



The screenshot shows the Context7 website interface. At the top, there are navigation links for 'Install', 'Docs', 'Pricing', 'More...', and 'Add Docs'. Below this, there is a section titled 'Up-to-date Docs for LLMs and AI code editors' with a search bar and a 'Chat with Docs' button. The main content is a table of libraries, with tabs for 'Popular', 'Trending', 'Recent', and 'Skills NEW'. The table has columns for 'SOURCE', 'BENCHMARK', 'SNIPPETS', 'UPDATE', and 'TRUST'. The libraries listed are Next.js, Better Auth, Claude Code, OpenClaw, Vercel AI SDK, Shadcn UI, OpenCode, React, Expo, and LangGraph. At the bottom right, there is a 'Support' button.

	SOURCE	BENCHMARK	SNIPPETS	UPDATE	TRUST
Next.js	/vercel/next.js	92.2	2.4K	1 day	★★★
Better Auth	/better-auth/better-auth	80.5	4.1K	5 days	★★★
Claude Code	/anthropics/claude-code	88.6	758	1 week	★★★
OpenClaw	/openclaw/openclaw	82.2	8.4K	2 days	★★★
Vercel AI SDK	/vercel/ai	91.8	4.4K	1 week	★★★
Shadcn UI	/shadcn-ui/ui	75.1	1.3K	1 week	★★★
OpenCode	/anomalyco/opencode	89	821	6 days	★★★
React	/reactjs/react.dev	82.8	2.8K	1 day	★★★
Expo	/expo/expo	88.5	11K	1 week	★★★
LangGraph	docs.langchain.com/oss/pyt...	96.1	679	11 hours	★★★

# Context7

Context7 es una infraestructura de contexto como servicio diseñada para ingenieros de software y equipos de desarrollo que utilizan asistentes de IA como Cursor o Claude. Permite suministrar documentación técnica, ejemplos de código y repositorios privados actualizados en tiempo real a los LLMs mediante el protocolo MCP. Su objetivo es eliminar las alucinaciones de la IA al asegurar que el asistente trabaje con la versión exacta de las librerías y la arquitectura interna de la empresa.

[Visitar Sitio Oficial](#) [Preguntar a ChatGPT](#) [Preguntar a Claude](#) [Preguntar a Grok](#)

## Contenido del Dossier

- [Información de la Herramienta](#)
- [Consejos de Implantación](#)
- [Preguntas Frecuentes](#)
- [Contratos y Condiciones](#)

## INFORMACIÓN DE LA HERRAMIENTA

---

### Qué y para quién es

Context7 es una infraestructura de "contexto como servicio" diseñada para proporcionar documentación técnica y ejemplos de código actualizados en tiempo real a Modelos de Lenguaje (LLMs) y editores de código con IA. Su objetivo es resolver el problema de las "alucinaciones" y la obsolescencia de los datos de entrenamiento de las IA, permitiendo que estas consulten la versión exacta de una librería o API mientras el desarrollador escribe código.

Está dirigido a ingenieros de software, equipos de desarrollo ágil y departamentos de arquitectura técnica que integran asistentes de IA (como Cursor, Windsurf o Claude Desktop) en su flujo de trabajo diario y necesitan que estos operen con información técnica veraz y reciente.

### Principal ventaja profesional

Elimina la desinformación de la IA al suministrarle fragmentos de documentación específicos y actualizados directamente desde los repositorios de origen, asegurando que el código sugerido sea compatible con la versión exacta de la librería que se está utilizando.

### Para quién no es

No es una herramienta para perfiles no técnicos o de gestión pura que no interactúen con código. Tampoco es adecuada para empresas con políticas de seguridad que prohíban estrictamente cualquier interacción de sus flujos de trabajo con servicios en la nube de terceros, a menos que opten por la versión auto-alojada.

