

AI of Things

# Big Data & AI Assessment

Trazamos el viaje transformacional de tu organización para adoptar un enfoque data-driven en la forma de operar y tomar decisiones



## ¿Qué es Big Data & AI Assessment?

El Assessment cubre la creciente necesidad de empresas y organizaciones de todo tipo y tamaño de **adoptar un enfoque data-driven en su forma de operar y de tomar decisiones**. Abordar un plan transformacional, que exige un cambio tecnológico, organizativo y cultural, no es una cuestión sencilla y es el **asesoramiento experto, el conocimiento de todos los aspectos** que se deben tener en cuenta y la forma de abordarlos a la hora de **emprender la transformación data-driven de una organización** la que convierte a este producto en diferencial y de alto valor.

Todo proyecto de Assessment cuenta con una fase inicial de reuniones con las áreas correspondientes en la que se **analiza detalladamente el estado de madurez actual de la compañía**, así como sus objetivos a corto y largo plazo en los tracks de Negocio, Organización, Datos y/o Tecnología. Con la información obtenida y tras un exhaustivo análisis del contexto se **ofrece una visión que cumple con el nivel de madurez que requieren los objetivos marcados** por la compañía y con la premisa de servir como **base para la adopción de nuevas metas futuras en un elaborado roadmap de despliegue, tanto táctico como estratégico** donde se detallan todos los planes de acción que se deben acometer para **cerrar los gaps detectados y poder desplegar satisfactoriamente**, así, la visión to-be en la organización.



## Funcionalidades

Todo proyecto de Assessment cuenta con unos planes de acción que se presentan con su correspondiente ordenación temporal y por tracks o líneas de trabajo, así como con una acotación de estos en el tiempo y en los recursos necesarios para su ejecución.

- › **Análisis AS-IS**, recogiendo la situación actual de la organización y su madurez data-driven como punto de partida y de consenso para etapas posteriores.
- › **Propuesta TO-BE**, una visión tecnológica, organizativa y cultural que satisfaría los objetivos de negocio en torno al dato recogidos durante la fase de AS-IS.
- › **Roadmap de adopción**, un plan de despliegue con todos los planes de acción necesarios, debidamente acotados en tiempo y recursos y faseados en el tiempo, para alcanzar la situación descrita en la propuesta TO-BE partiendo del AS-IS.



## Componentes

El servicio se ofrece con un enfoque totalmente modular en función de los tracks elegidos por el cliente, que afectarán a la duración y número de reuniones de la toma de requisitos y a otras labores de desarrollo, pero todos con las fases de AS-IS, TO-BE y Roadmap:



**Negocio:** Análisis de madurez en materia estratégica, de enfoque data-driven de la compañía y de cultura y metodología en torno al dato.



**Organización:** Análisis de madurez sobre las personas, conocimientos y capacidades disponibles con el propósito de adecuarlas a los requisitos marcados por los objetivos de la compañía.



**Datos:** Análisis de madurez sobre el gobierno del dato en el ámbito de Big Data, a nivel estratégico, tecnológico, organizativo y de procesos.



**Tecnología:** Análisis de madurez tecnológica de las soluciones existentes para trabajar con Big Data y analítica avanzada, tanto en el caso de infraestructuras on premise como en la nube.



## Beneficios

Los proyectos de Big Data & AI Assesment te ofrecen grandes beneficios a tu negocio como:



**Descubrimiento de gaps** en diferentes áreas en materia de madurez data-driven que podrían ser desconocidos para los responsables.



Ejercicio de **racionalización y priorización de iniciativas** relacionadas con el dato en la organización.



Visión detallada a corto y/o largo plazo de las **acciones necesarias para consolidar la transformación data-driven** en la organización.

Gracias a esta solución, el cliente puede percibir una **propuesta de productos y servicios más ajustada a sus expectativas o necesidades** gracias a la aplicación de una estrategia data-driven por parte de la empresa.





## Sectores de aplicación

Servicio con **enfoque cross-sectorial que puede aplicar a cualquier cliente de cualquier vertical que quiera extraer el máximo valor de negocio con los datos que genera en su día a día.** Desde el equipo de IoT&Big Data disponemos de expertise ejecutando este servicio en multitud de sectores, destacando especialmente banca, retail, utility y manufacturing, además del ámbito telco.



## Reason Why

El sólido **expertise y background prácticamente en todas las industrias y verticales** garantiza la capacidad de ejecución del servicio por expertos **tanto a nivel técnico como de negocio**, garantizando que los **casos propuestos y priorizados impactan en el negocio y se pueden abordar desde una perspectiva analítica.**

Además, el extenso porfolio de productos y soluciones disponibles en Telefónica Tech (IoT, Smart Steps, Smart Comms, Smart Digits, etc.) **permiten subsanar las posibles limitaciones de datos del cliente** y hacer viables muchos de los planes de acción propuestos para construir la visión TO-BE.



## Casos de éxito

Grupo  Planeta     DUFY

Naturgy      Santander

**DKV**      **REPSOL**

  
etisalat



  
expresso



## Contacto

Descubre cómo podemos ayudarte en el viaje transformacional hacia una compañía con enfoque data-driven.

Para más información, contacta con nosotros: