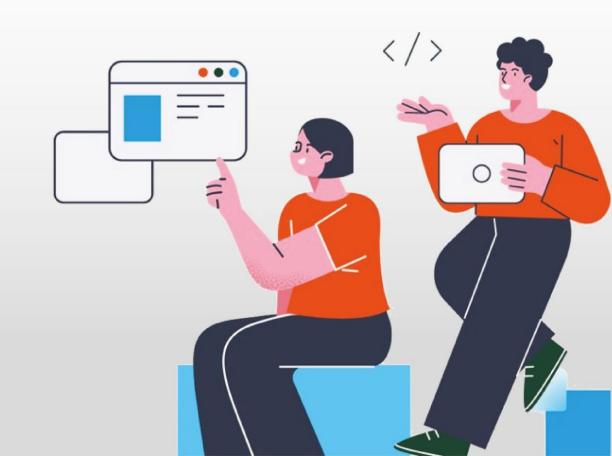


Colaborar es nuestra pasión y apoyarte en mejorar tu productividad, nuestro fin.



latinshare.com



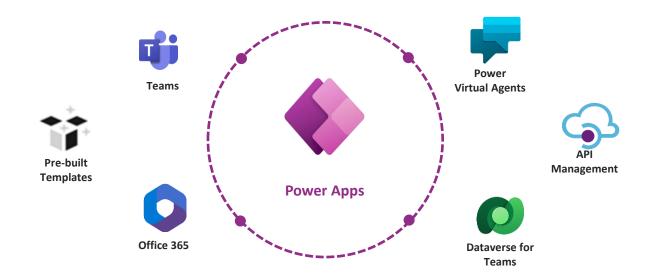


# ¿Qué es Power App



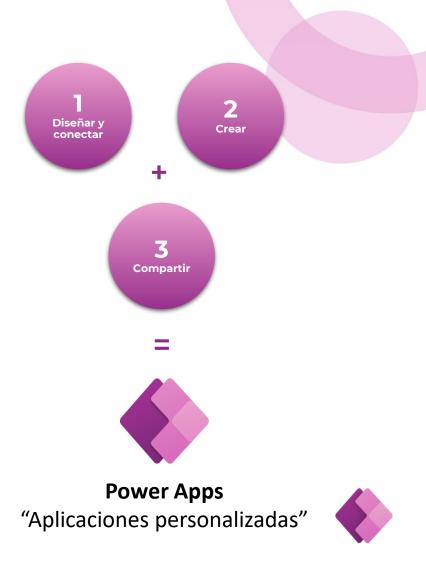
#### 01. Qué es Power Apps?





**Digitalización de procesos** manuales
o físicos que puedan
llevarse a un
aplicativo

Modalidad "Low Code" de desarrollo Conexión con Servicios y Aplicaciones de Microsoft para integrar



#### 02. Componentes de MS Power Apps





#### Desarrollo de entorno visual

- Creación de formularios
- Generación de reglas de negocio
- Modalidad "Low Code"
- Compartir de forma sencilla.
- Personalización visual.
- Servicio basado en la Nube (SaaS)



#### **Conectores Microsoft**

- Conexión a servicios MS.
- Conexiones personalizadas.
- Fácil integración.
- Múltiples Orígenes de datos.
- Conectores Gratuitos y Premium



#### Acceso multiplataforma

- Despliegue de aplicaciones verticales y horizontales fijas.
- Capacidad de generar aplicaciones con pantallas responsivas.
- Compatible con Windows, iOS y Android.



#### Diferentes formatos de creación

- Aplicación de lienzo horizontal en blanco.
- Aplicación de lienzo vertical en blanco.
- Aplicaciones basadas en modelos (Model Driven Apps)
- Aplicaciones generadas a partir de un origen de datos.
- Aplicaciones generadas a partir de plantillas



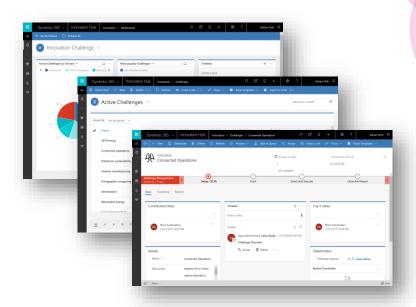
#### 03. Tipos de aplicaciones



Existen diferentes tipos de aplicaciones pensadas para los diferentes escenarios



Las aplicaciones de Canvas comienzan con la experiencia del usuario, con un mayor control en el aspecto visual, perfecto para crear aplicaciones basadas en tareas y roles altamente personalizadas. Es compatible con más de 230 conectores.