### Funcionalidades clave

- Recuperación de documentación versionada: Acceso a versiones específicas de librerías para evitar incompatibilidades.
- Indexación de repositorios privados: Capacidad de procesar y consultar la documentación interna de la propia empresa (planes de pago).
- Servidor MCP (Model Context Protocol): Estándar que permite conectar la herramienta fácilmente con clientes de IA modernos.
- Gestión de "Trust Scores": Sistema de puntuación de confianza para repositorios basado en su actividad y popularidad.
- Protección contra inyecciones: Filtros basados en LLM para detectar intentos de ataques a través de la documentación indexada.
- Soporte Multi-formato: Ingestión de OpenAPI, Confluence, sitios web, archivos llms.txt y repositorios de GitHub/GitLab.

### Precios

- Versión Free: 0€. Incluye 1.000 llamadas API al mes, acceso a repositorios públicos y control de acceso básico. Proporciona 20 llamadas de bono diarias si se alcanza el límite.
- Rango de precios: Desde 10€ por usuario/mes en su plan Pro.
- Plan Pro (10€/mes): 5.000 llamadas API por asiento, soporte para repositorios privados, colaboración en equipo y facturación por exceso de uso (10€ por cada 1.000 llamadas adicionales).
- Plan Enterprise: Precio personalizado. Incluye cumplimiento SOC-2, SSO (SAML/OIDC), despliegue Self-Hosted y hasta 5.000 miembros.

### Perfil del usuario

- Empresas tecnológicas y Factorías de Software que buscan maximizar la eficiencia de sus desarrolladores senior y agilizar el onboarding de juniors.
- Departamentos de arquitectura que mantienen múltiples versiones de APIs legacy y modernas simultáneamente.
- Desarrolladores individuales y Freelancers que utilizan editores de IA de última generación.

### Nivel técnico requerido

- Uso: Nivel técnico medio/alto (desarrolladores de software).
- Configuración: Requiere conocimientos básicos de CLI y configuración de entornos de desarrollo (MCP, claves API).
- Soporte: Para implementaciones Enterprise, se requiere apoyo del departamento de DevOps para la integración de SSO o despliegue en infraestructura propia.

### Ejemplos de uso profesional

- Onboarding acelerado: Un nuevo desarrollador puede preguntar a la IA sobre la arquitectura interna de un repositorio privado sin que la IA "invente" funciones inexistentes.
- Migración de versiones: Consultar simultáneamente las diferencias de implementación entre una librería en v14 y v15 para realizar refactorizaciones seguras.
- Documentación interna viva: Conectar el espacio de Confluence del equipo para que el asistente de IA responda dudas sobre procesos internos de la empresa.

### Uso y distribución

- Versión web: Panel de control para gestión de claves, estadísticas y monitorización de uso.
- Extensiones/Integraciones: Compatible con Cursor, Windsurf y Claude Desktop a través del protocolo MCP.
- CLI: Disponible mediante npx para una ejecución rápida del servidor MCP.

### Open source

El servidor MCP (Model Context Protocol) de Context7 es de código abierto y está disponible de forma pública para auditoría y contribución.

### Integraciones

- Facilidad de integración: Alta (Low Code vía MCP / Full Code vía API REST).
- API propia: Dispone de una API de búsqueda y recuperación de contexto (v2) con autenticación mediante Bearer Token.
- Servidor MCP: Dispone de servidor nativo para conectar con ecosistemas de IA compatibles.
- Ejemplos: GitHub, GitLab, Bitbucket (ingestión de código), Confluence, Slack (vía integraciones de equipo) y cualquier cliente compatible con MCP (Claude, Cursor).

### Notas finales

#### Información legal, licencias y contratos

Context7 es un producto de Upstash Inc. (con sede en Silicon Valley). El servicio opera bajo una arquitectura de "privacidad primero": el código fuente del usuario y sus prompts originales no se envían a los servidores de Context7; solo se envían las consultas de búsqueda de documentación formuladas por el agente de IA. Cumple con GDPR y cuenta con infraestructura certificada SOC-2 Type II.

