**Engineer**

# Mapa del sitio

Un índice navegable de todas las páginas de engineer.company.

Los trabajos, los servicios, los temas, las notas y las propias páginas: todo, en una sola lista.

Haga que la información se pueda encontrar

Un sitio útil hace comprensible el camino hacia su información.

**Explore nuestros servicios** Póngase en contacto →

Siga las relaciones entre páginas

Utilice este mapa para examinar las relaciones entre servicios, ejemplos y explicaciones.

**Casos prácticos** Póngase en contacto →

## Ingeniera de plataformas y datos

- Una identidad coherente entre canales
- Comunicación de marca guiada por la respuesta del público
- Un plan de infraestructura para 14 departamentos
- 30 días de datos eléctricos en 180 ms
- Un producto cartográfico de principio a fin
- Infraestructura simplificada fuera de AWS

## Ingeniera de datos

- Flujo de datos geográficos 50 veces más rápido
- Mapas GIS 10 veces más rápidos con PostgreSQL
- 1.000 incidencias de datos geográficos resueltas
- Diseño y operación de 6 flujos ETL/ELT

## Analista de datos

- Primer panel de observabilidad de la empresa
- 8 proyectos Power BI con manuales

- 500 informes de datos eléctricos y GIS
- 600 flujos ETL/ELT en PL/pgSQL

## Ingeniera de bases de datos

- 100 almacenes PostgreSQL, MS SQL y BigQuery
- 10 servidores PostgreSQL y MS SQL en Ubuntu
- 1.000 reglas RBAC para servidores Linux
- PostgreSQL 10 veces más rápido

## Ingeniera DevOps

- Despliegue GIS SaaS con GitHub Actions
- Entrega automática de 20 flujos de datos GIS
- 100 copias críticas automatizadas con Barman
- 20 aplicaciones Docker en Google Cloud y AWS

## Ingeniera de infraestructura

- Administración de 30 VPS Ubuntu Linux
- Gestión de accesos con M365 y SSO
- Menor riesgo con Grafana y Prometheus
- Gestión de 8 conexiones VPN WireGuard e IPsec

## Responsable del equipo de desarrollo de software GIS

- Ingresos multiplicados por 10 con mapas GIS
- Dirección del desarrollo integral de mapas GIS
- Ahorro estimado de 4.000 horas, equipo de 2 a 18
- Optimización de previsiones e inversiones
- Mantuvo un sitio Hugo y mejoró la UI del producto

## Responsable de producto y desarrollo de proyectos

- 200 mejoras de UI/UX presentadas
- Gestión de 5.000 horas de desarrollo de mapas
- 50.000 palabras de documentación de software

- Recopilación y análisis de requisitos de negocio

## Responsable de desarrollo de proyectos

- Entrega de 30 proyectos GIS satisfactorios
- Crecimiento de la empresa de 4 a 14 empleados

## Responsable del equipo de desarrollo de software GIS

- Mejor comunicación y colaboración del equipo
- Más de 30 proyectos GIS: desarrollo y soporte
- Participación en el diseño de interfaces
- Dirección del desarrollo de proyectos

## Ingeniera de infraestructura

- Procesos renovados: 8.000 horas ahorradas
- Administración de infraestructura de red
- Creación de un departamento de soporte técnico
- Soporte 24/7 para unos 1.000 servidores IPTV/OTT
- Infraestructura aún en servicio años después
- Gestor de contraseñas para toda la empresa

## Ingeniera DevOps

- SSL/TLS automático para 100 aplicaciones Docker
- CI/CD optimizado: 4.000 horas ahorradas

## Ingeniera de datos

- 4.000 horas ahorradas con CI/CD GitHub y GitLab
- Desarrollo de informes de análisis de datos
- Datos automatizados con Python y PL/pgSQL
- 150 horas al mes ahorradas en 30 proyectos

## Responsable de ingeniería de software

- Dirección de un equipo de soporte informático

## Administradora de sistemas / Consultora informática

- Configuración y despliegue de 1.000 routers Wi-Fi
- Gestión de 4.000 reparaciones de ordenadores
- Administración de 100 servidores Bare Bone
- Datos recuperados de SD, HDD, SSD y RAID
- Diagnóstico y reparación de portátiles

