



Inteligencia Artificial para el Cumplimiento Normativo en sectores altamente regulados

Reto del Sector:

Cumplimiento Normativo Bajo Presión

El sector cosmético y de perfumería se enfrenta a una **presión regulatoria creciente**: Reglamento (CE) 1223/2009, REACH, etiquetado INCI, certificaciones sostenibles y control de claims, etc.

Esta complejidad genera una enorme carga documental, revisiones constantes y coordinación necesaria entre equipos (calidad, I+D, *regulatory compliance*, marketing).

El incumplimiento tiene **consecuencias graves** para las marcas y la confianza del consumidor.



La Realidad en Cifras: Impacto del Incumplimiento

14%

Productos Sancionados

En España (AEMPS 2024), de 1.764 cosméticos inspeccionados, 248 casos requirieron medidas reguladoras como retiradas o cese de comercialización.

7.7%

Errores en Alérgenos

Productos analizados por EDQM/OCCLs que no cumplían con la declaración correcta de alérgenos de fragancias.

6.4%

Incumplimiento Químico

Productos en el EEA que no cumplían restricciones químicas REACH/POPs, especialmente PFAS, según ECHA.



KINAI: La Solución Inteligente

KINAI es un asistente SaaS de IA generativa que automatiza la gestión del cumplimiento normativo en sectores regulados como el cosmético, digitalizando documentación y analizando riesgos en tiempo real.

Análisis Automático

Detecta riesgos al instante.

Digitalización Completa

Centraliza la documentación técnica.

Recomendaciones Precisas

Genera acciones concretas.

Trazabilidad Total

Mantiene un registro de revisiones.

Ventajas Competitivas de KINAI en Cosmética

Especialización en cumplimiento cumplimiento normativo sectorial

sectorial
Interpreta documentos técnicos y los
cruza con los diferentes reglamentos.
Fusiona conocimiento legal y técnico.

Automatización generativa contextualizada

No solo busca información sino que
interpreta, recomienda y prioriza
acciones de cumplimiento.

Seguridad y Privacidad

Entorno cerrado y sectorial,
garantizando confidencialidad de
fórmulas e ingredientes o proveedores.

Beneficios Traducidos a Valor de Negocio

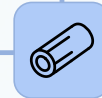
Eficiencia Operativa

Reduce drásticamente el tiempo en verificación documental manual, liberando recursos para innovación y desarrollo.



Trazabilidad y Auditoría

Registro claro de revisiones y decisiones, ideal para inspecciones de AEMPS y autoridades europeas.



Reputación y Sostenibilidad

Demuestra control riguroso, atractivo para inversores, reguladores y consumidores conscientes.



Reducción de Riesgo

Evita sanciones, retiradas de productos y pérdidas económicas derivadas del incumplimiento normativo.



Conocimiento Organizacional

Las consultas y experiencias quedan registradas, creando inteligencia colectiva.



Compromiso con la Sostenibilidad



KINAI potencia la sostenibilidad

Reduce desperdicios: Evita desechar lotes por incumplimiento y minimiza errores en etiquetado.

Optimiza ingredientes: Integra criterios legales y ambientales, priorizando alternativas sostenibles y biodegradables.

Diseño responsable: Garantiza cumplimiento desde la fase de diseño, evitando producción que deba retirarse posteriormente.

Eco-etiquetado verificado: Valida automáticamente claims ecológicos, orgánicos y de bajas emisiones con credibilidad regulatoria.

KINAI vs. Soluciones Generalistas



Asistentes generalistas

Sin interpretación para la documentación técnica con normativa y sin entrenamiento para la precisión normativa.



Herramientas TICs & Legal

Leyus.ai/ KemChain/Paxton AI Watson / OneTrust/ etc

^{etc} Más costosos, rígidos y requieren integraciones largas. Poco ágiles para empresas que necesitan resultados inmediatos.