#### Para más información:

- Sitio web oficial: <https://context7.com>
- Precios: <https://context7.com/plans>
- Guía de API: <https://context7.com/docs/api-guide>
- Github: <https://github.com/upstash/context7-mcp>

## CONSEJOS DE IMPLANTACIÓN

### Aplicación profesional

- Empresas tecnológicas, consultoras de software y departamentos de IT que utilizan asistentes de codificación basados en IA (Cursor, Windsurf, Claude).
- Presupuesto: Desde una versión gratuita funcional para desarrolladores individuales hasta planes de 10€/mes por usuario para equipos profesionales. Versiones Enterprise bajo presupuesto para despliegues on-premise.
- Puntos clave: Reducción drástica del tiempo de búsqueda documental, prevención de errores por versiones de software obsoletas en el entrenamiento de la IA y securización del contexto enviado a modelos de lenguaje mediante el protocolo MCP.

### Madurez digital requerida

- Usuarios: Desarrolladores con experiencia en el uso de IDEs modernos y configuración de herramientas de línea de comandos (CLI). Deben estar familiarizados con el concepto de recuperación aumentada por generación (RAG).
- Empresa: Organizaciones con flujos de trabajo de desarrollo ágil que ya integren o planeen integrar IA generativa en su ciclo de vida de desarrollo de software (SDLC).

### Plan orientativo de implantación

#### Pasos necesarios y estimaciones

- Tiempos estimados de despliegue: De 15 minutos para la configuración individual a 2 semanas para una integración corporativa con repositorios privados y SSO.
- Evaluación inicial: Identificar las fuentes de documentación críticas (GitHub, Confluence, OpenAPI) y las herramientas de IA utilizadas por el equipo.
- Implantación inicial: Configuración de la cuenta en Context7, generación de claves API y despliegue del servidor MCP de forma local o mediante npx para pruebas de concepto (PoC).
- Configuración y personalización: Indexación de repositorios de la empresa, definición de permisos de acceso y ajuste de los "Trust Scores" para priorizar fuentes de información internas sobre externas.
- Formación y adaptación: Sesiones técnicas cortas sobre cómo realizar prompts que aprovechen el contexto enriquecido y cómo verificar las fuentes citadas por la herramienta.
- Seguimiento: Monitorización de las métricas de llamadas API y revisión del feedback de los desarrolladores sobre la precisión del código generado.

### Necesidades de formación del equipo

- Configuración del protocolo MCP en sus respectivos editores de código.
- Gestión de cuotas de uso y optimización de consultas para evitar el consumo innecesario de tokens.
- Entendimiento de la arquitectura "Context as a Service" para diferenciar entre los datos del modelo (pre-entrenados) y los datos vivos suministrados por Context7.

### Perfiles necesarios

- Perfiles técnicos necesarios: Ingenieros de Software o DevOps para la configuración inicial y la integración de pipelines de CI/CD con la documentación indexada.
- Personal externo recomendado: No suele ser necesario debido a la simplicidad de la integración vía API/MCP, salvo en casos de despliegues "Self-Hosted" complejos.
- Otros: Responsable de Ciberseguridad (CISO) para validar la política de privacidad de datos y el cumplimiento SOC-2 en entornos corporativos.

### Retorno de la inversión

- Tiempos: Se estima una reducción de entre el 20% y el 40% en el tiempo dedicado a la resolución de errores de compatibilidad y búsqueda en documentación técnica.
- Cómo medirlo: KPIs basados en la velocidad de entrega (Velocity), reducción del número de bugs por versión incorrecta de API y encuestas de satisfacción del desarrollador sobre la utilidad de los asistentes de IA antes y después de Context7.

### Otros

- Seguridad de datos: A diferencia de otros proveedores, Context7 no almacena el código fuente del usuario ni los prompts completos; actúa exclusivamente como un motor de búsqueda semántica que inyecta documentación relevante al flujo de trabajo del LLM.

- Soporte Multi-formato: Es capaz de ingerir archivos específicos para LLMs (como llms.txt), facilitando que las empresas estandaricen cómo exponen su documentación a los nuevos agentes de inteligencia artificial.

## PREGUNTAS FRECUENTES

### ¿Qué es exactamente Context7 y cómo se diferencia de una búsqueda tradicional de información?

Context7 es una infraestructura de 'contexto como servicio' que suministra documentación técnica y ejemplos de código en tiempo real a modelos de lenguaje (LLMs) y editores de IA. A diferencia de las búsquedas tradicionales, utiliza el protocolo MCP para entregar fragmentos de información versionados y verificados que eliminan las alucinaciones de la IA al programar.

