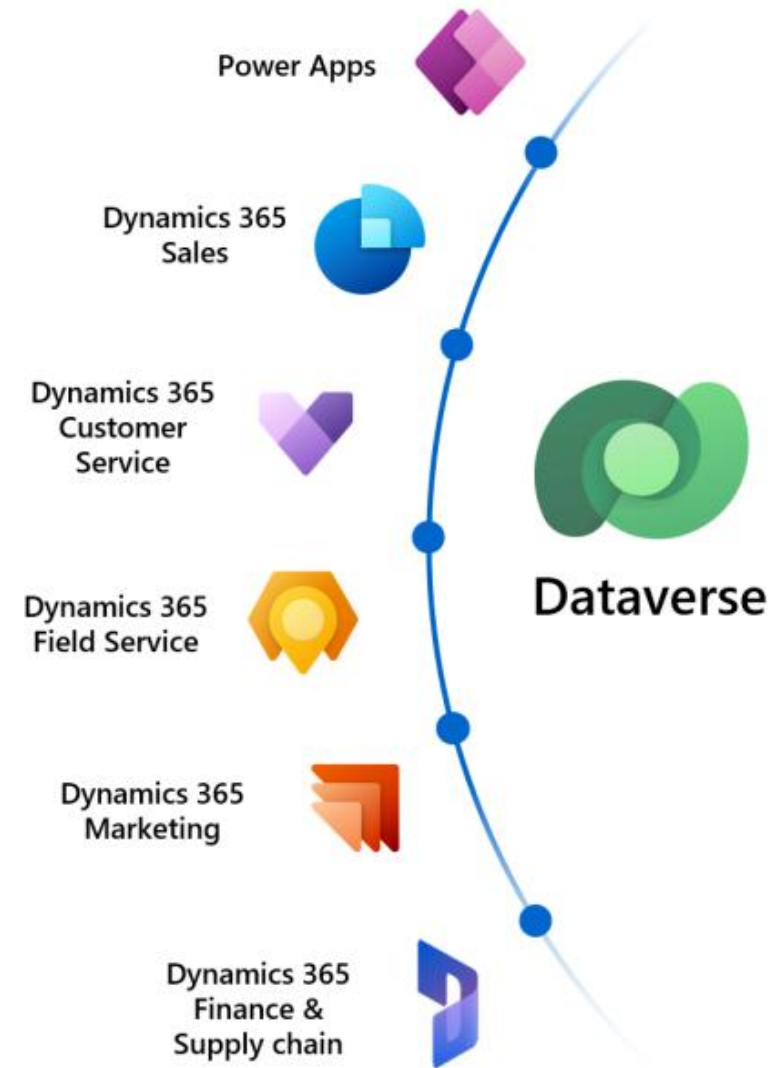
# Power Pages

- **Power Pages** es una plataforma de bajo código de Microsoft que permite crear, alojar y gestionar sitios web empresariales seguros. Algunas de sus características principales incluyen:
  - **Diseño intuitivo:** Utiliza una interfaz de arrastrar y soltar para facilitar la creación de sitios web sin necesidad de conocimientos avanzados de programación.
  - **Plantillas y temas personalizables:** Ofrece una variedad de plantillas y temas que se pueden personalizar para alinearse con la identidad de tu marca.
  - **Integración con Microsoft Dataverse:** Permite gestionar y almacenar datos empresariales de manera segura.
  - **Compatibilidad multiplataforma:** Los sitios web creados se adaptan automáticamente a diferentes dispositivos, como ordenadores y móviles.
  - **Seguridad avanzada:** Incluye características de seguridad para proteger los datos y gestionar permisos de acceso.
- **Power Pages** es ideal para empresas que necesitan crear sitios web modernos y funcionales de manera rápida y eficiente



# Dataverse

- **Microsoft Dataverse** es una plataforma de almacenamiento de datos en la nube que permite a las organizaciones gestionar y utilizar datos de manera segura y eficiente. Algunas de sus características principales:
  - **Almacenamiento estructurado:** Los datos se almacenan en tablas, que son conjuntos de filas y columnas. Puedes utilizar tablas estándar o crear tablas personalizadas según las necesidades de tu organización.
  - **Integración con otras herramientas:** Dataverse se integra fácilmente con Power Apps, Power Automate y Power BI, lo que permite crear aplicaciones, automatizar flujos de trabajo y generar informes basados en los datos almacenados.
  - **Seguridad y control de acceso:** Ofrece seguridad basada en roles para controlar quién puede ver y modificar los datos. Esto garantiza que solo los usuarios autorizados tengan acceso a la información.
  - **Compatibilidad con Dynamics 365:** Los datos de las aplicaciones de Dynamics 365 también se almacenan en Dataverse, lo que facilita la creación de aplicaciones que utilicen estos datos<sup>1</sup>.
  - **Productividad mejorada:** Incluye herramientas para trabajar con datos directamente desde Excel y otras aplicaciones, mejorando la accesibilidad y la productividad.
- **Dataverse** es ideal para organizaciones que buscan una solución robusta y flexible para gestionar sus datos empresariales.





Dynamics 365



PowerApps

## ¿Qué es Dynamics 365?

- Dynamics 365 es una suite de aplicaciones empresariales que integra funcionalidades de CRM (Customer Relationship Management) y ERP (Enterprise Resource Planning). Algunas de sus características clave incluyen:
- Gestión de relaciones con clientes: Herramientas para ventas, marketing y atención al cliente.
- Gestión de operaciones: Funcionalidades para finanzas, cadena de suministro y recursos humanos.
- Inteligencia artificial: Integración de AI para obtener insights y mejorar la toma de decisiones.