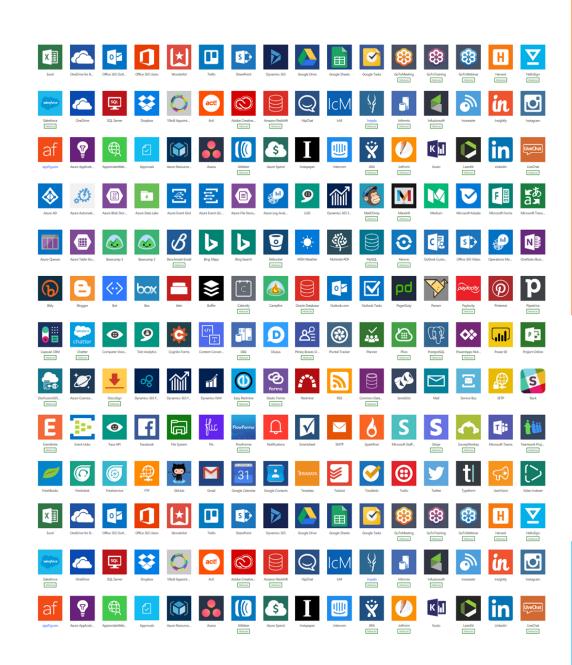
Las aplicaciones basadas en modelos aprovechan su modelo de datos, relaciones y procesos de negocio para generar automáticamente aplicaciones inmersivas y receptivas



#### **04.** Conectores

# Existen más de 230 conectores disponibles por MS

- Conectividad integrada a más de 230 servicios en la nube, servicios de contenido, bases de datos, API, etc.
- Conectividad híbrida perfecta a sistemas locales a través de un gateway de datos locales
- El soporte de Conector Personalizado permite el registro de sistemas de desarrollo / TI como un bloque de construcción para desarrolladores ciudadanos.
- Usar varios orígenes de datos en una sola aplicación para procesos que abarcan sistemas.



#### 05. Más Power Apps





Power Apps es diseñada por usuarios. En los foros de Power Apps se pueden ingresar ideas que pueden ser útiles para el desarrollo, luego las ideas más votadas son incorporadas como nuevas actualizaciones dentro de la herramienta



Todos los meses se incorporan **nuevas actualizaciones**, las cuales son explicadas interactivamente por sus desarrolladores



**Aprendizaje gratuito**. Existen aprendizajes guiados (online) por Microsoft. **Contáctanos**, toma un curso, aprende Power Apps en un día con nuestros programas Apps in a Day.



#### **06.** Capacidades Power Apps Premuim





Conexiones a Bases de datos robustas

Permite conectarse a SQL, Dataverse



Componentes Al Builder

Controles premium etc



**Power Automate Premium** 

Conexión Acciones premium



#### 07. Tipos de licencias Power Apps



#### **Power Apps Premium**

 Ideal para empresas que desean licencias predecibles basadas en el usuario, con la flexibilidad para que los usuarios ejecuten aplicaciones ilimitadas.



Permite a los usuarios con licencia crear, modernizar e implementar aplicaciones ilimitadas.

- Power Apps y Power Pages ilimitados para el usuario asignado
- 500 créditos de Al Builder
- Derechos de Dataverse de base de datos de 250 MB y archivo de 2 GB



#### 10. Power Apps vs Custom Apps



#### **Power Apps**

- Aplicaciones Internas
- Personas que utilizan Microsoft
- Desarrollo simple.
- Diseño responsivo.
- Conectores y controles prefabricados.
- Integración con otras herramientas.

#### **Custom web app**

- Aplicaciones de uso abierto
- Personas que no utilizan Microsoft.
- Requiere conocimientos técnicos.
- Todo debe ser desarrollado.
- Flexibilidad en funcionalidades y conexiones.