## Desarrolladora web integral

- 100 aplicaciones web con HTML/HTML5
- 30 sitios web: de Photoshop a HTML
- 40 sitios web con Apache y Nginx
- Desarrollo web combinado con SEO y contenidos

## Directora de ingeniería

- Cero advertencias en seis lenguajes
- Decisiones técnicas fundacionales de plataforma
- Motor de 268 controles para el repositorio

## Arquitecta de plataformas

- Una plataforma marítima con límites claros entre sistemas
- Paso directo de JSON de Postgres a la API
- Cambio de contexto entre organizaciones

## Ingeniera de datos

- 348 tablas en 34 esquemas Postgres
- Analítica propia dentro de PostgreSQL

## Ingeniera de backend

- API migrada a Huma v2 con paridad del 100 %
- Contrato de API generado desde la base de datos
- Correo con conmutación y registro de entregas
- Stripe y acceso por compras en aplicaciones

- Trabajo lento trasladado a una cola River

## Ingeniera de bases de datos

- Datos PostgreSQL centrados en funciones
- Claves ordenadas temporalmente para un modelo de datos en crecimiento
- Combinación recursiva guiada por un catálogo
- 1.022 migraciones con control de coherencia
- Monedero de fidelidad, ligas e insignias

## Ingeniera DevOps

- Infraestructura Azure como código
- Flujos CI/CD en GitHub Actions
- 578 tareas de automatización go-task

## Ingeniera de fiabilidad de sistemas

- Despliegues completos de la plataforma en Azure
- Copias y recuperación ante desastres como código
- Monitorización de errores y trazas propias

## Ingeniera de desarrollo integral

- Interfaz Next.js 16: SSR, SSG y CSR
- Soporte completo de Progressive Web App
- i18n en inglés y danés
- Panel interno de operaciones de la plataforma
- Reclamaciones y decisiones de titularidad
- Capa social: publicaciones, noticias y grupos
- Espacios de contratación y carrera marítima

## Ingeniera de sistemas de diseño

- Sistema de diseño 'Liquid Glass' de iOS 26

## Diseñadora UX/UI

- Diseño integral de UI y UX del producto

## Ingeniera de seguridad

- Aplicación reforzada con CSP basada en nonces
- Límites de tasa y protección contra abusos
- Análisis continuo de seguridad

## Analista de datos

- Análisis e informes periódicos de progreso

## Ingeniera de redes

- Transmisión IPTV ininterrumpida

## Desarrolladora web

- Aplicaciones Django para IPTV

## Arquitecta de sistemas

- Infraestructura principal creada desde cero

## Ingeniera de automatización de procesos

- Sistema de gestión del tiempo e informes
- Colaboración del equipo automatizada

## Ingeniera de pruebas y calidad

- Pruebas para Go, SQL y navegador

## Ingeniera de fiabilidad de sistemas

- Servicios públicos en un servidor pequeño
- Automatización de copias con un método explícito de restauración
- Monitorización por ausencia de señal
- Menor exposición en cada unidad systemd
- 7 roles de informes de solo lectura
- 13 direcciones medidas sin rastreo
- Seis recolectores declaran lo que omitieron

## Ingeniera de automatización de infraestructura

- Infraestructura definida en un repositorio
- Modo de comprobación Ansible fiel a la realidad

- Comprobación de secretos en un segundo
- Contenedores con Podman y Quadlet
- Segundo servidor aprovisionado desde código

## Ingeniera de seguridad

- Tres cerraduras en la puerta, ninguna cerrada
- SSH reforzado con 24 directivas verificadas
- Bloqueo de intrusiones probado en cada ejecución
- Reglas de cortafuegos verificadas por posición
- Regla de alcance tras una fuga de credenciales
- Secretos operativos separados por servidor

## Administradora de sistemas Linux

- Su código en su propio servidor

## Ingeniera de redes y DNS

- Zona DNS de 20 registros como código
- Espejo onion de Tor con una dirección legible

## Ingeniera Python

- Generador de CV basado en base de datos
- Generador: 981 pruebas y 92 % de cobertura
- Cada regla del analizador tratada como error
- Codificador QR propio en 522 líneas
- Ensayo del hook CI: 2 defectos detectados