## Integración de Dynamics 365 y Power Apps

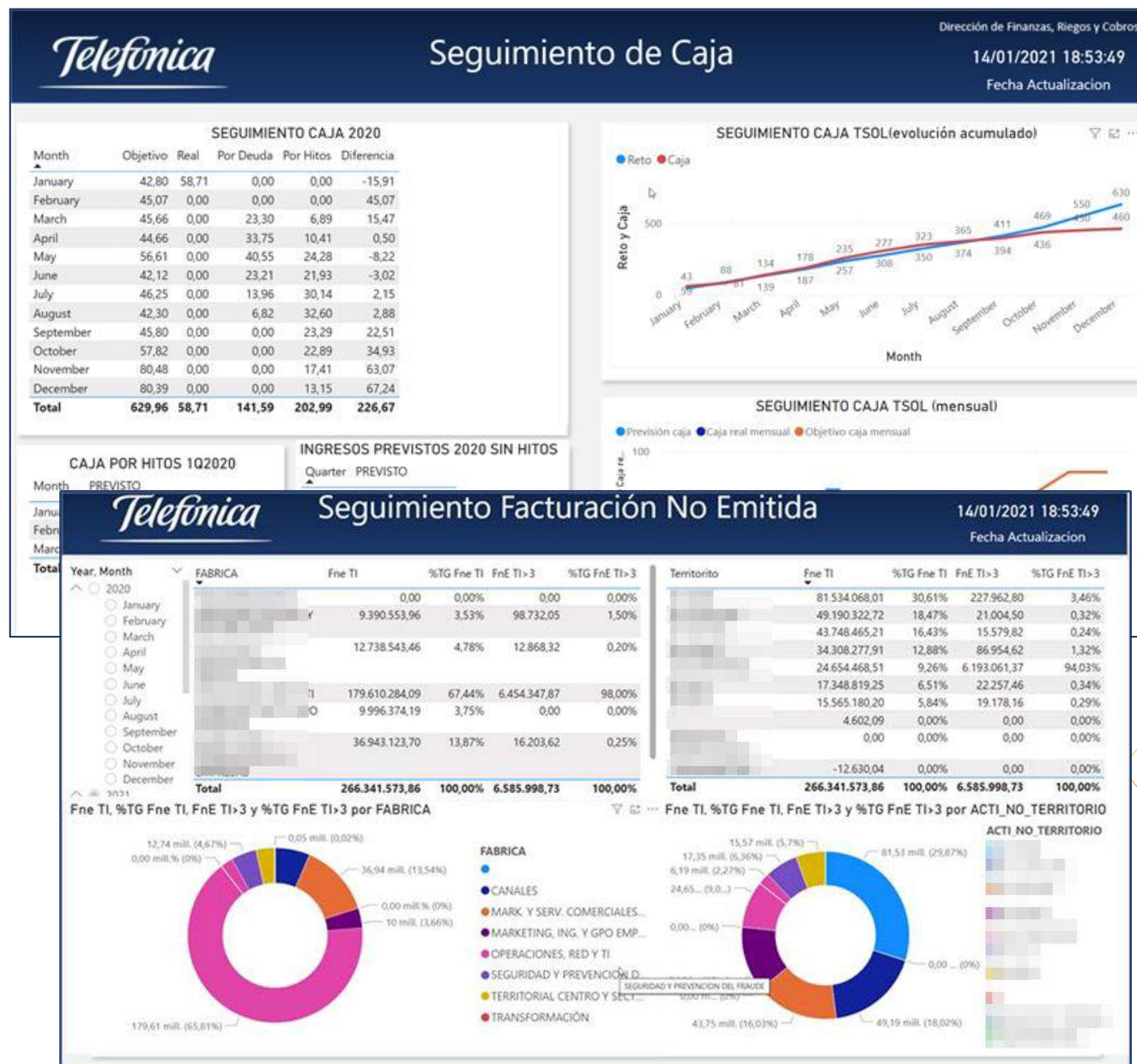
- La integración de Power Apps con Dynamics 365 permite a las organizaciones crear aplicaciones personalizadas que se conectan directamente con los datos y procesos de Dynamics 365. Esto ofrece varias ventajas:
  - Personalización: Crear aplicaciones que se adapten a las necesidades específicas de la empresa.
  - Eficiencia: Automatizar procesos y mejorar la productividad.
  - Flexibilidad: Desarrollar soluciones que pueden escalar y evolucionar con el negocio.
- Por ejemplo, una empresa puede crear una aplicación de Power Apps para gestionar interacciones con clientes y oportunidades de ventas, utilizando los datos almacenados en Dynamics 365. Esto permite a los equipos de ventas y atención al cliente trabajar de manera más eficiente y con información actualizada.

# Nuestra experiencia

## Telefónica (by Indra)

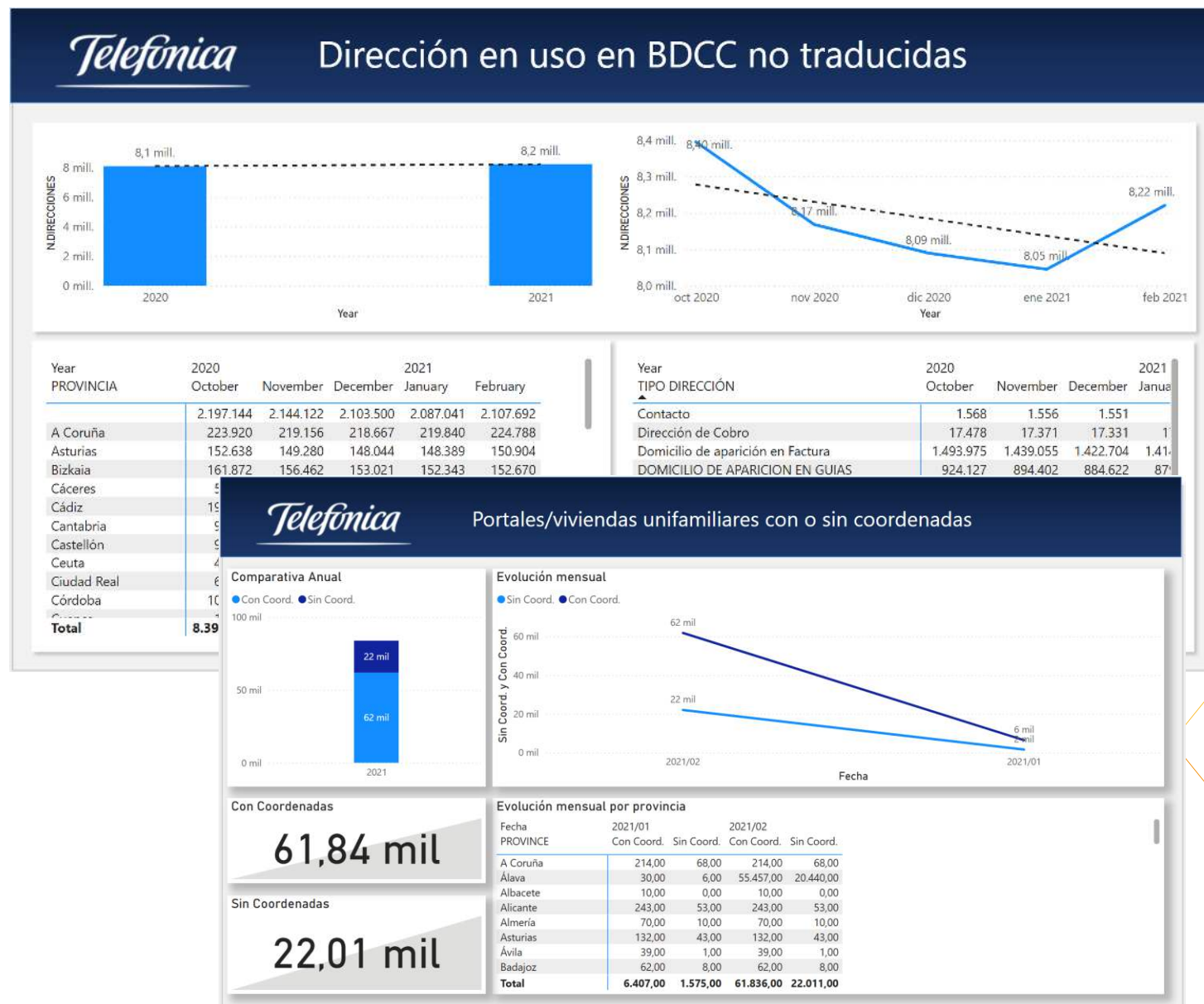
Gracias a Indra, hemos podido participar en varios proyectos de Power BI para Telefónica.

