

The screenshot shows the homepage of 'Awesome MCP Servers'. At the top, there's a navigation bar with a search input and a 'New: Agent Skills' link. The main heading is 'Awesome MCP Servers' with a subtitle 'A collection of servers for the Model Context Protocol'. Below this is a search bar and a row of category buttons: 'Featured', 'All', 'Official', 'Search', 'Web Scraping', 'Communication', 'Productivity', 'Development', 'Database', 'Cloud Service', 'File System', 'Cloud Storage', and 'Version Control'. The 'Featured MCPs' section displays a grid of 12 server cards, each with a title, a status tag (like 'sponsor' or 'official'), and a brief description. The cards include: Bright Data, Scout Monitoring MCP, Alpha Vantage MCP Server, Anki MCP, Browserbase, Chrome DevTools MCP, Cloudflare, Context 7, DeepWiki by Devin, E2B, Exa, and Firecrawl MCP.

# MCPServers.org

Directorio especializado en el Model Context Protocol (MCP) diseñado para desarrolladores, ingenieros de datos y arquitectos de IA. Esta plataforma permite localizar y desplegar servidores que conectan modelos de lenguaje como Claude, Cursor o Windsurf con fuentes de datos locales y APIs en la nube. Es la herramienta esencial para profesionales que necesitan dotar a sus agentes inteligentes de capacidades de lectura de bases de datos, gestión de archivos y automatización de flujos de trabajo técnicos.

[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

mcpServers.org es un directorio especializado en el Model Context Protocol (MCP), un estándar abierto que permite a los modelos de lenguaje (LLMs) conectarse de forma segura con datos y herramientas locales o en la nube. Esta plataforma funciona como un repositorio centralizado donde profesionales y empresas pueden localizar servidores ya desarrollados para dotar a sus agentes de IA (como Claude Desktop, Cursor o Windsurf) de capacidades extendidas, como lectura de bases de datos, acceso a sistemas de archivos o integración con APIs de terceros.

Va dirigido principalmente a desarrolladores de software, ingenieros de datos y arquitectos de soluciones de IA que buscan escalar las capacidades de sus herramientas de desarrollo o automatizar flujos de trabajo corporativos mediante agentes inteligentes.

### Principal ventaja profesional

Permite la estandarización de conexiones entre la IA y las fuentes de datos corporativas, eliminando la necesidad de desarrollar integraciones personalizadas ad-hoc para cada modelo. Al usar mcpServers.org, el profesional accede a una biblioteca de conectores listos para usar que garantizan que el contexto del modelo sea rico, preciso y seguro.

### Para quién no es

No es una herramienta para usuarios finales sin conocimientos técnicos o perfiles de negocio que busquen soluciones "plug-and-play" sin intervención de IT. Aquellos profesionales que no utilicen IDEs compatibles con MCP o que no tengan capacidad para configurar entornos de ejecución (Node.js, Python, Docker) encontrarán la herramienta inaccesible.

### Funcionalidades clave

- Directorio categorizado: Clasificación de servidores por función (Bases de datos, Navegación web, Desarrollo, Productividad, etc.).
- Verificación de "Official": Distintivo para implementaciones mantenidas por empresas o equipos reconocidos.
- Repositorio de SDKs: Enlaces directos a kits de desarrollo en múltiples lenguajes (TypeScript, Python, Go, Rust, Java, etc.).
- Buscador avanzado: Filtros por etiquetas y plataformas compatibles.
- Soporte multicliente: Información sobre la compatibilidad con clientes como Claude Desktop, Cursor, Zed, Windsurf y otros.

### Precios

- Acceso al directorio: Gratuito (Recurso Open Source).
- Servidores individuales:
- Open Source: La gran mayoría son gratuitos y están alojados en GitHub.
- Servicios Premium: Algunos servidores conectan con APIs de pago (ej. Stripe, Slack, AWS) que pueden requerir sus propias licencias o suscripciones comerciales.

### Perfil del usuario

- Desarrolladores Senior y Arquitectos de IA en empresas tecnológicas.
- Departamentos de Operaciones de IT que buscan centralizar el acceso a datos para agentes de IA.
- Analistas de datos que integran LLMs con bases de datos SQL/NoSQL.
- Agencias de automatización de procesos (RPA) que evolucionan hacia agentes autónomos.

### Nivel técnico requerido

- Nivel de uso: Medio (requiere entender cómo configurar archivos de configuración JSON en clientes MCP).
- Nivel de instalación: Medio-Alto (requiere familiaridad con CLI, gestores de paquetes como npm/pip y, en ocasiones, Docker).
- Soporte necesario: Requiere coordinación con departamentos de seguridad/IT para el acceso a claves de API y permisos de red internos.
- Conocimientos necesarios: JSON, manejo de terminal, gestión de variables de entorno y conceptos básicos de protocolos de comunicación cliente-servidor.

### Ejemplos de uso profesional

- Ingeniería de software: Conectar Cursor a un servidor MCP de GitHub para que la IA pueda analizar pull requests y gestionar issues directamente.
- Análisis financiero: Integrar un servidor MCP de Google Sheets o bases de datos SQL para que un agente de IA realice consultas y resúmenes de datos en tiempo real.
- Ventas y CRM: Usar servidores MCP conectados a Salesforce o HubSpot para extraer contexto de clientes durante la redacción de propuestas.
- Gestión de conocimiento: Conectar la IA corporativa a un servidor de Obsidian o Notion para buscar información en el wiki interno de la empresa.

### Uso y distribución

- Versión web: Directorio accesible desde cualquier navegador.
- CLI: Muchos servidores se ejecutan directamente mediante comandos npx o pip de forma local.
- Integración en IDEs: Uso nativo en Cursor, Windsurf y editores de código modernos.
- Aplicaciones de Escritorio: Compatible con Claude Desktop para usuarios de macOS y Windows.

### Open source

El protocolo y la mayoría de los servidores listados son de código abierto, generalmente bajo licencias MIT o Apache 2.0, lo que permite su auditoría y modificación interna por parte de las empresas.

### Integraciones

- Facilidad de integración: Nivel técnico-código (requiere editar archivos de configuración).
- API propia: MCP funciona como un protocolo de transporte que estandariza las APIs existentes.
- Servidor MCP: La web actúa específicamente como el índice de estos servidores.
- Ejemplos de herramientas conectables: PostgreSQL, Google Drive, Slack, GitHub, AWS, Kubernetes, Brave Search y sistemas de archivos locales.

### Notas finales

#### Información legal, licencias y contratos

Al ser un protocolo abierto impulsado inicialmente por Anthropic, el uso de la especificación MCP no requiere pago de regalías. Sin embargo, el uso de servidores específicos de terceros queda sujeto a las licencias individuales de cada repositorio y a los términos de servicio de las APIs a las que se conectan. Las empresas deben auditar el código de los servidores de la comunidad antes de darles acceso a datos sensibles.

#### Para más información:

- Sitio web oficial: <https://mcpservers.org>
- Repositorio principal de servidores: <https://github.com/modelcontextprotocol/servers>
- Documentación del protocolo: <https://modelcontextprotocol.io>
- Directorio alternativo: <https://mcpservers.com>

## CONSEJOS DE IMPLANTACIÓN

### Aplicación profesional

Este recurso está dirigido a empresas y profesionales que integran Inteligencia Artificial en sus flujos de trabajo (utilizando clientes como Claude Desktop, Cursor, o Windsurf). mcpservers.org actúa como un **hub de conectores estandarizados** que permite a los LLMs interactuar con datos privados y herramientas externas sin desarrollar integraciones propietarias desde cero.

- **Presupuesto:** El acceso al directorio es gratuito. Los costes asociados dependen de la infraestructura de ejecución (servidores locales o cloud) y de las suscripciones de las APIs conectadas (ej. Slack, HubSpot, AWS).

- **Puntos clave:** Estandarización de la comunicación mediante JSON-RPC, reducción drástica del tiempo de desarrollo de "skills" para IA y seguridad mejorada al separar la ejecución del modelo del acceso a los datos.

### Madurez digital requerida

- **Usuarios y equipo:** Se requiere un nivel técnico medio-alto. Los usuarios deben estar familiarizados con entornos de ejecución como Node.js o Python, gestión de variables de entorno y configuración de archivos JSON.

- **Empresa:** Es ideal para organizaciones que ya utilizan asistentes de IA en su operativa diaria y buscan superar las limitaciones de "caja cerrada" de los modelos actuales, permitiendo que la IA consulte bases de datos internas (SQL, NoSQL) o sistemas de archivos de forma segura.

### Plan orientativo de implantación

#### Pasos necesarios y estimaciones

- **Evaluación inicial (1-2 días):** Identificar qué fuentes de datos necesitan ser accesibles para el agente de IA y seleccionar los servidores compatibles en el directorio.

- **Configuración técnica (2-5 días):** Instalación de los servidores seleccionados (vía npm, pip o Docker).

Configuración de los archivos mcpConfig.json en los clientes de escritorio o IDEs.

- **Prueba de concepto (1 semana):** Validación de los "Tools" y "Resources" expuestos por el servidor dentro del chat de la IA para asegurar que las consultas devuelven el contexto correcto.

- **Seguridad y Auditoría (Continuo):** Revisión del código de los servidores de la comunidad antes de implementarlos en entornos de producción, ya que estos actúan como puente hacia datos sensibles.