## Ingeniera de aplicaciones macOS

- Cliente macOS nativo en Swift 6
- Un flujo de eventos limitado para una aplicación macOS
- Concurrencia estricta Swift 6 sobre C
- Analizador que verifica cada llamada FFI
- La mitad sin utilizar del núcleo, implementada

## Ingeniera de frontend

- Sitio Hugo multilingüe en 3 idiomas
- Hoja de impresión de 637 líneas
- Espejos del sitio en Gemini y Gopher
- Paquete CSS reducido de 87 KB a 31 KB

## Ingeniera de compilación y versiones

- Control de commits con 22 analizadores
- Una red de seguridad que ya no cuesta media hora
- Control de calidad de 10.242 líneas analizado
- Conocer la licencia de todo lo que se publica

## Ingeniera de pruebas y calidad

- 495 páginas generadas desde SQLite
- Pruebas para los propios verificadores
- Diferencias detectadas entre hooks y controles
- Pruebas reducidas a 8,9 segundos

## Ingeniera de bases de datos

- Todas las cadenas en un árbol de contenido
- Comprobación de cifras entre idiomas

## Ingeniera de sistemas de diseño

- 27 tamaños de fuente por una escala de 6 pasos
- Sistema de color cerrado en 28 colores
- Una capa completa ausente del tema claro
- Movimiento reducido que cumple la preferencia
- Sistema de diseño macOS de 48 tokens

## Diseñadora de marca e identidad

- Identidad visual creada a partir de 2 dibujos

## Especialista en accesibilidad

- Comprobaciones de accesibilidad en 32 páginas y ambos temas

- Los fallos de accesibilidad que el verificador no detecta
- 106 de 106 comprobaciones del perfil PDF/UA-1
- 17 iconos con nombre para lectores de pantalla

## Redactora técnica

- Un criterio de historial para 4 repositorios

## Diseñadora de contenidos

- Errores que dejan de culpar al usuario

## Responsable técnica de producto

- Desarrollo organizado en 51 iniciativas escritas
- Analizador propio para la documentación

## Responsable de presencia digital y SEO

- 963 bloques de metadatos por un único grafo
- Sitemap corregido: fechas que eran iguales



## Servicios

- Preparación para agentes de IA
- Desarrollo de agentes de IA a medida
- Preparación de datos para IA
- Seguridad de agentes de IA
- Herramientas para agentes de IA y servidores MCP
- Desarrollo de backend y API
- Copias de seguridad y recuperación ante desastres
- Marca, marketing y SEO
- Infraestructura en la nube y migración
- Contenedores y orquestación
- Análisis de datos y paneles de BI
- Gobernanza y calidad de datos
- Desarrollo de flujos de datos (ETL/ELT)

- Diseño de almacenes de datos
- Administración de bases de datos (DBA)
- Diseño y modelado de bases de datos
- Migración y modernización de bases de datos
- Optimización del rendimiento de bases de datos
- DevOps y automatización CI/CD
- Desarrollo de frontend
- Desarrollo integral de producto
- Soluciones GIS y geoespaciales
- Reparación de equipos y recuperación de datos
- Internacionalización y localización
- Infraestructura como código
- Soporte informático y asistencia técnica
- Configuración de redes y VPN
- Arquitectura de plataformas y soluciones
- Estrategia de producto y requisitos
- Gestión ágil de proyectos
- Seguridad y gestión de accesos
- Fiabilidad de sistemas y monitorización
- Administración de sistemas
- Desarrollo de equipos y mentoría
- Documentación técnica
- Dirección técnica y consultoría
- Diseño UI/UX y sistemas de diseño
- Desarrollo de sitios web y CMS



## Categorías

- Metodologías ágiles y Scrum
- API e integración

- Automatización y CI/CD
- Ingeniería de backend
- Marca y marketing
- Nube
- Contenedores (Docker/Kubernetes)
- Análisis de datos
- Ingeniería de datos
- Gobernanza de datos
- Flujos de datos (ETL/ELT)
- Almacenes de datos
- Bases de datos
- Sistemas de diseño e interfaces
- DevOps
- Documentación
- Ingeniería de frontend
- Desarrollo integral
- GIS / Información geoespacial
- Internacionalización
- Infraestructura
- Linux y servidores
- Mentoría y acompañamiento
- Migraciones y modernización
- Redes y VPN
- Monitorización y observabilidad
- Optimización del rendimiento
- Arquitectura de plataformas
- PostgreSQL
- Producto y requisitos
- Gestión de proyectos