Como el cuadro de TSOL para el seguimiento y el de Caja y Facturación



## Telefónica (by Indra)

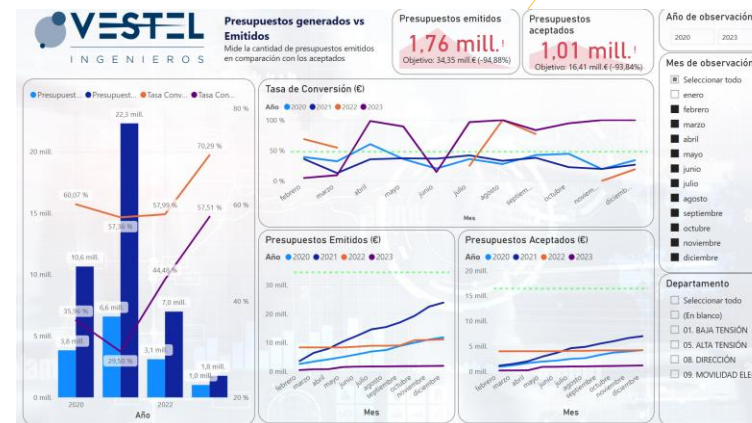
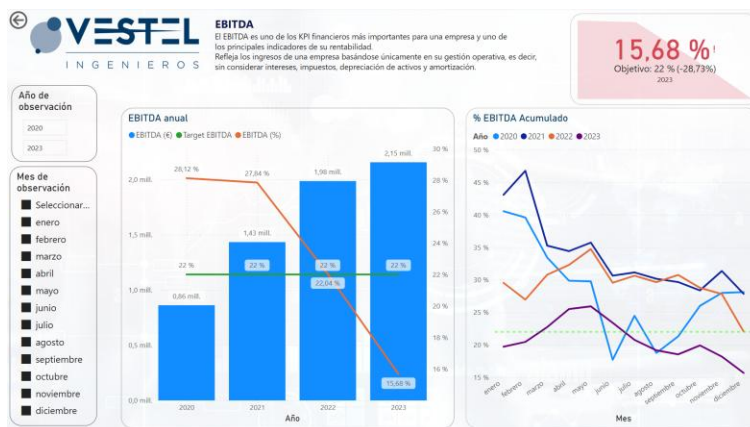
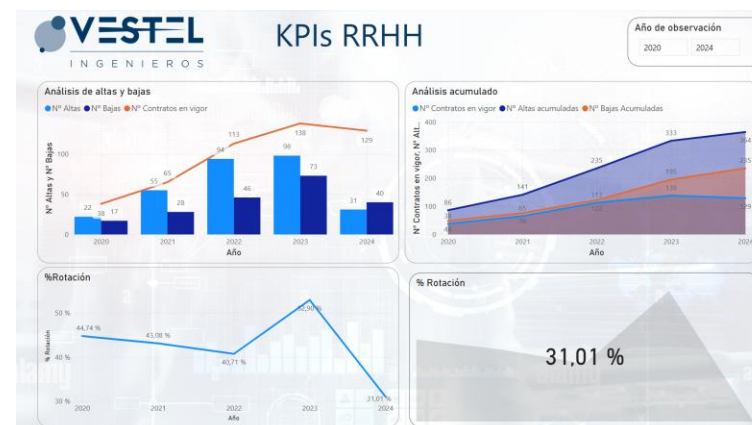
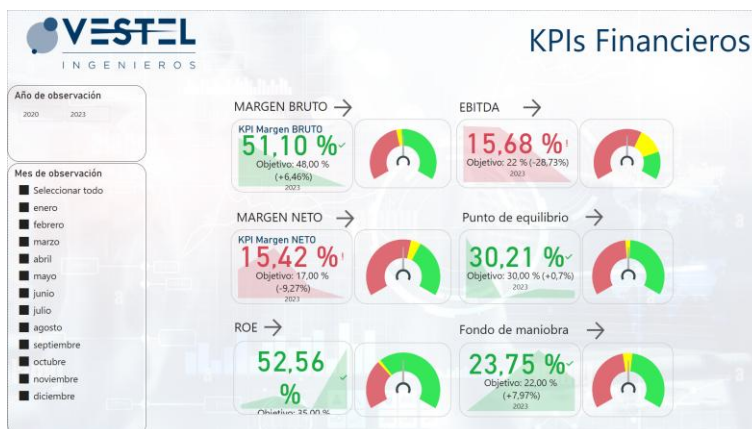
Gracias a Indra, hemos podido participar en varios proyectos de Power BI para Telefónica.



