

# PROPUESTAS DE DESARROLLO



# Desarrollo de cumpleaños

## Power Automate

1. Se conecta al archivo de Excel donde tienen la información de clientes.
2. Envía correos automáticos en la fecha de cumpleaños.
3. Permite marcar a clientes que no quieren recibir correos.

**Cualidad destacada:** es rápido de implementar y fácil de usar. Requiere licencia de microsoft "Microsoft 365 F3" USD\$7.50 por mes pagando anualmente(Esta es la que habiamos asignado la vez pasada para lo que se realizó)

**Escalabilidad:** funciona muy bien si manejan pocos o medianos clientes, pero si crecen mucho necesitarán pasar a una base de datos más robusta.

## Desarrollo en Código

1. Se crea un sistema propio con un panel web para ver cumpleaños, correos enviados y próximos.
2. Permite personalizar completamente los mensajes y agregar nuevas funciones (ej. recordatorios por WhatsApp o SMS).

**Cualidad destacada:** control total y posibilidad de crecer mucho.

**Escalabilidad:** ideal si proyectan un crecimiento grande de clientes y se presta para futuras integraciones y funcionalidades

**Cualidad destacada:** Si se tiene dominio solo se contemplaria un unico valor a pagar, puede generar valor adicional pero si se realizan mas requerimientos por parte de greenevents



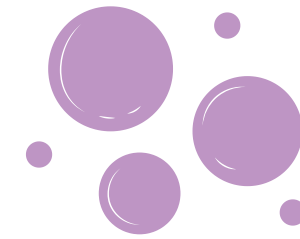
1. Revisa el archivo de Excel o Google Sheets todos los días.
2. Envía los correos de cumpleaños automáticamente.
3. Permite llevar control de enviados, próximos y quién no quiere recibir mensajes.

**Cualidad destacada:** es flexible, consta de una licencia mensual de 24 EUR/mes

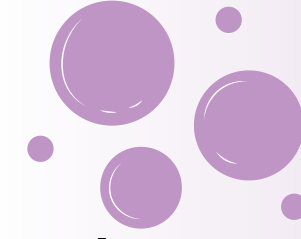
**Escalabilidad:** puede crecer con ustedes, pasando de Excel a otro sistema más fuerte sin rehacer todo.

# Formulario en la Página Web

## Power Automate



## Desarrollo en Código



## N8N

### Flujo con el proveedor:

1. Cliente envía el formulario en forms.
2. Power Automate registra en Excel y envía un correo al proveedor con un ID de solicitud.
3. El proveedor responde por correo con "Disponible / No disponible + comentarios".
4. La empresa actualiza el estado en Excel

### Ventajas (resumen):

- Rápido y sencillo si ya usan Microsoft 365.

**Escalabilidad:** bien para volúmenes bajos/medios pero no posee una escalabilidad muy amplia

**Cualidad destacada:** Requiere licencia de microsoft "Microsoft 365 F3" USD\$7.50 por mes pagando anualmente(Esta es la que habíamos asignado la vez pasada para lo que se realizó)

### Queda en la web (misma página principal):

1. Se crea un widget de formulario con validaciones a la medida.
2. Se integra como bloque/componente en la página existente.

### Flujo con el proveedor:

1. Cliente envía la solicitud.
2. El sistema registra y envía al proveedor un correo con el fin de recopilar la respuesta acerca de la disponibilidad
3. Al hacer clic, el estado queda actualizado automáticamente y la empresa recibe confirmación.
4. Panel básico para ver solicitudes y estados.

### Ventajas:

- Máxima personalización y mejor experiencia.

**Escalabilidad:** listo para crecer a múltiples proveedores, catálogos y reportes avanzados.

### Flujo con el proveedor:

1. Cliente envía formulario.
2. n8n guarda en Excel/Sheets y envía correo al proveedor con ID de solicitud + un botón:
  - "Confirmar disponibilidad" (Disponible / No disponible).
3. Al hacer clic, n8n registra automáticamente el estado (sin que ustedes editen Excel).
4. La empresa recibe notificación con la disponibilidad.

### Ventajas:

- Experiencia integrada (misma página, mismo diseño).

**Escalabilidad:** fácil pasar de Excel/Sheets sin embargo no permite interfaces graficas

**Cualidad destacada:** Requiere licencia de N8N con un precio de 24 EUR mensualmente

# PRECIOS



## Formulario en la Página Web



1.050.000  
COP



850.000  
COP



950.000  
COP

(Se debe de revisar  
tecnología en la  
que se desarrolló la  
web)

## Desarrollo de cumpleaños



1.350.000  
COP



1.200.000  
COP



1.300.000  
COP