



DOC-IA[®]

NO SOLO
TRANSFORMAMOS
DATOS,

**AYUDAMOS A
TRANSFORMAR
EMPRESAS.**

CONVIRTIENDO
LOS DATOS EN

OPORTUNIDADES



QUIÉNES SOMOS

En Colombia, en las empresas grandes y medianas se procesan más de 500+ millones documentos año, lo que corresponde solo al 50% del mercado.

Somos una Startup que sabe la importancia que representa el manejo óptimo de la información para las empresas y los retos de la transformación digital en la actualidad, es por eso que, apalancados en los últimos avances en Inteligencia Artificial hemos creado soluciones tecnológicas que procesan y analizan la información contenida en los documentos y fuentes de internet que diariamente utilizan las empresas en sus procesos de negocio, reduciendo de manera significativa los tiempos y costos de operación y facilitando el trabajo de sus empleados.

A background image of a business meeting with a blue overlay. A large blue arrow points left from the top left, and another large blue arrow points up from the bottom right. The text is centered in the middle of the image.

**SOMOS
UNA SOLUCIÓN
INTELIGENTE
PARA HACER
TU EMPRESA
MÁS EFICIENTE.**



NUESTRAS SOLUCIONES

Como sabemos que cada empresa es diferente al igual que sus necesidades en el procesamiento de la información, hemos desarrollado una serie de soluciones tecnológicas para el procesamiento óptimo y eficaz de los diferentes datos y documentos que día a día llegan a las empresas.



UNA SOLUCIÓN INTELIGENTE AL ALCANCE DE TU EMPRESA.



SERVICIOS DE INTELIGENCIA DOCUMENTAL

Servicios para la Transformación del “Archivo Documental” de las empresas, hacia una plataforma de “Inteligencia Documental” soportada en tecnologías 4Ri (entrada multicanal, digitalización, indexación, visor documental, retención documental y reúso de documentos).



PROCESAMIENTO INTELIGENTE DE DOCUMENTOS

Es una solución que transforma en DAES TOS la información contenida en documentos físicos y digitalizados sin importar su estructura, utilizando diferentes técnicas y modelos de Inteligencia Artificial para la extracción de datos, permitiendo disponibilizar información de manera fácil y ágil para la toma de decisiones.



INFORMACIÓN OBTENIDA DE CONEXIÓN A FUENTES DE INTERNET

Solución que le permite conectarse de manera automática a través de nuestra plataforma a cualquier fuente de Internet (sitios web de acceso libre, sitios de noticias y redes sociales) para extraer, transformar y disponibilizar información que enriquece y optimiza los procesos de negocio.



ANÁLISIS Y SCORE DE DOCUMENTOS

Solución que le permite conectarse de manera automática a través de nuestra plataforma a cualquier fuente de Internet (sitios web de acceso libre, sitios de noticias y redes sociales) para extraer, transformar y disponibilizar información que enriquece y optimiza los procesos de negocio.



SERVICIO DE BACKOFFICE DOCUMENTAL

Es una solución que permite completar la información que presenta errores en la extracción de datos que se hace a un documento al utilizar herramientas tecnológicas, donde el porcentaje de confianza en la extracción no se ajusta a los umbrales establecidos en las reglas de negocio.



RECONOCIMIENTO FACIAL Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES

Obtenemos la foto de un documento de identidad, se hace calidad a la imagen y se compara contra una fotografía tomada de una Selfi. Se entrega como resultado la comparación, indicando si corresponde o no a la misma persona. También se hace análisis de sentimientos sobre un rostro.



ANALÍTICA, MODELOS COGNITIVOS Y PLN

Es una solución que integra modelos estadísticos, de machine learning, y procesamiento de lenguaje natural, con capacidad de interpretar imágenes, textos y análisis de sentimientos, en donde las fuentes de entrada puede ser un documento, un sitio Web o cualquier fuente de datos, permitiendo hacer un análisis de tipo analítico y cognitivo para apoyar la toma de decisiones y optimizar la ejecución de los procesos.



LINGÜÍSTICA COMPUTACIONAL

Procesamos fuentes de lenguaje en Internet (diccionarios, libros, cuentos, documentos, noticias, Twitter, etc.), generamos Corpus de conocimiento, aplicamos modelos y algoritmos para el procesamiento del lenguaje (Substitución léxica y ortográfica, reglas gramaticales, score de legibilidad, análisis de sentimientos y Bots).