### ¿Para qué sirve la integración con el protocolo MCP?

El Model Context Protocol (MCP) es un estándar que permite conectar Context7 de forma nativa con asistentes de IA modernos como Cursor, Windsurf y Claude Desktop. Esto permite que la IA acceda automáticamente a la documentación técnica más reciente y relevante mientras el desarrollador escribe código, sin necesidad de copiar y pegar información manualmente.

### ¿Cuenta con una versión gratuita para desarrolladores?

Sí, dispone de un plan 'Free' que incluye hasta 1.000 llamadas API mensuales, acceso a repositorios públicos y un bono de 20 llamadas diarias adicionales si se alcanza el límite. Es ideal para desarrolladores individuales que trabajan con proyectos de código abierto.

### ¿Cuánto cuesta el uso profesional a nivel de equipo?

El Plan Pro tiene un coste de 10€ por usuario/mes, ofreciendo 5.000 llamadas API por asiento y soporte para repositorios privados. En caso de exceder el límite, se aplica un cargo de 10€ por cada 1.000 llamadas adicionales. También existe un plan Enterprise con precios personalizados para despliegues a gran escala.

### ¿Es open source y puedo descargarlo de GitHub?

La implementación del servidor MCP de Context7 es de código abierto y está disponible de forma pública en GitHub para auditoría y contribución. No obstante, la infraestructura de backend y el servicio de indexación escalable operan como un software propietario bajo el modelo SaaS de Upstash Inc.

### ¿Cómo afronta la privacidad de los datos y el código fuente?

Context7 sigue una arquitectura de 'privacidad primero'. El código fuente original y los prompts de los usuarios no se envían a sus servidores; solo se transmiten las consultas de búsqueda de documentación necesarias para el contexto. El servicio cumple con el estándar GDPR y cuenta con certificación SOC-2 Type II.

### ¿Es una tecnología segura frente a ataques de inyección de prompts?

Sí, la plataforma incorpora filtros basados en modelos de lenguaje diseñados específicamente para detectar y bloquear intentos de inyección de código o ataques directos ocultos dentro de la documentación indexada, protegiendo así el entorno de desarrollo.

### ¿Permite la indexación de documentación interna de la empresa?

Sí, a través de los planes de pago, es posible conectar fuentes privadas como repositorios de GitHub/GitLab, espacios de Confluence e incluso bases de conocimiento internas. Esto permite a la IA responder preguntas sobre arquitectura corporativa específica sin inventar funciones inexistentes.

### ¿Cumple con la normativa española y europea?

El servicio está operado por Upstash Inc., pero cumple con el Reglamento General de Protección de Datos (GDPR) europeo, lo que facilita su adopción por parte de empresas españolas y comunitarias que requieran altos estándares de seguridad y privacidad en el tratamiento de metadatos técnicos.

### ¿Existe una opción de auto-alojamiento (Self-Hosted)?

Sí, la versión Enterprise permite el despliegue en infraestructura propia. Esta opción está orientada a corporaciones con políticas de seguridad estrictas que prohíben el uso de servicios en la nube de terceros para el manejo de su documentación técnica e interna.

## CONTRATOS Y CONDICIONES

---

### Principales recomendaciones

- Evaluar el uso de la versión "Self-hosted" (auto-alojada) si se va a indexar documentación interna crítica o secretos industriales, para evitar que datos sensibles residan en servidores de terceros (Upstash Inc.).
- Configurar correctamente el archivo de exclusiones (.gitignore o similar) para asegurar que el sistema de indexación no procese archivos con credenciales, claves de API o datos de carácter personal.
- Firmar un Acuerdo de Encargo de Tratamiento (DPA) con Upstash Inc. antes de procesar documentación que pueda contener datos de empleados, clientes o proveedores.
- Si se utiliza la integración con repositorios privados en la nube, limitar los permisos de acceso de la herramienta estrictamente a las ramas de documentación para minimizar el riesgo en caso de brecha de seguridad.
- Informar a los empleados sobre el uso de esta herramienta en sus flujos de trabajo, especificando qué tipo de datos corporativos están siendo indexados y procesados.