#### 11. Beneficios de Power Apps



01



Amplia disponibilidad

Mejor integración de los datos



02

03



Funciones automatizadas

Seguridad garantizada



04

05



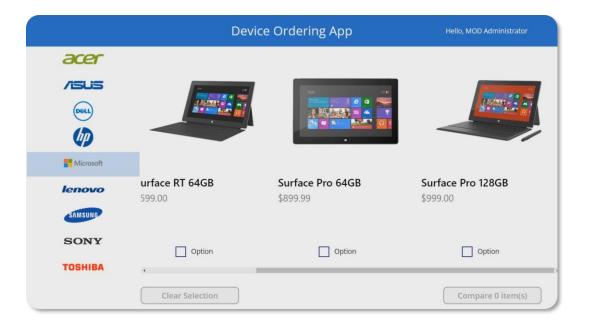
Mayor productividad



#### 11. Objetivos



- Ingresar y crear una aplicación de lienzo desde cero
- Conectarse a fuentes de datos
- Filtrar datos
- Trabajar con múltiples pantallas y su navegación
- Personalice la experiencia del usuario galerías y controles
- Configuraciones para la aplicación de lienzo
- Guardar y compartir una aplicación de lienzo
- Ejecutar una aplicación de lienzo en un dispositivo móvil





# ¿Qué servicios ofrecemos?



Aplicaciones de escritorio y móvil



Gobierno de Power Platform



Personalización de entorno de Dataverse



Integración con fuentes de datos





Al Builder



Capacitaciones



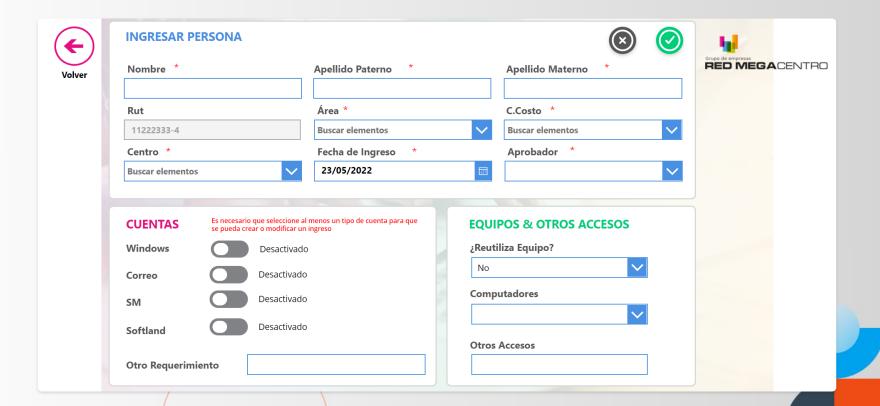


## Casos de Éxito – Power Apps

#### **Red Mega** Centro -Aplicación para el registro de usuarios

Aplicación en Power Apps que consta de un módulo de creación y edición el cual valida el rut de la persona a registrar u editar sobre el origen de datos en SharePoint Online.







## Casos de Éxito - Power Apps

Falabella - Pulse Check Aplicación para generar y programar de forma visual y sencilla encuestas en Microsoft Teams. Utiliza un origen de datos Excel. Es pensada para diferentes países adaptándose a la zona horaria, envia tarjetas personalizadas en Microsoft Teams la cual espera la respuesta del usuario. Las respuestas almacenadas son exportadas a csv y enviadas a una plataforma tercera para su reportabilidad.





## Casos de Éxito - Power Apps

**Magotteaux** - App **HSEC** 

Aplicación para reportar incidentes dentro de una planta minera. Tiene una versión móvil acotada. Ligada a diferentes reglas de negocio, notificaciones y estados. Genera documentos PDF automáticamente cuando se generan accidentes y los registros pueden ser visualizados en un informe de Power Bl.

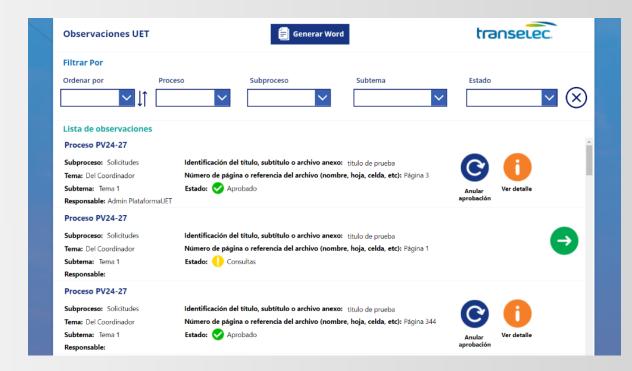




# Casos de Éxito - Power Apps

**Transelec** - App UET

Aplicación para la Plataforma de Estudios Tarifarios, donde se podra gestionar toda la documentación relacionada al Proceso de Valorización, novedades, hitos y plazos de las distintas etapas.





Colaborar es nuestra pasión y apoyarte en mejorar tu productividad, nuestro fin.



latinshare.com