### Perfiles necesarios

- **Ingeniero de IA / Desarrollador Backend:** Para configurar, personalizar o incluso desarrollar servidores MCP propios usando los SDKs disponibles.

- **Administrador de Sistemas / IT:** Para gestionar permisos de API, firewalls y contenedores donde se alojen los servidores.

### Otros: Retorno de la inversión (ROI)

- **KPIs:** Reducción en el tiempo de búsqueda de información interna por parte de los empleados, disminución de errores en la generación de código/reportes al dotar a la IA de contexto real, y ahorro en horas de desarrollo al no tener que crear integraciones ad-hoc. Los tiempos de respuesta de los agentes suelen mejorar al estar los datos estructurados bajo el protocolo MCP.

### Otros: Buenas prácticas y problemas comunes

- **Optimización de Contexto:** Es crítico que las descripciones de las herramientas (Tools) sean breves y precisas. Descripciones excesivamente largas consumen innecesariamente la ventana de contexto del modelo, aumentando costes y latencia.

- **Manejo de Errores:** Se recomienda que los servidores devuelvan el parámetro isError: true en lugar de lanzar excepciones crudas (crash), permitiendo que el LLM razone sobre el fallo y sugiera una solución.

- **Seguridad (Tool Poisoning):** Existe el riesgo de inyección de prompts a través de descripciones de herramientas maliciosas. Siempre se debe verificar la procedencia de los servidores marcados como "Official" en el directorio.

## PREGUNTAS FRECUENTES

---

### ¿Qué es mcpservers.org y cómo funciona?

Es un directorio especializado que centraliza servidores basados en el Model Context Protocol (MCP), un estándar abierto desarrollado para conectar modelos de lenguaje (LLMs) con datos y herramientas externas. La plataforma actúa como un repositorio donde los profesionales pueden encontrar conectores que permiten a sus agentes de IA realizar acciones como leer bases de datos locales, interactuar con sistemas de archivos o realizar consultas en APIs de terceros de forma estandarizada.

### ¿Qué tipo de profesionales deberían utilizar este recurso?

Está diseñado principalmente para perfiles con conocimientos técnicos como desarrolladores de software, ingenieros de datos y arquitectos de soluciones de IA. Es una herramienta crítica para aquellos que necesitan escalar las capacidades de sus entornos de desarrollo (IDEs) o automatizar flujos de trabajo corporativos complejos integrando la IA con la infraestructura de datos interna de la empresa.

### ¿Cuál es el coste del acceso y uso de estos servidores?

El acceso al directorio mcpservers.org es gratuito ya que es un recurso Open Source. En cuanto a los servidores individuales, la gran mayoría son de código abierto y gratuitos, usualmente alojados en GitHub. No obstante, algunos servidores sirven de puente para servicios premium o APIs de pago (como Stripe, AWS o Slack), por lo que el usuario podría necesitar sus propias licencias o suscripciones comerciales para esos servicios específicos.

### ¿Es MCP una tecnología de código abierto?

Sí, el protocolo MCP y la mayoría de los servidores listados en el directorio son Open Source, distribuidos comúnmente bajo licencias MIT o Apache 2.0. Esto facilita que las empresas puedan auditar el código, modificarlo según sus necesidades internas y garantizar que no existan vulnerabilidades antes de implementarlo en sus entornos de producción.

### ¿Qué nivel técnico se requiere para implementar un servidor MCP?

Se requiere un nivel técnico medio-alto. El profesional debe estar familiarizado con el uso de la terminal (CLI), gestores de paquetes como npm o pip, y la configuración de archivos JSON. Además, es necesaria la capacidad para gestionar variables de entorno y, en casos específicos, poseer conocimientos de Docker y protocolos de comunicación cliente-servidor para asegurar una correcta integración.

### ¿Cómo se garantiza la privacidad y la seguridad de los datos?

El protocolo permite establecer conexiones seguras entre el modelo y los datos. Sin embargo, al ser un ecosistema basado en servidores de diversos autores, la responsabilidad de la seguridad recae en el profesional. Se recomienda realizar auditorías de código de los servidores de la comunidad antes de otorgarles acceso a datos sensibles o entornos de red internos para cumplir con las normativas de seguridad corporativas.

### ¿Con qué clientes y herramientas de desarrollo es compatible?

MCP es compatible con una variedad de clientes de IA modernos, incluyendo Claude Desktop, Cursor, Zed y Windsurf. El directorio proporciona información detallada sobre qué servidores funcionan mejor con cada cliente, permitiendo a los desarrolladores expandir las funciones de sus IDEs con capacidades de navegación web, gestión de repositorios o análisis de datos en tiempo real.