KINAI

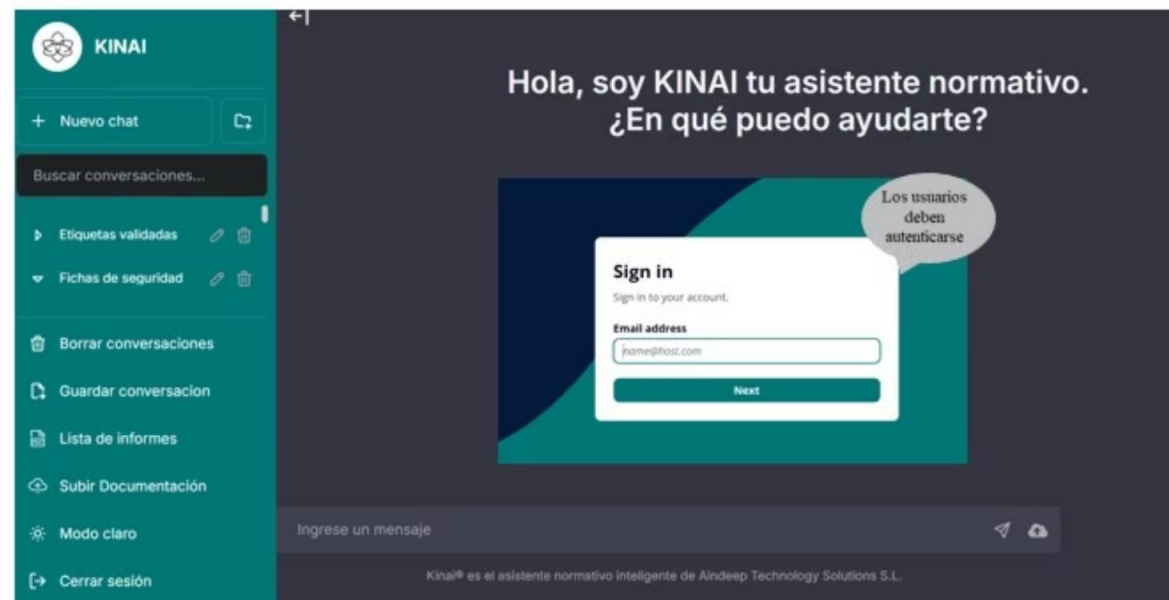
Especializado, seguro, rápido de desplegar. Análisis normativo estructurado con trazabilidad completa y auditable.

KINAI está diseñado para la precisión normativa sectorial, con bases de conocimiento elaboradas por expertos humanos y cumplimiento del Reglamento Europeo de IA (AI Act).



El Futuro del Cumplimiento Normativo

KINAI es el 1º Asistente Inteligente diseñado ESPECÍFICAMENTE para traducir la normativa cosmética en acciones operativas.



Modos de uso

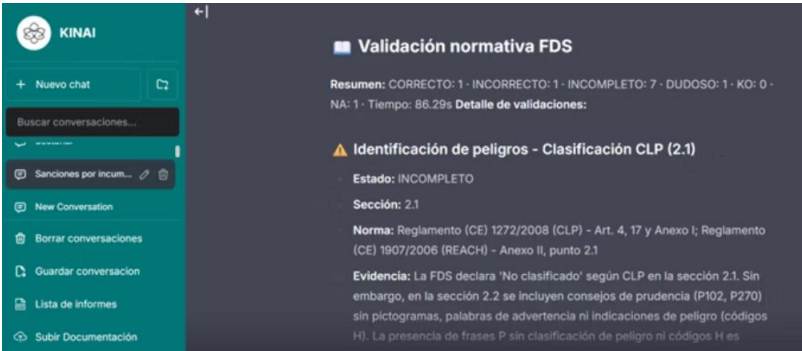
- **Validación documental**
Permite subir documentos para su análisis, identificando riesgos y oportunidades de mejora
- **Interacción inteligente por chat**
Permite realizar consultas, entregando respuestas precisas, contextualizadas en tiempo real

¿Cómo traducimos
el cumplimiento normativo en
en ahorro, trazabilidad
documental, control y
reputación?