## Cuadro de mando de “Vestel Ingenieros”

Vestel Ingenieros es una empresa industrial, especializada en proyecto de Ingeniería Eléctrica.

Su interés era disponer de un cuadro de mando integral que qué obtuviera una serie de indicadores Financieros, de Producción, de Ventas, de Recurso Humanos, etc. En definitiva, poder proporcionar tanto a la Dirección como a los diferentes responsables, una visión global del estado de la empresa.

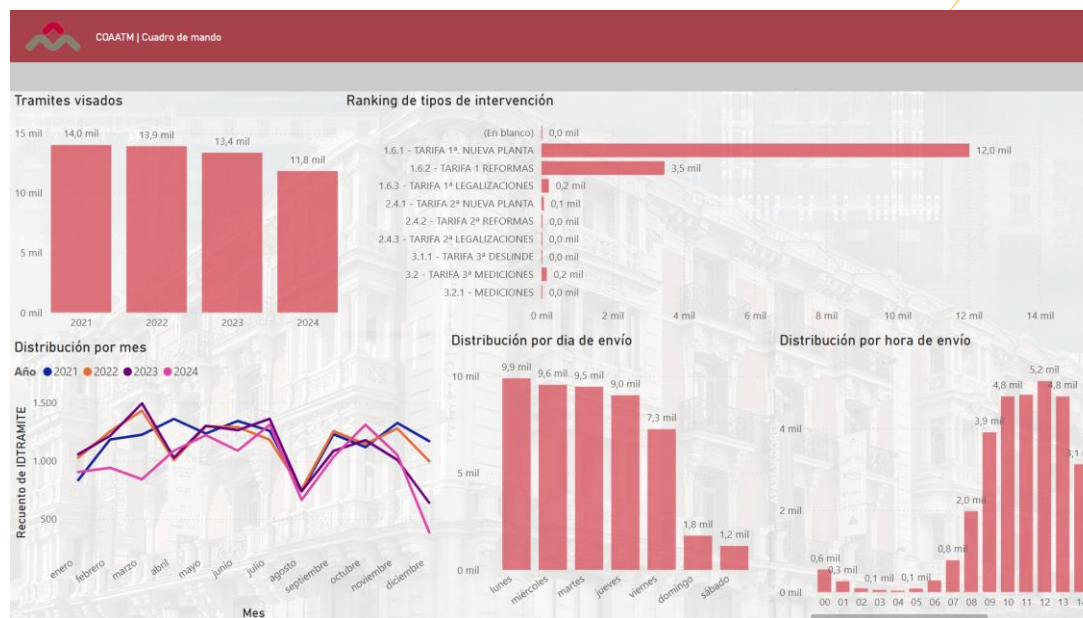
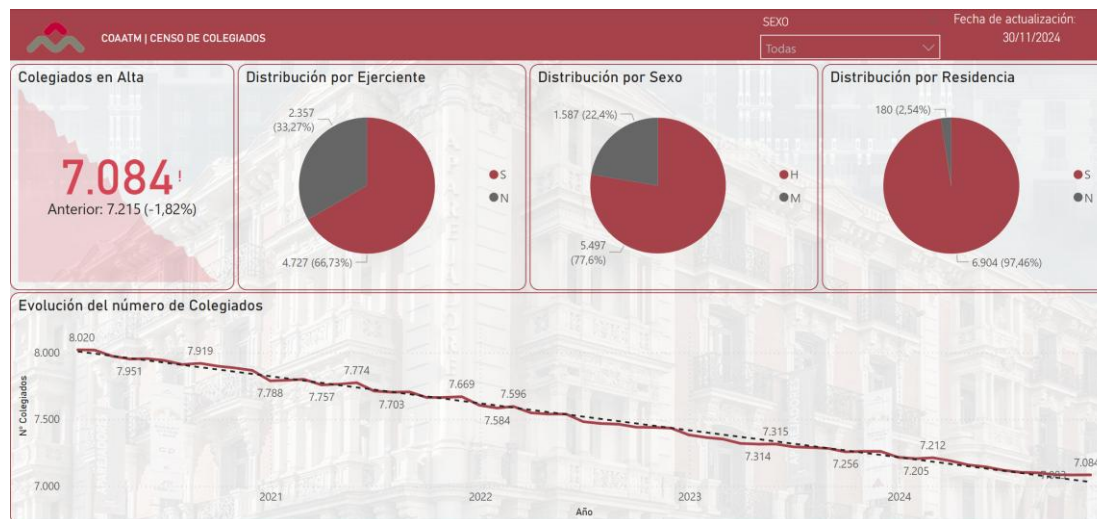


## Cuadro de mando COAATM

El Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Madrid, es una corporación de derecho público, encargada de la defensa de la profesión de los Aparejadores que, además, suministra distintos tipos de servicios a ciudadanos, colegiados y a todos los profesionales del sector de la construcción.

El Grupo Aparejadores Madrid está compuesto por: FEE (Fundación Escuela de la Edificación), STT (Sociedad Técnica de Tramitación), STA (Soluciones Técnicos Aparejadores, Correduría de Seguros. SL), ACP (Agencia de certificación profesional) y ABS (Área Building School).

Dentro de sus necesidades, está la de disponer de diferentes cuadros de mando que ayuden a conocer la situación del Colegio, de la profesión y de los Colegiados a los que representa.