### ¿Cómo ayuda este protocolo a evitar el desarrollo de integraciones personalizadas?

La principal ventaja es la estandarización. Antes de MCP, conectar un LLM a una base de datos específica o a una herramienta interna requería desarrollar protocolos personalizados ad-hoc. MCP elimina esta barrera al ofrecer un lenguaje común, permitiendo que un mismo conector sirva para distintos modelos y clientes, lo que reduce drásticamente el tiempo de desarrollo y los costes de mantenimiento.

### ¿Dónde se puede obtener soporte o documentación técnica adicional?

Además del directorio mcpservers.org, existe documentación técnica oficial en modelcontextprotocol.io y un repositorio central en GitHub gestionado por la organización del Model Context Protocol. Estos sitios ofrecen SDKs en múltiples lenguajes de programación como TypeScript, Python, Go, Rust y Java para que los desarrolladores creen sus propios servidores.

## CONTRATOS Y CONDICIONES

---

### Informe técnico descriptivo

#### Principales recomendaciones

- Auditar individualmente cada servidor antes de su despliegue, ya que mcpservers.org es un directorio de recursos de terceros y no garantiza la integridad técnica del código enlazado.
- Implementar el principio de "mínimo privilegio" al configurar los archivos de configuración (JSON); los servidores MCP pueden ejecutar código o acceder a sistemas de archivos locales si no se limitan sus permisos.
- Establecer un proceso de aprobación técnica por el departamento de IT antes de conectar servidores a bases de datos corporativas (SQL/NoSQL) o APIs de terceros.
- Verificar el tipo de licencia (MIT, Apache, comercial) del servidor específico de GitHub o repositorio externo antes de su integración en flujos comerciales.

#### Ley de Inteligencia Artificial (AI Act)

- El uso de estos servidores para conectar modelos de lenguaje a datos reales clasifica la herramienta como un habilitador de capacidades. Si se utiliza en sectores críticos (recursos humanos, infraestructuras, banca) definidos por el AI Act, la empresa debe asegurar que el sistema completo cumple con los requisitos de transparencia y supervisión humana.
- Los desarrolladores de servidores que publiquen en el registro oficial deben cumplir con las prohibiciones de la UE sobre prácticas de IA de riesgo inaceptable, como el scraping indiscriminado de datos biométricos o sistemas de puntuación social.

#### Privacidad y protección de datos

- Responsabilidades: La empresa española actúa como Responsable del Tratamiento al configurar el servidor para acceder a sus datos. mcpservers.org y el protocolo MCP son solo el medio técnico; no procesan los datos de negocio directamente.
- Ubicación de los datos: Al ser una ejecución local (en la mayoría de los casos), los datos permanecen en la infraestructura de la empresa. No obstante, si el servidor MCP conecta con una API externa (ej. Slack o Google Drive), se aplican las políticas de esos proveedores.
- Transferencia internacional: Existe riesgo si el servidor MCP invoca servicios en la nube fuera del EEE sin las Cláusulas Contractuales Tipo o marcos de adecuación correspondientes.
- Derechos ARCO: La empresa debe garantizar que la integración con la IA permita el acceso, rectificación o supresión de los datos personales que el servidor pueda estar extrayendo de sus sistemas internos.

#### Propiedad intelectual

- Propiedad de datos: Los datos de entrada y el contexto facilitado a través del protocolo siguen siendo propiedad exclusiva de la empresa o del titular original de los datos.
- Propiedad del resultado: Los resultados generados por el LLM mediante el uso de estos servidores están sujetos a la licencia del modelo utilizado (ej. Claude, GPT-4). El uso de servidores bajo licencia MIT o Apache 2.0 permite la explotación comercial de las integraciones desarrolladas.

#### Usos y prohibiciones

- Usos prohibidos: Introducción de malware o código malicioso en el registro oficial, suplantación de identidad mediante metadatos falsos y scraping masivo de directorios que contravengan las condiciones de servicio.
- Usos admitidos: Conexión de herramientas de desarrollo (IDEs), automatización de lectura de bases de datos internas y enriquecimiento de contexto para agentes de IA profesionales.

#### Seguridad y certificaciones

- Seguridad: El protocolo MCP utiliza JSON-RPC 2.0 y requiere consentimiento explícito del usuario para cada operación de herramientas (tools).
- Certificaciones: La plataforma mcpservers.org no dispone de certificaciones ISO/IEC por sí misma, actuando como repositorio. Es responsabilidad del usuario validar las certificaciones de seguridad del software del servidor específico que decida instalar.

#### Otros

- Estado de desarrollo: El registro oficial de MCP se encuentra actualmente en fase "Preview", lo que implica que puede haber cambios estructurales que afecten a la continuidad del servicio o a la estabilidad de las

integraciones.

Fuentes consultadas:

- [Términos de servicio del Registro MCP Oficial](#)
- [Especificación técnica de seguridad MCP](#)
- [Repositorio oficial de servidores de referencia](#)
- [Condiciones de uso de directorios comunitarios](#)

### 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.