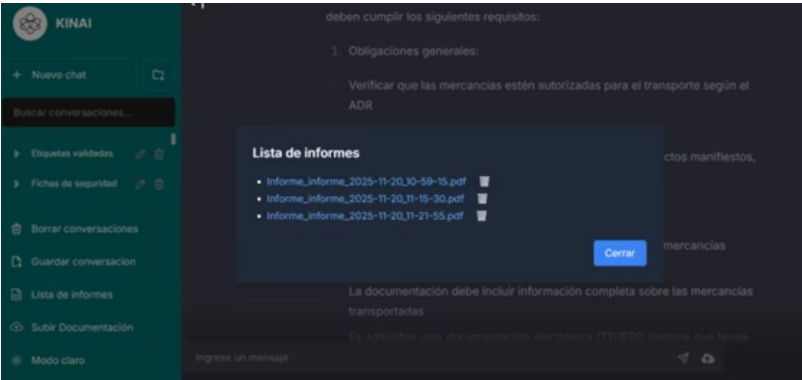
FUNCIÓN 1: VALIDACIÓN DOCUMENTAL



Permite subir documentos privados de la empresa que desencadenan procesos automáticos según la lógica de cada validación.



- Ficha Datos de Seguridad (FDS)
- Ficha Técnica (FT)
- Etiqueta.



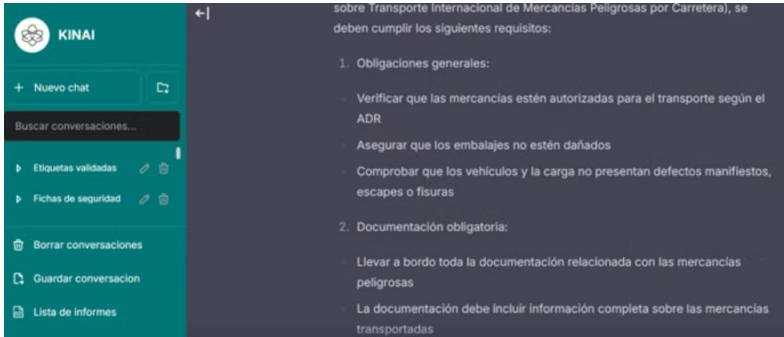
El flujo de procesamiento culmina en la generación de un informe validado que puede archivarse en su carpeta con memoria y descargarse en pdf.



FUNCIÓN 2: INTERACCIÓN INTELIGENTE POR CHAT



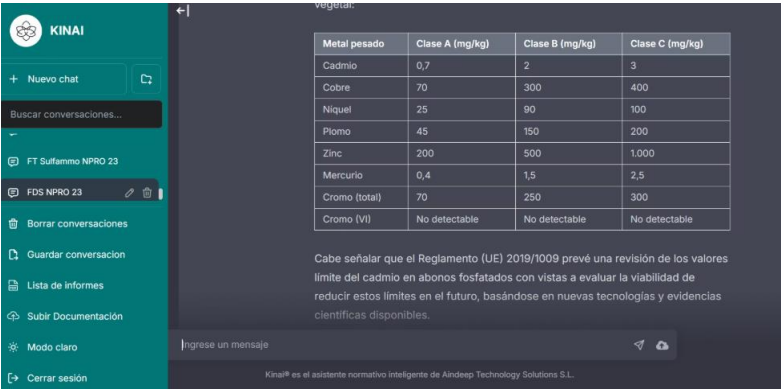
Responde consultas de usuarios usando inteligencia artificial conectada directamente a la base de conocimientos normativa sectorial actualizada.



Proporciona respuestas estructuradas y verificadas sobre normativa específica.



Genera respuestas en texto y en tabla de datos para facilitar la creación de documentos para auditorias y generación de etiquetas.



¿Listo para ver KINAI en acción?

Descubre cómo KINAI puede transformar tu gestión del cumplimiento normativo



 YouTube



Conoce a KINAI

KINAI es tu asistente inteligente para el cumplimiento normativo. En este video te presentamos KINAI, la solución desarrollada por Alndeeep que aprovecha la



DATOS DE CONTACTO

Susana Aguirre Rueda

Business Development and Alliances Director

+34 620 276 477

susana.aguirre@aindeep.com

AIndeep Technology Solutions S.L.

www.aindeep.com

www.katoriji.tech

LinkedIn - <https://es.linkedin.com/company/aindeep-technology-solutions>

Twitter/X - <https://x.com/AindeepTS>

YouTube - <https://www.youtube.com/@AindeepTechnologySolutions>