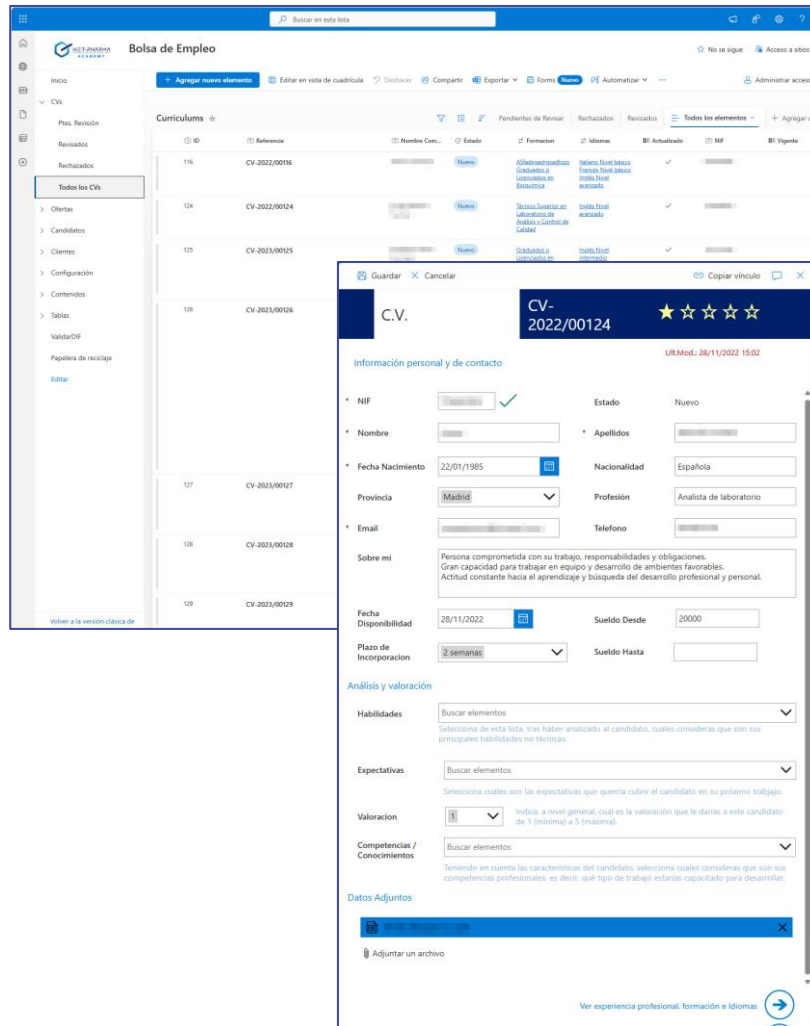


## Bolsa de Trabajo de Net Pharma Academy

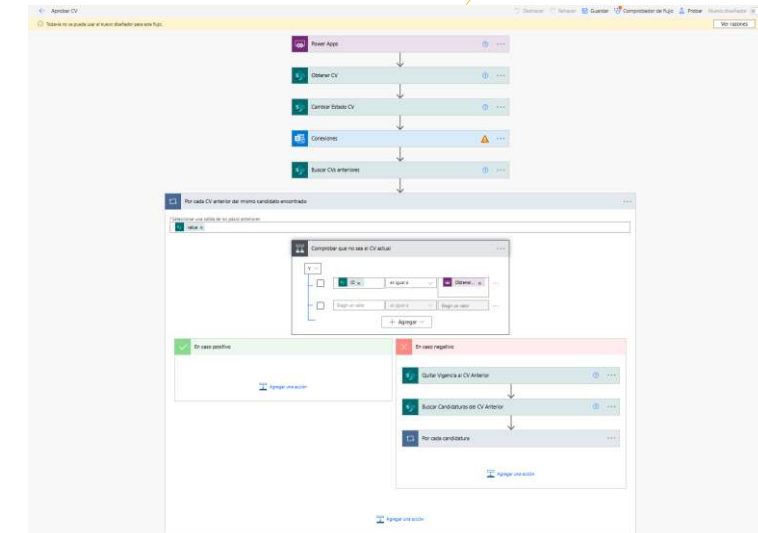
Se trata de un servicio de bolsa de empleo especializado, que permite gestionar las ofertas enviadas por las empresas, y los CV recibidos de los candidatos.

Dispone de:

- Una página web a través de la cual las empresas envían sus ofertas y los candidatos su CVs.
- Un site de SharePoint donde se reúne toda la información
- Formularios personalizados con Power APPs
- Flujos de trabajo implementados con Power Automate.



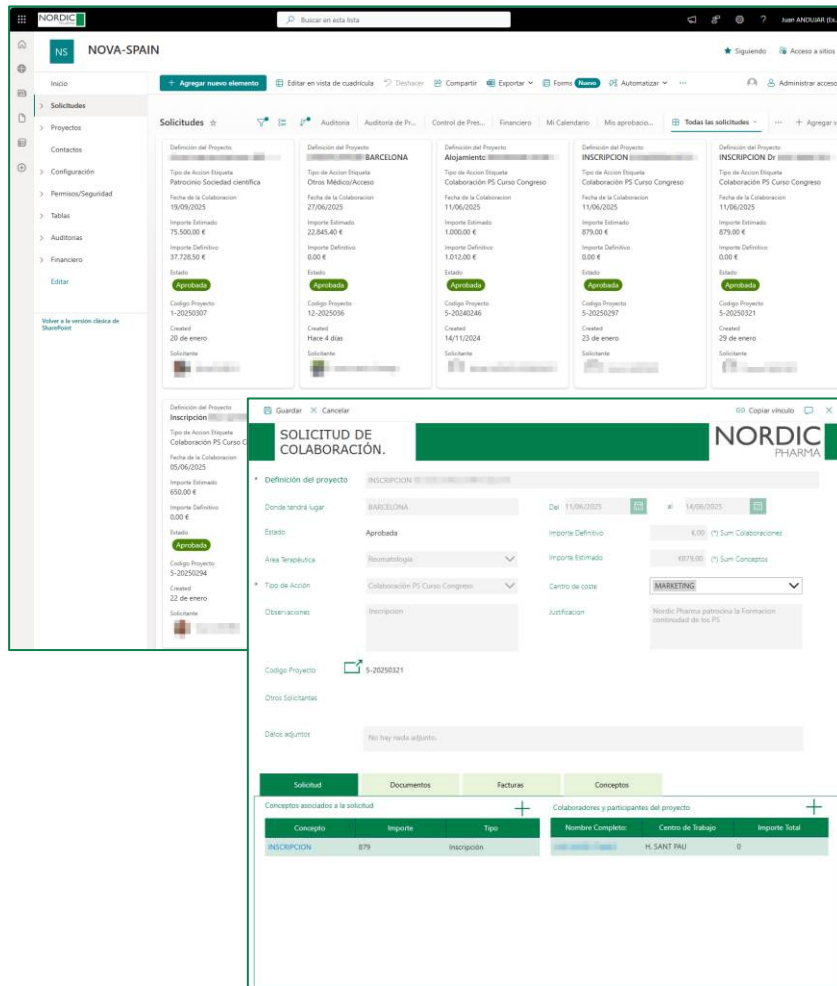
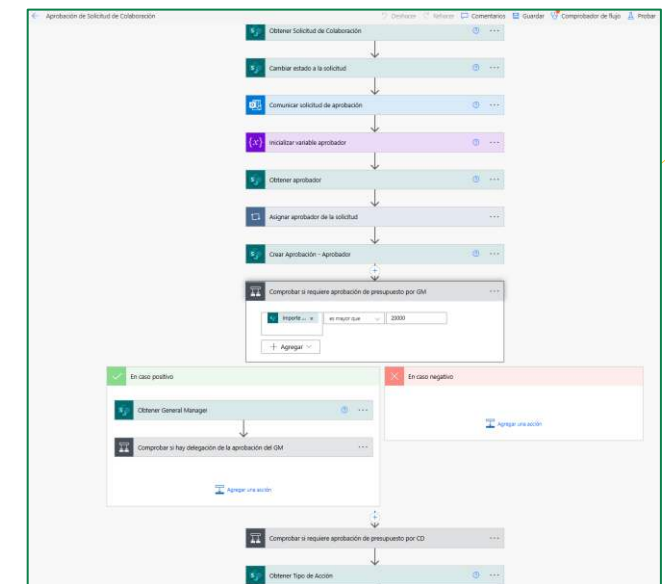
The screenshot shows a web application titled 'Bolsa de Empleo' (Job Market). It features a sidebar with navigation options like 'Inicio', 'CVs', 'Ofertas', 'Candidatos', 'Clientes', 'Configuración', 'Contenidos', 'Tablas', 'Validar CV', 'Papelera de reciclaje', and 'Editar'. The main area displays a table of CVs with columns for ID, Referencia, Nombre Com., Estado, Formación, Idiomas, B1 Actualizado, NIF, and Vigente. A modal form for CV-2022/00124 is open, showing personal and contact information, a 'Sobre mí' (About me) section, and a 'Análisis y valoración' (Analysis and evaluation) section with dropdowns for Habilidades, Expectativas, Valoración, and Competencias / Conocimientos. The form also includes a 'Datos Adjuntos' (Attached Data) section with a file upload button.