SERVICIO ANÁLISIS DE SENTIMIENTOS

Se realiza el procesamiento de Audios para ser convertidos a Texto, hacer Análisis de Sentimientos sobre el texto extraído. Tiene aplicabilidad en múltiples casos de uso (encuestas realizadas a través de audio, generar actas y resúmenes de reuniones, identificar palabras claves en conversaciones, identificar patrones al analizar una grabación de un audio, entre otros).

FUENTES DE INTERNET COMPATIBLES CON DOC-IA

Lista Ofac (Listas Clinton).

- Consulta Rues.

Estado cédula registraduría

Junta de contadores

Antecedentes disciplinarios (procuraduría).

Antecedentes policiales

DOCUMENTOS COMPATIBLES CON DOC-IA

ID Colombia (Cédula de ciudadanía y Tarjeta de Identidad).

ID Salvador (DUI y NIT).

Certificado de Existencia y representación Legal

Rut Empresas y Rut Personas.

Declaración de Renta.

Carta Laboral.

Recibos de Pago.

Facturas

Cámara de comercio

Certificado de tradición y libertad

Estados Financieros (Situación Financiera y Estado de Resultados) → en beta



BENEFICIOS

Cuando decides que DOC-IA se convierta en tu aliado, no se trata solamente de contratar un servicio tecnológico, encuentras acompañamiento y soluciones que ayudan a resolver necesidades y retos importantes orientados a generar valor para la empresa.

1

Utilizamos Modelos y Algoritmos Propios Para la Extracción de Datos y la Analítica Cognitiva.

2

Confianzas de extracción de campos superior al 94% en promedio (desde documentos y/o fuentes de Internet).

3

El consumo de los productos y servicios puede hacerse a través de diferentes métodos: Apis, por lotes y a través de un portal Web.

4

Realizamos Pruebas de Concepto -PoC, en máximo dos o tres semanas, para que el Cliente realice las validaciones del producto.

¿POR QUÉ ELEGIRNOS?

5

Servicios conexos para generar mayor valor de negocio. Inteligencia documental, reconocimiento facial y procesamiento de audios.

6

Procesamiento de documentos Estructurados y no Estructurados, sumado a el procesamiento de Fuentes de internet.



Reducción de costos de operación .

Procesos más ágiles que se ejecutan de manera automática, reduciendo errores y mitigando el riesgo.



Transformación de procesos a Digital.

Procesos auto gestionados directamente por Clientes y Usuarios.



Time-to-market de productos y servicios.

Más ágil y más automático. Acelera la salida al mercado de productos y servicios.



Optimización de recursos y procesos.

Optimización del espacio físico (menos papel), ahorros en consumo de energía, ciclos de ejecución más cortos y reúso de la información.



