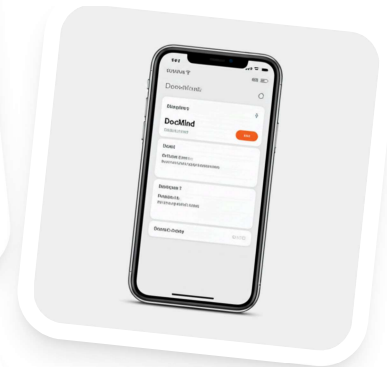
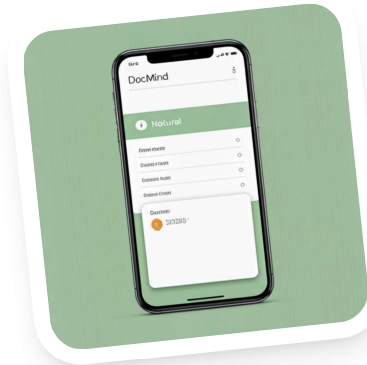


# DocMind

Diplomado en Inteligencia Artificial

**DocMind** busca simplificar la lectura e interpretación de documentos de cualquier tipo. La plataforma extrae texto, lo interpreta y organiza en entidades con sus valores correspondientes, permitiendo clasificar la información de manera clara y estructurada. Además, traduce automáticamente las etiquetas a distintos idiomas, facilitando su uso en distintos contextos.

**Abel Eduardo Morales López**



# Arquitectura Técnica de DocMind

Un vistazo al flujo de datos e integración de servicios.



## SDK Móvil

Android & iOS

- 1. Usuario escanea o carga documento.
- 5. Recibe y muestra JSON procesado.



## Google Cloud Run

Pasarela Segura

- 2. Recibe texto extraído del SDK.
- 3. Reenvía el texto a la API de OpenAI.



## OpenAI API

Motor de IA

- 4. Interpreta, clasifica y retorna JSON estructurado con traducciones.

---

"DocMind integra SDKs móviles con procesamiento en la nube y modelos de IA para leer, interpretar y clasificar documentos de cualquier origen, garantizando escalabilidad y compatibilidad global."

# El Núcleo de DocMind

Así transformamos texto en datos estructurados.

```
prompt.txt

"""
Eres un parser estricto de documentos.
Identifica el tipo de documento.
Extrae todos los campos posibles (field_name) y genera un JSON estructurado:
{
  "fields": [
    {
      "field_name": "Nombre",
      "value": " ... ",
      "regex": " ... "
    },
    {
      "field_name": "Fecha de nacimiento",
      "value": " ... ",
      "regex": " ... "
    }
  ]
}
En caso de valores incompletos, corrige formato
"""
```

## Prompt

El prompt fue diseñado de forma iterativa para guiar a la IA en tres pasos clave:

- 1)** reconocer el tipo de documento.
- 2)** listar sus campos relevantes
- 3)** extraer valores normalizados con regex. De esta manera, DocMind garantiza que incluso OCR con errores devuelva un JSON ordenado y útil.

# Plan de Monetización del SDK

Planes escalables para cada necesidad.



## Básico

Ideal para startups y proyectos pequeños

**\$499** MXN

✓ 1,000 documentos procesados

Comenzar



## Fintech

Para empresas en crecimiento y del sector financiero

**\$3,999** MXN

✓ 10,000 documentos procesados

✓ Soporte prioritario

Comenzar



## Prime

Soluciones a gran escala para corporativos

**\$29,999** MXN

✓ 100,000 documentos procesados

✓ Soporte dedicado 24/7

✓ Acuerdo de Nivel de Servicio (SLA)

Comenzar

¿Necesitas un plan personalizado? **Contáctanos** para crear una solución a tu medida.