- Python
- Fiabilidad y copias de seguridad
- Seguridad
- Arquitectura de soluciones
- SQL
- Partes interesadas e informes
- Administración de sistemas
- Dirección de equipos
- Dirección técnica
- Pruebas y control de calidad
- Diseño UX/UI
- Desarrollo web



# Blog

- Optimice la base de datos antes de fragmentarla
- Vender la última entrada exactamente una vez
- El subrayado que atravesaba todas las letras
- Abrir una dApp en wallets móviles de Solana



# Glosario

- accesibilidad web
- ACME
- alerta
- Almacén de datos
- Almacenamiento de datos
- almacenamiento en caché
- Alta disponibilidad
- analítica de datos
- animación

- Ansible
- API
- aplicación de una sola página
- Aplicación web progresiva
- app
- Aprendizaje automático
- ArcGIS
- Archivo informático
- ARIA
- arquitectura de sistemas
- autenticación
- Autenticación multifactor
- AWS
- axe
- Azure
- backend
- Bandera de funcionalidad
- base de código
- Base de datos
- Bash
- Biblioteca
- Bicep
- BigQuery
- botón
- Buenas prácticas de desarrollo
- Búsqueda de texto completo
- Búsqueda vectorial
- caché
- Calidad del código

- captura de cambios en datos
- Carga diferida
- CDN
- CIDR
- Cifrado
- CLDR
- cola
- componentes web
- Comprobación de salud
- Confianza cero
- configuración
- Conjunto de datos
- consulta
- Contraseña
- control de acceso
- control de calidad obligatorio
- cookie
- copia de seguridad
- Core Web Vitals
- Correo electrónico
- CORS
- Cortafuegos
- Criterios de aceptación
- cron
- cross-site scripting
- CSRF
- CSS
- CTE
- CVE

- Data mesh
- Datos estructurados
- Defecto
- Definición de terminado
- demonio
- Desarrollo guiado por pruebas
- Despliegue
- despliegue azul-verde
- Deuda técnica
- DevOps
- DHCP
- Dirección IP
- Diseño web adaptable
- Django
- DNS
- Docker
- DOM
- Endurecimiento
- entorno de ejecución de contenedores
- Entrega continua
- Equilibrador de carga
- Escalabilidad
- ESLint
- Espera exponencial
- Esquema
- Esquema en estrella
- ETL
- Event sourcing
- eventos enviados por el servidor

- expresión regular
- Favicon
- Feed
- Flujo de procesamiento
- Forja
- Frontend
- Fuente tipográfica
- GDAL
- Gemini
- gemtext
- Generación aumentada por recuperación
- Generador de sitios estáticos
- Geoespacial
- GeoJSON
- Git
- GitHub
- GitLab
- GitOps
- Go
- Google Cloud
- Gopher
- Grafana
- GraphQL
- gRPC
- Guía operativa
- Hardware
- Hoja de estilos
- Hook de Git
- Host

- hreflang
- HSTS
- HTML
- HTTP
- HTTPS
- Idempotente
- Incidente
- Índice de base de datos
- Infraestructura como código
- Infraestructura inmutable
- ingeniería del caos
- integración continua
- integridad de subrecursos
- inteligencia empresarial
- Interfaz de usuario
- Internacionalización
- inyección SQL
- IPv6
- JavaScript
- JSON
- JSON Schema
- JWT
- Kubernetes
- Lago de datos
- Latencia
- Leaflet
- lector de pantalla
- Liderazgo técnico
- Lighthouse

- limitación de solicitudes
- Linaje de datos
- Linter
- Linux
- Localización
- macOS
- Manifiesto de aplicación web
- mapa del sitio
- Mapbox
- máquina virtual
- Markdown
- Mejora progresiva
- Metadatos
- Métricas
- Microservicios
- Migración
- Modelo de lenguaje de gran tamaño
- Monitorización
- NAT
- navegador web
- Next.js
- nginx
- Normalización de bases de datos
- nube
- Núcleo
- OAuth
- objetivo de nivel de servicio
- Objetivo de punto de recuperación
- Objetivo de tiempo de recuperación