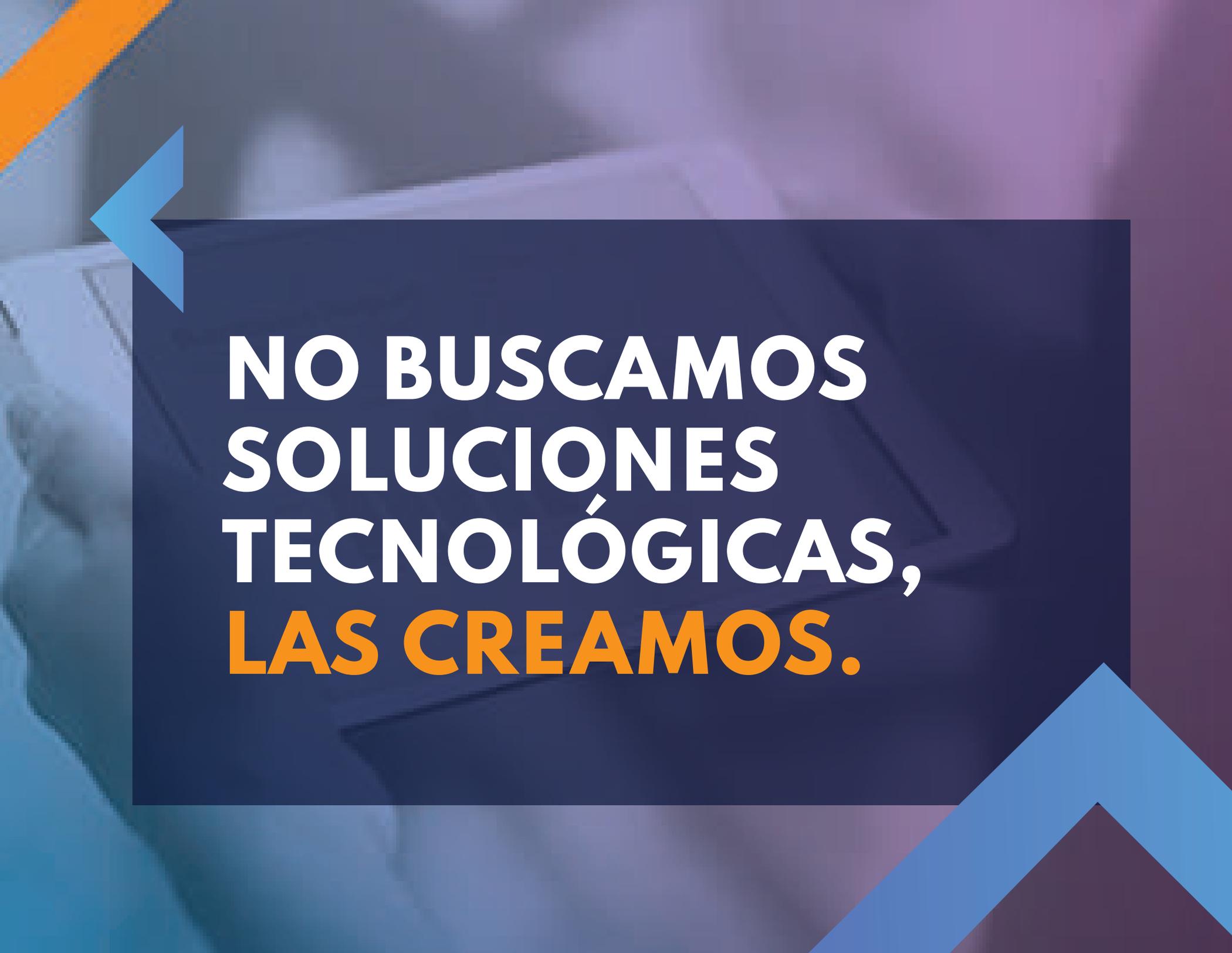
Agilización del trabajo de las personas.

Ayudamos a las personas en la ejecución del trabajo operativo, posibilitando más tiempo para actividades de análisis y decisión.



Estrategia de cero papel.

Reducción sistemática del uso del papel mediante la sustitución de los flujos documentales en papel por soportes y medios digitales.

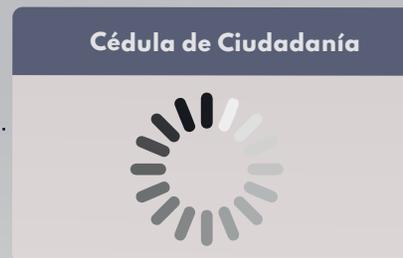


**NO BUSCAMOS
SOLUCIONES
TECNOLÓGICAS,
LAS CREAMOS.**

¿CÓMO LO HACEMOS?



1 Ingresamos la imagen de los documentos a DOC-IA.



2 Procesamos el documento en nuestro Software.

Etiqueta	Dato extraído	Confianza
es_cedula?	SI	99,74
numero	1233338439	99,94
nombres	JESUS EDUARDO	99,94
apellidos	RODRIGUEZ BAZA	99,92
genero	M	86,97
fecha_nacimiento	25/12/1996	98,97
lugar_nacimiento	MONTERIA (CORDOBA)	97,25
fecha_expedicion	29/12/2014	97,88
ciudad_expedicion	MONTERIA	99,91
bcr-Identificacion	1233338439	
bcr-Nombre	JESUS EDUARDO	
bcr-Apellidos	RODRIGUEZ BAZA	
bcr-Genero	M	
bcr-FechaNacimiento	25/12/1996	

3 Extraemos los datos de forma ordenada y confiable.

CONTÁCTANOS

PARA AYUDARTE A TRANSFORMAR
TU EMPRESA Y LLEVAR LA GESTIÓN
DE TUS DATOS AL SIGUIENTE NIVEL.

 +57 310 8677409

 www.doc-ia.com

 info@doc-ia.com

 @docia.soluciones

 Doc-ia Soluciones

 Doc-ia Soluciones

