

JOINTECH IT

Consultores en
Gestión Digital Empresarial
Transformación Digital & Innovación abierta





Es una compañía dedicada a la consultoría en optimización tecnológica, Gestión Digital Empresarial, optimización Digital de procesos, innovación abierta, desarrollo de generadores de nuevos ingresos y **Transformación Digital**.

Nuestra razón de ser, es **ayudar y apoyar a las compañías** a conocer, utilizar y **apropiar las nuevas tecnologías** combinadas con **las habilidades digitales** de la organización, para el **desarrollo de un Plan de Transformación Digital adaptado al modelo operativo y de negocio de la empresa**, para mejorar la eficiencia, productividad y rentabilidad del negocio.

20 años de experiencia

Somos una empresa Colombiana creada en el 2002, la cual cuenta con gran experiencia y reconocimiento en el sector TIC y de tecnologías como **consultores en estrategia comercial, desarrollo de negocios, análisis, modernización y creación de nuevos generadores de ingreso** por medio de nuevos productos, servicios o procesos, lo anterior realizado mediante la investigación a nivel mundial, con los proveedores líderes del mercado y alianzas comerciales beneficiosas para la empresa, para alcanzar el objetivo planteado.

Nos especializamos en el análisis y diagnóstico del estado actual del **Indice de Madurez Digital** de la compañía para el desarrollo optimizado del **Plan de Transformación Digital**.

JOINTECH IT ha desarrollado para **más de 150 empresas** el levantamiento de información, diagnostico, Plan de Transformación e Innovación Digital, por medio de los programas de gobierno Centros de Transformación Digital empresarial y Fabricas de Productividad, además del manejo de programas con asociaciones gremiales en Colombia, en donde a cada una de ellas y de acuerdo al diagnostico realizado, se les sugiere la ruta de implementación de transformación e innovación para el mejoramiento de la eficiencia, la productividad y rentabilidad de la compañía.



Hacemos parte del grupo de consultores en Transformación Digital del programa de gobierno **FABRICAS DE PRODUCTIVIDAD**, liderado por Colombia productiva, ejecutado por las cámara de comercio del país, donde la principal labor es el diagnóstico del estado de transformación digital de la empresa y la mejora del desempeño, productividad y eficiencia de la empresa, a través del uso de tecnologías que optimice el desempeño de la organización y sus colaboradores.



Somos **consultores habilitados y autorizados para Transformación Digital** en las siguientes entidades:

- Innpulsa y MinTic (CTDE)
- Colombia Productiva
- Cámara de Comercio Bogotá: Bogotá y Cundinamarca
- Cámara de Comercio de Ibagué: Tolima y Región Oriente
- Cámara de Comercio de Bucaramanga: Región Santanderes, Arauca, Casanare
- Cámara de Comercio de Barranquilla: Barranquilla, Cartagena, Santa Marta, Montería, sincelejo y San Andrés



Consultores de Transformación Digital para sector Gobierno

Aplicamos y seguimos las metodologías:

- ✧ Marco de la Transformación Digital para el Estado Colombiano (Julio 2020)
- ✧ Documento Conpes 3975: Política nacional para la Transformación Digital e Inteligencia artificial (Noviembre de 2019)
- ✧ Normativa de Arquitectura empresarial de tecnologías del estado Colombiano
- ✧ Decreto MinTic 88 del 24 de enero de 2022: Digitalización y automatización de tramites del gobierno



Documento **CONPES**

CONSEJO NACIONAL DE POLÍTICA ECONÓMICA Y SOCIAL
REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN

3975

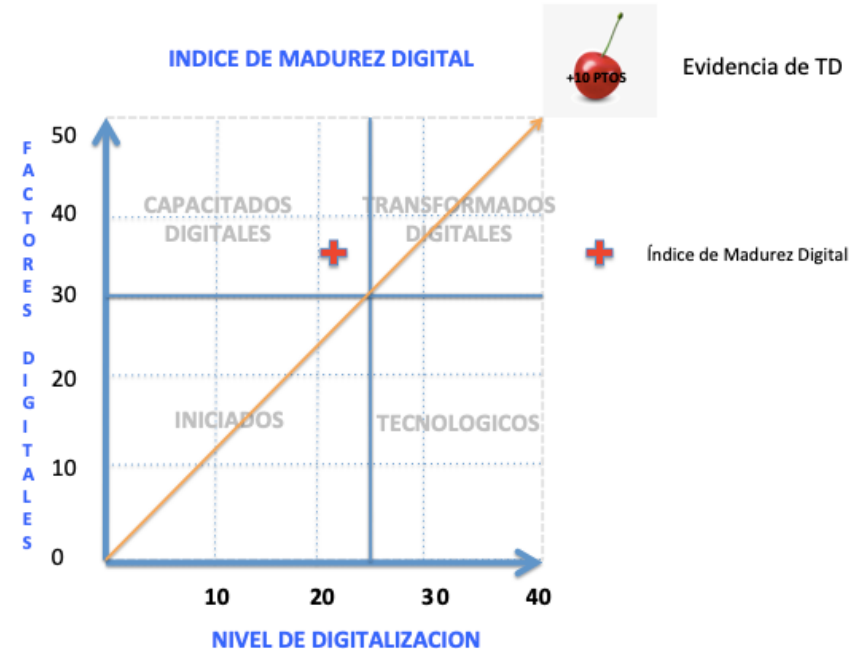
POLÍTICA NACIONAL PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL E INTELIGENCIA
ARTIFICIAL