- Observabilidad
- OpenAPI
- OpenID Connect
- OpenTelemetry
- ORM
- panel de control
- Paquete de software
- Particionamiento
- PHP
- Playwright
- Plazo de entrega de cambios
- Podman
- política de seguridad de contenido
- pool de conexiones
- PostGIS
- PostgreSQL
- Postmortem
- Presupuesto de errores
- Privilegio
- Prometheus
- protocolo
- proxy
- Proxy inverso
- Prueba de carga
- Prueba de extremo a extremo
- Prueba de penetración
- Prueba unitaria
- Pruebas de contrato
- Pruebas de regresión

- publicación canario
- Puerto
- Python
- QGIS
- RAID
- rastreador web
- RBAC
- Recuperación ante desastres
- Redis
- refactorización
- Región de referencia
- Registro de decisión técnica
- Registro de eventos
- relación de contraste
- renderizado del lado del servidor
- replicación
- Repositorio
- Respuesta a incidentes
- REST
- Resultados de ingeniería
- Reversión de un despliegue
- revisión de código
- robots.txt
- RSS
- Ruff
- Rust
- S.M.A.R.T.
- secreto operativo
- seguridad de la información

- SEO
- serverless
- service worker
- Servicio onion
- servidor de red
- SIG
- Sistema de archivos
- Sistema operativo
- Sitio web
- software
- SQL
- SQL Server
- SQLite
- SSH
- SSRF
- SVG
- systemd
- Terraform
- Tiempo de inactividad
- TLS
- Tor
- Transacción
- TypeScript
- Ubuntu
- Unicode
- URL
- URL canónica
- Usuario
- UTF-8

- Validación
- versionado semántico
- viewport
- Vista materializada
- VPN
- WCAG 2.2
- WebAssembly
- webhook
- WebP
- WebSocket
- WordPress
- YAML



# Menú

- Inicio
- Portafolio
- Servicios
- Categorías
- Blog
- Acuerdo de tratamiento de datos
- Agentes de IA a medida para su sector
- Casos prácticos
- Código ético
- Cómo trabajamos de forma segura
- Condiciones de contratación
- Contacto
- Cookies
- Créditos
- Cuánto cuesta

- Datos de empresa listos para agentes de IA
- Datos de la empresa
- Declaración de accesibilidad
- Derechos de autor y reutilización
- Ditte Daryna Sh
- El sitio en cifras
- Engineer en un terminal
- Fondo de pantalla de Engineer Company
- Fondos de pantalla
- Glosario
- Instalar como aplicación
- Niveles de servicio
- Por qué elegirnos
- Preparado para agentes de IA
- Presentación completa
- Privacidad
- Quiénes somos
- Recomendaciones sobre Ditte
- Seguridad para sus agentes de IA
- Su software como herramientas para agentes de IA
- Tecnologías que utilizamos
- Testimonios
- Trabajar con nosotros

## Direcciones especializadas

- Bases de datos y flujos de datos, Copenhague
- Infraestructura de nube y DevOps, Copenhague
- Ingeniería y arquitectura de software, Copenhague
- Dirección técnica y consultoría, Copenhague

- Marca, marketing y SEO, Copenhague
- Soporte de TI y reparación de equipos, Copenhague
- Ditte Daryna Sh, ingeniera de datos y sistemas

Relacione las preguntas con contenido útil

Empiece por las preguntas de su público y el contenido que responde a cada una.

**Vea cuánto cuesta** Póngase en contacto →

## Hablemos de la estructura de su sitio

Hablemos de una estructura de sitio que ayude a encontrar la siguiente página relevante.

**Explore nuestros servicios**

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Copenhague, Dinamarca

Llévese esta página

Tarjeta de contacto

**Creado con esmero y cariño por D.**

**CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N**

**Derechos de autor © 2025 – actualidad · Engineer ApS · Todos los derechos reservados.**

**Impreso desde https://engineer.company/es/sitemap/**