### Ley de Inteligencia Artificial (AI Act)

- Clasificación de riesgo: Se considera una herramienta de "Propósito General" que actúa como infraestructura de apoyo. No entra en las categorías de alto riesgo (como sistemas de biometría o infraestructuras críticas), pero requiere transparencia sobre el origen de los datos.
- Responsabilidad: Como usuario profesional, la empresa española es responsable de asegurar que la documentación indexada no infrinja derechos de terceros ni contenga sesgos prohibidos que puedan afectar a los resultados generados por los LLMs integrados.

### Privacidad y protección de datos

- Responsabilidades: La empresa española actúa como Responsable del Tratamiento y Context7 (Upstash Inc.) como Encargado del Tratamiento al procesar la documentación técnica.
- Ubicación de los datos: Los nodos de procesamiento y almacenamiento de índices suelen estar ubicados en regiones de proveedores cloud (AWS/GCP). Es necesario verificar en el panel de control si se puede seleccionar una región dentro del Espacio Económico Europeo (EEE).
- Transferencia internacional: Al ser una empresa con sede en EE.UU. (Silicon Valley), existe una transferencia internacional de datos. Se requiere verificar que la entidad esté acogida al "Data Privacy Framework" o formalizar Cláusulas Contractuales Tipo (SCCs).
- Derechos ARCO: La empresa debe garantizar que puede identificar y eliminar fragmentos de documentación que contengan datos personales si un interesado ejerce sus derechos de acceso o supresión.

### Propiedad intelectual

- Propiedad de datos: La empresa española mantiene la propiedad total sobre el código y la documentación indexada del repositorio original.
- Propiedad de los resultados: Los fragmentos de contexto recuperados son propiedad de la empresa. No obstante, al integrarse con LLMs externos (como OpenAI o Anthropic), el usuario debe revisar también los términos de dichos modelos respecto a la propiedad del código generado.
- Licencias: El servidor MCP es de código abierto, lo que facilita auditorías de seguridad, pero el motor de indexación y búsqueda (v2) es software privativo bajo licencia comercial.

### Usos y prohibiciones

- Usos prohibidos: No está permitido el uso de la herramienta para realizar scraping masivo de sitios web protegidos, vulnerar medidas de seguridad tecnológica o indexar contenido que infrinja derechos de autor.
- Usos admitidos: Mejora del contexto de IAs en entornos de desarrollo, indexación de APIs, documentación técnica y manuales internos para soporte técnico.

### Seguridad y certificaciones

- Seguridad: Implementa cifrado de datos en reposo y en tránsito. El sistema de "Trust Scores" ayuda a mitigar ataques de inyección de prompts a través de documentación maliciosa (Prompt Injection).
- Certificaciones: La infraestructura asociada cuenta con certificación SOC-2 Type II, centrada en la seguridad, disponibilidad e integridad de los datos procesados.

### Otros

- Limitación de responsabilidad: Context7 no garantiza la exactitud de la documentación indexada si la fuente original está desactualizada, por lo que el desarrollador debe validar siempre el código crítico.

- Impacto legal: Medio. Aunque no genera contenido directamente, el acceso a repositorios privados y la transferencia de datos a EE.UU. requieren medidas de cumplimiento técnico y jurídico específicas para empresas de la UE.

Fuentes consultada:

- <https://context7.com>
- <https://context7.com/plans>
- <https://context7.com/docs/api-guide>
- <https://github.com/upstash/context7-mcp>
- <https://upstash.com/trust>
- <https://upstash.com/terms>

### Para más información y herramientas:

Explora look4.tools para descubrir las mejores soluciones tecnológicas del mercado.

[Inicio](#) [Todas las herramientas](#) [Categorías](#)

Este documento ofrece recomendaciones generadas mediante análisis humano y sistemas de IA automatizados. La información tiene carácter meramente informativo y no constituye asesoramiento legal, profesional ni garantía de resultados. Las marcas, logotipos y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios y se utilizan únicamente con fines identificativos.