

En este documento presentamos los servicios y las tecnologías que utilizamos para realizar nuestros proyectos. En caso de requerir una implementación tecnológica específica, contáctanos para su evaluación.



PERFIL TECNOLÓGICO

OUTSOURCING
DE DESARROLLO
TECNOLÓGICO



Formamos parte de
nuestra marca País

Nos presentamos

Nosotros



Ponemos la tecnología al servicio de las personas



Nuestra Misión

Asesorar de una forma comprometida y personalizada a cada uno de nuestros clientes, acompañándolos por el camino más adecuado en su transformación digital.

Nos preocupamos de entregar una experiencia satisfactoria a los usuarios finales y, a su vez, una oportunidad de crecimiento a nuestros clientes.



Nuestra Visión

Ser una empresa líder en asesorías tecnológicas, e ir más allá de las expectativas de nuestros clientes, logrando conseguir la solución que más se adapte a sus necesidades, generando valor en forma sostenible.

Buscamos ser escogidos por nuestra efectividad en soluciones, nuestro compromiso y profesionalismo al momento de enfrentar cada desafío empresarial.

Somos un equipo de consultores en tecnología que, desde el año 2007, realizamos proyectos de **innovación y transformación digital** aplicados en variados tipos de industrias.

En este tránsito hemos sido testigos de surgimiento de las **tecnologías basadas en la nube**, donde tanto servicios como infraestructura se pueden arrendar.

Esto permite desarrollar **soluciones sostenibles de alto impacto**, con capacidad de procesar un alto volumen de datos y capacidad de obtener información estratégica del negocio, todo con el respaldo, en seguridad y disponibilidad, de las empresas tecnológicas más importantes a nivel mundial, como Amazon y Google.



Lo que hacemos

Servicios Principales



Desarrollo a Medida

Implementación de Infraestructura, tableros de datos, sitios y aplicaciones web, aplicaciones móviles, implementación de sensores (iot), integración con otros sistemas y automatización.



Auditoría de Sistemas

Acompañamos al cliente en la verificación de sus sistemas operando e identificación de problemas. También se trabaja como contraparte técnica para recibir sistemas contratados.



Sistemas de Venta

Diseño de pasarelas de pago, monitoreo de ventas, análisis de rendimiento, implementación de servidores elásticos que se ajustan dinámicamente a la demanda.



Data Science

Extracción de conocimiento experto, a partir de data almacenada o generada en tiempo real, para el cálculo y monitoreo de indicadores estratégicos, automatización de flujos de acción y activación de alarmas.



Trade Marketing / BTL

La tecnología es una excelente herramienta para realizar publicidad. Desarrollamos juegos de alto impacto, cuponeras digitales, catálogos digitales y campañas hiper segmentadas.



Promoción Turística

Entregamos información de atractivos turísticos y servicios, con mapas interactivos en APPs y tótems informativos. Convertimos a visitantes en promotores con nuestro sistema de fotopostales conectado a redes sociales

Como lo hacemos

Tecnologías



Infraestructura

- Google Firebase: real time database, storage, functions.
- Amazon Web Services: AWS COGNITO, AWS API Gateway, AWS Step Functions, Amazon Lambda, AWS Elaticache, Amazon DynamoDB, Amazon Redshift, Amazon S3.



Visualización de Datos y Automatización

- Metabase para tableros de KPI estratégicos
- n8n para acciones automatizadas (correos, sms, reportes, etc)



Web Reactiva y/o aplicaciones móviles

- Vue.js
- Vuetify
- Nuxt
- React.



Integraciones

- Salesforce
- Bsale
- Transbank
- Mailjet
- En general cualquier sistema que cuente (o esté abierta a desarrollar) con una API.