## Gestión de proyectos (Nordic Pharma)

Se trata de una plataforma para la gestión de Proyectos de colaboración (eventos, publicaciones, etc.) que organiza Nordic Pharma.

Incluye un complejo Workflow de Aprobación, con diferentes rutas dependiendo del tipo de eventos, importe, etc. Las aprobaciones se implementan con Approvals.

### Conexiones en uso

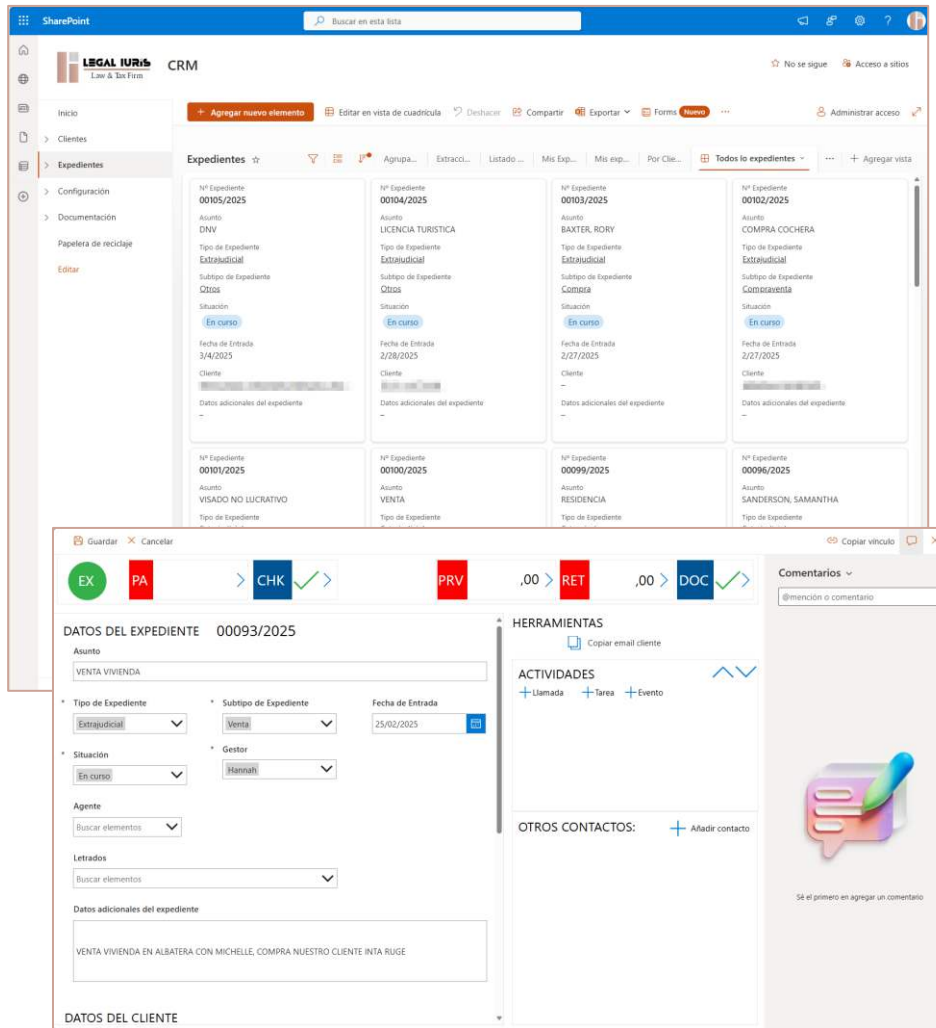
Las Conexiones enumeradas se están usando activamente en este flujo. [Administrar conexiones](#)

|                                                                                       |                           |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---|
|  | Office 365 Outlook        | × |
|  | SharePoint                | × |
|  | Approvals<br>Aprobaciones | × |