Contenedores

- Docker
- Heroku
- Amazon Elastic Compute Cloud (EC2)
- Amazon Lightsail



Bases de Datos

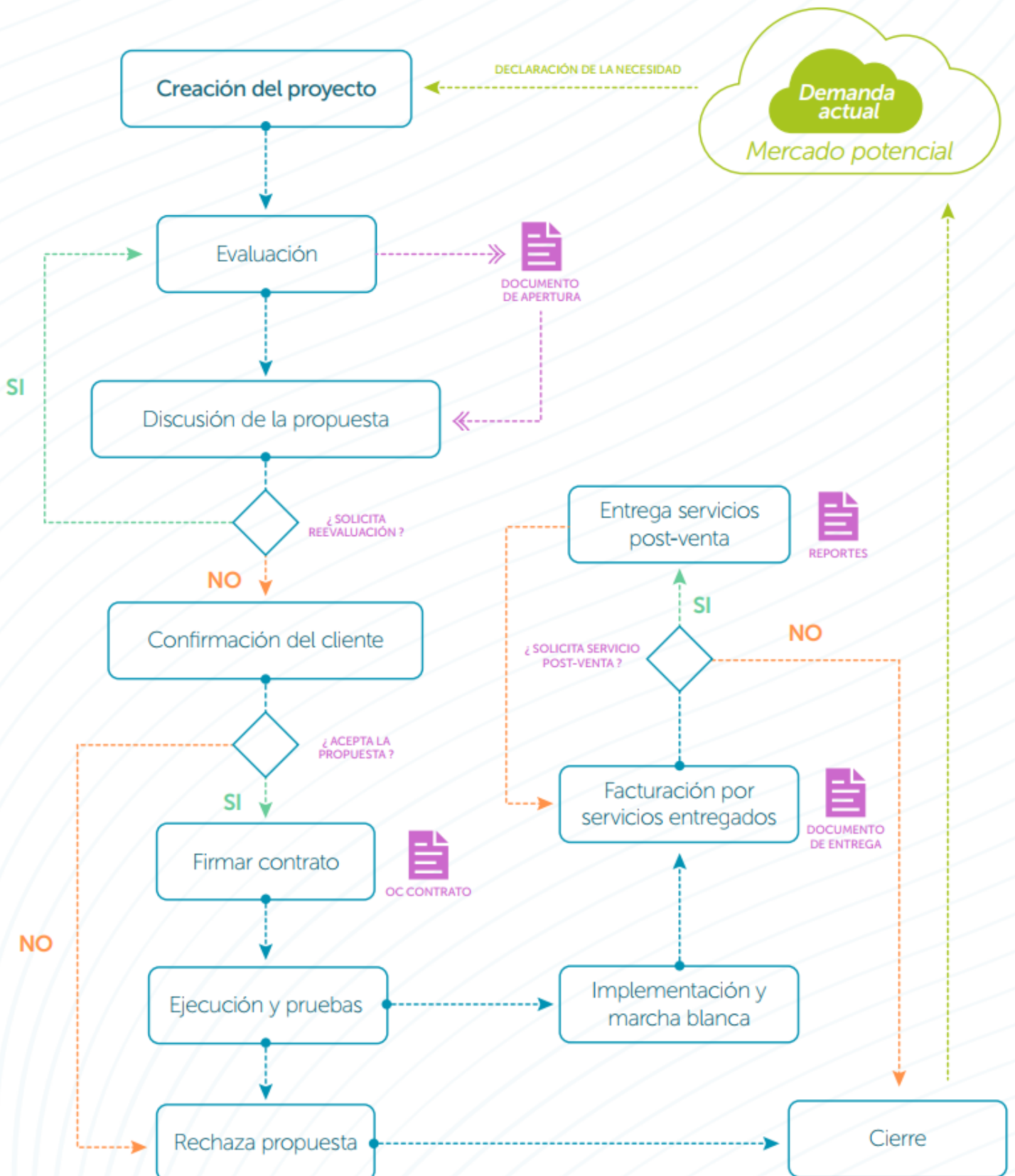
- Bases de datos relacionales (postgresql, mysql, mariadb).
- Bases de datos nosql (mongodb).



Data science

- Algoritmos de aprendizaje supervisado y no supervisado
- Redes neuronales artificiales
- Big data

Diagrama de Procesos



Inversión Referencial

Sobre Evaluación Económica

Cada proyecto debe ser evaluado caso a caso, considerando las horas de trabajo, compras de equipos, contratación de servicios y todos los recursos que requiera el proyecto.

Sin embargo, a modo referencial, un equipo de trabajo base para un proyecto, está conformado por los siguientes profesionales:

Equipo Base

- Project Manager.
- Programador Back End
- Programador Front End
- Arquitecto de Infraestructura
- Administración y Finanzas

Costo Equipo Base: 2 UF/hora



D A T A C T I L

contacto@datactil.com