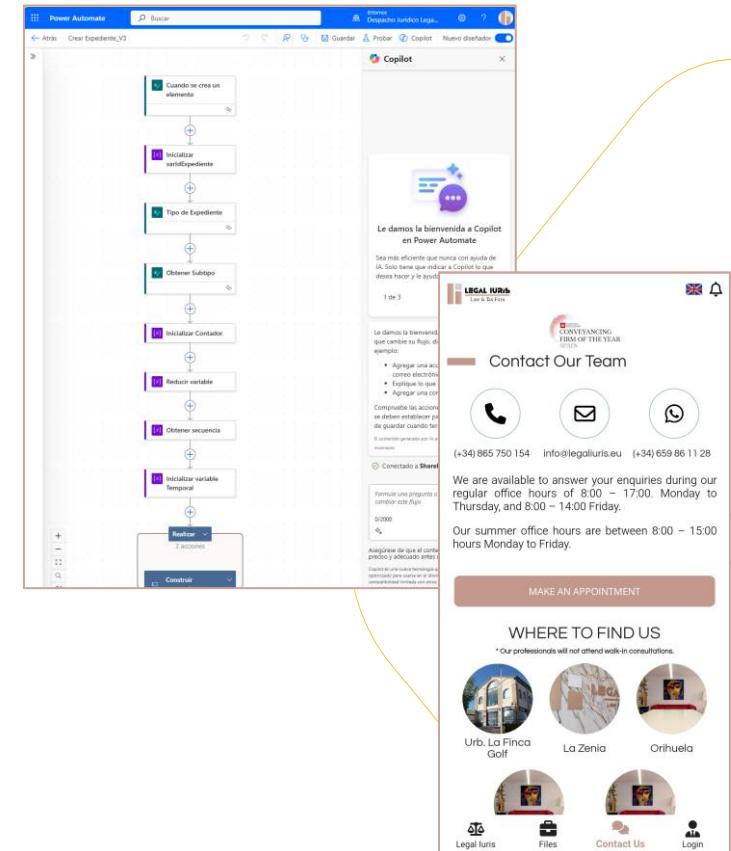
## Gestión de clientes (Legal Iuris)

Legal Iuris es una empresa de servicios jurídicos con más de 20 años de experiencia, en el apoyo jurídico a particulares y empresas.

Mediante su plataforma (CRM) pueden gestionar tanto los datos de los clientes como de sus expedientes. Además, disponen de una APP, a través de la cual, sus clientes pueden interactuar con los expedientes.



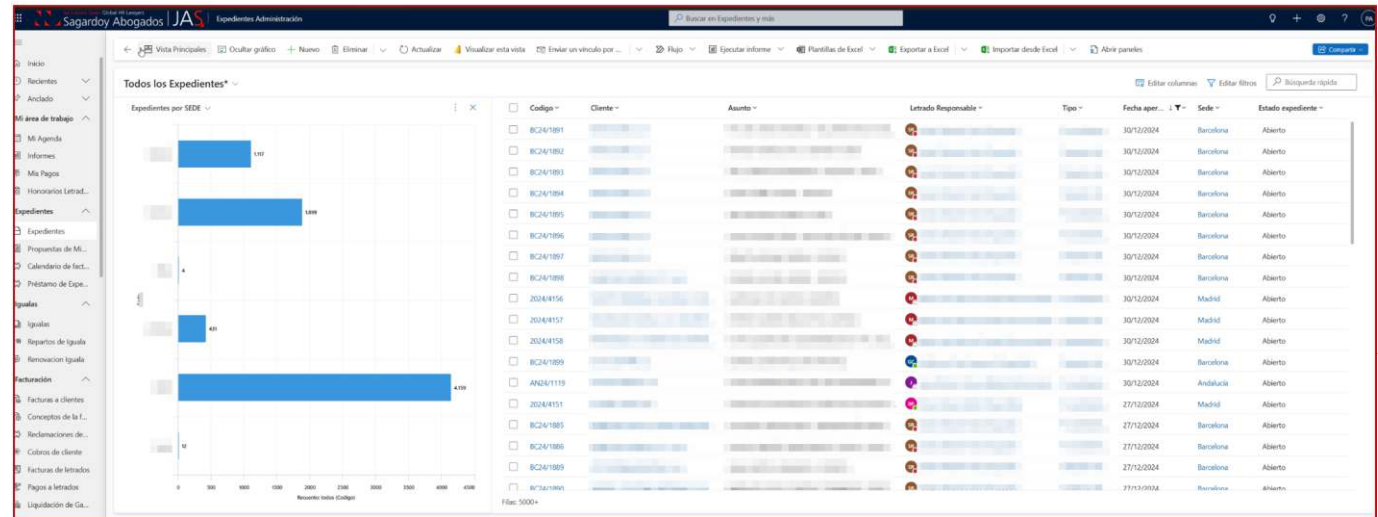
The screenshot displays the Legal Iuris CRM interface. The top section shows a list of cases (Expedientes) with columns for case number, subject, type, status, entry date, and client. Below this, a detailed view of a specific case (00093/2025) is shown, including fields for subject, type, status, agent, and a description. The interface is designed for efficient case management and client interaction.



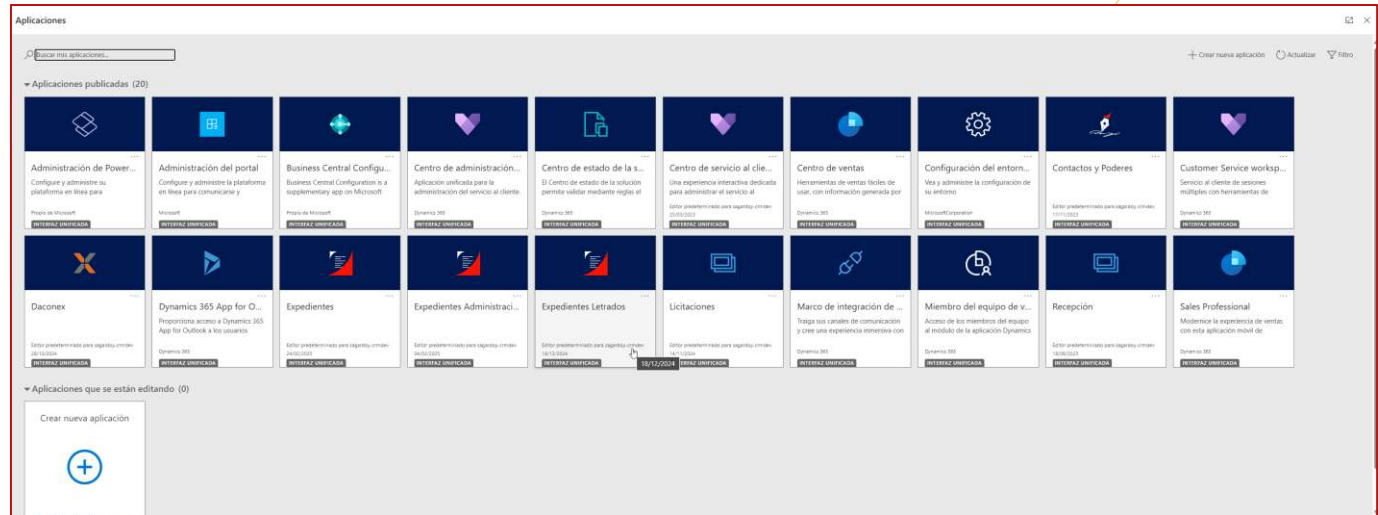
The screenshot shows the Legal Iuris mobile app interface. It features a workflow diagram on the left, a central section with a welcome message and contact information, and a bottom section with a 'MAKE AN APPOINTMENT' button and a list of locations. The app is designed to provide a seamless user experience for managing legal cases and appointments.

## Sagardoy Abogados

En **Sagardoy Abogados**, hemos realizado la implementación de Dynamics 365 Sales para la automatización de sus equipos de marketing y ventas.



Pero, además, utilizando Power Apps y Power Automate, hemos “extendido” ese Dynamics 365 construyendo otras aplicaciones para la gestión de Expedientes, gestión de Igualas, cálculo de minutas de abogados y facturación.



## Sagardoy Abogados

Además, toda la información se explota a través de unos completos cuadros de mando que sirven de apoyo a la Dirección

Todo integrado con el modelo de seguridad de Dataverse, de forma que cada persona únicamente puede consultar la información a la que tiene acceso... toda la organización, su sede, su equipo o la suya.



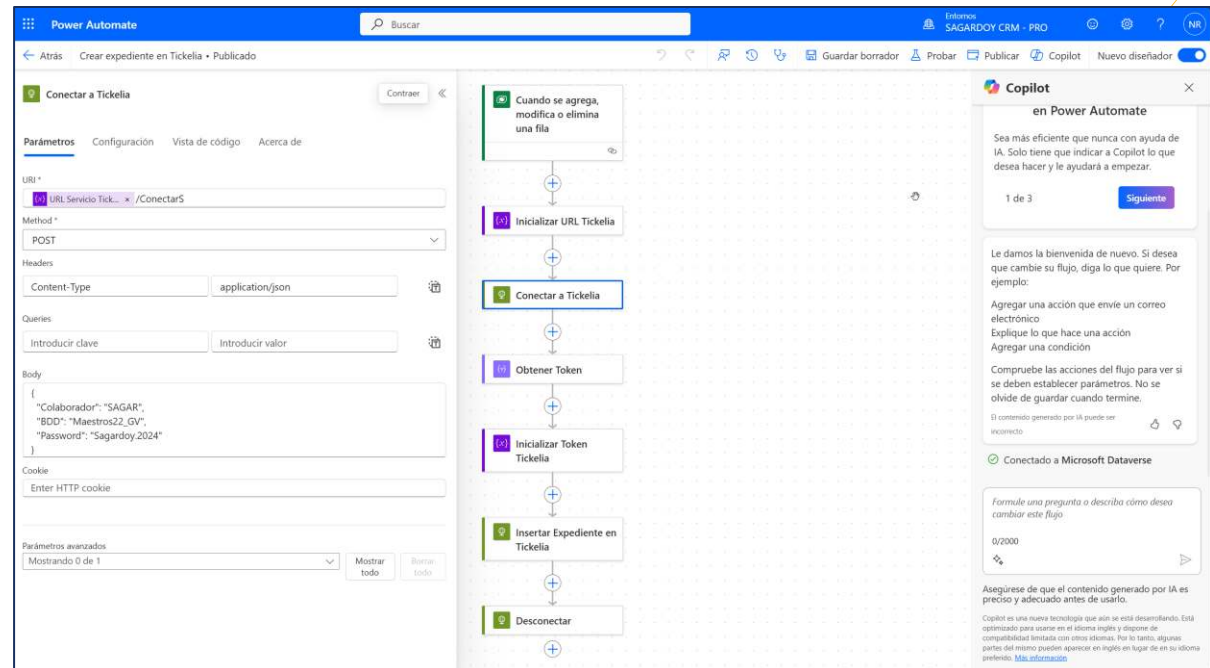
## Sagardoy Abogados

Dentro de Power Automate disponemos de multitud de conectores que nos permiten implementar acciones con muchos productos y plataformas. Tanto de Microsoft, como de terceros.



En Sagardoy, y gracias a estos conectores, hemos podido, por ejemplo, implementar un interfaz con una plataforma de tercero, como Tickelia.

Mediante este Flujo, damos de alta en Tickelia un nuevo expediente automáticamente cuando se crea en la aplicación Dynamics.



Quería aprovechar esta oportunidad para saludarle y agradecerle su confianza en nosotros. Estamos emocionados por la oportunidad de trabajar con ustedes y estamos comprometidos en brindarle soluciones tecnológicas de alta calidad que cumplan con sus necesidades.

Estaremos con usted en cada paso del camino. Si tiene preguntas, sugerencias o cualquier cosa en la que podamos ayudarle, no dude en ponerse en contacto con nosotros. Nuestro equipo está listo para escucharle y garantizarle que su experiencia con nuestros productos y servicios sea excepcional.

Ya sea que estemos desarrollando un nuevo software personalizado, mejorando una solución existente o brindando soporte técnico, nuestro objetivo es superar sus expectativas. Su satisfacción es nuestra prioridad número uno.

¡Esperamos la oportunidad de colaborar con usted y llevar sus proyectos al siguiente nivel! No dude en llamarnos, escribirnos o visitarnos cuando lo necesite.



Juan Antonio Andújar  
Director Técnico de Affin Solutions  
jandujar@affin.es  
91 636 90 79