Metodología empleada en el desarrollo de la consultoría: Modelo de Índice de Madurez Digital

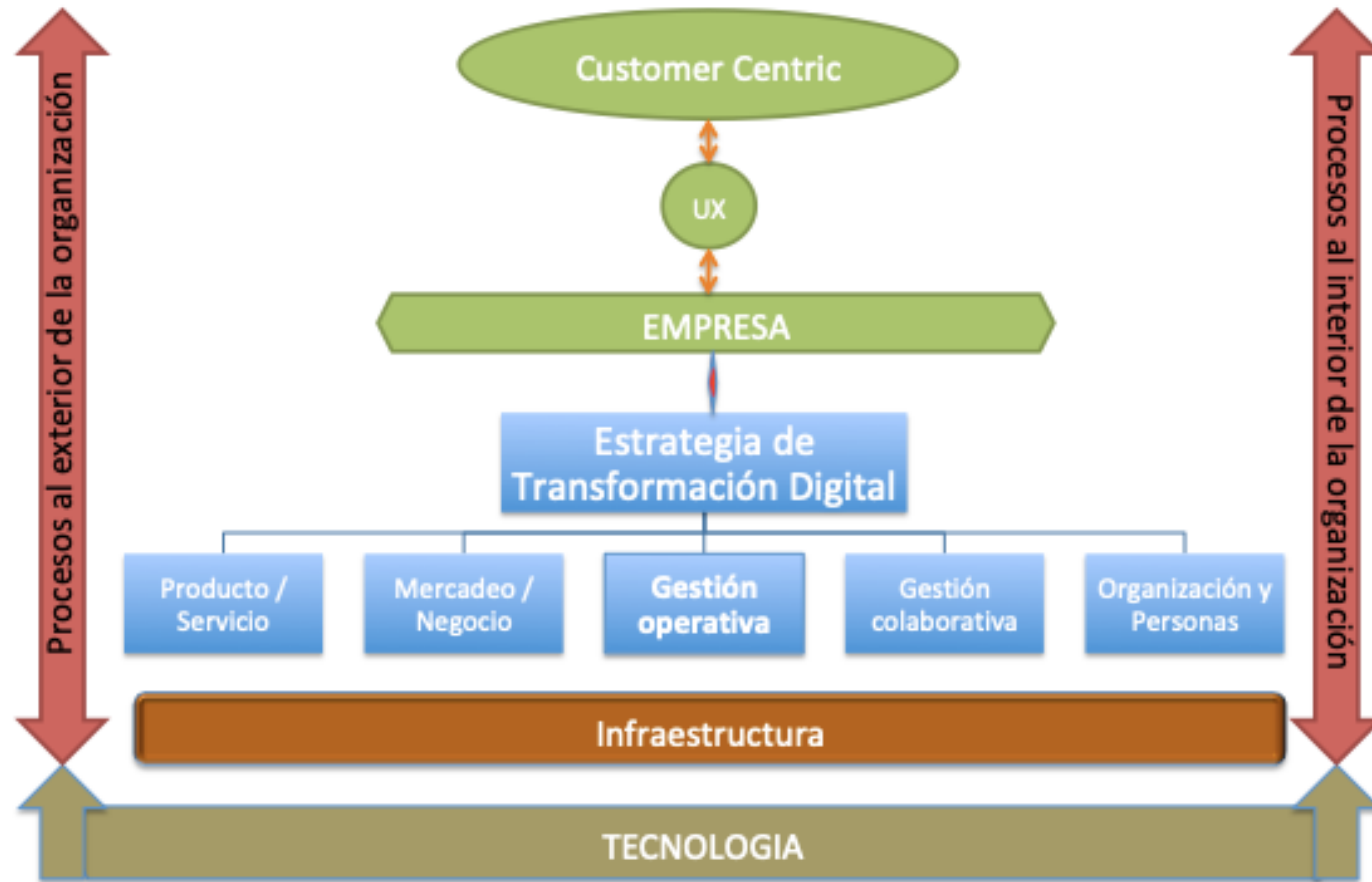
Metodología de Análisis:

Con la utilización de la herramienta de análisis JOINTECH, se evalúa la información recopilada de la entidad mediante la medición de dos componentes fundamentales:

1. **Nivel Digital:** grado de utilización y adopción de tecnologías en los procesos de una compañía (cadena de valor).
2. **Factores digitales organizacionales:** son las capacidades, habilidades y conocimientos digitales tanto de las personas como de la organización.



Diagnóstico Digital 360º



Desarrollo del Plan de Transformación y Evolución Digital

Con los resultados obtenidos del **diagnóstico de madurez digital** se diseña y se gestionan las actividades necesarias para el desarrollo del Plan de Transformación y evolución digital de la empresa centrado en dar valor al cliente, con miras a la mejora de los procesos productivos y de transformación digital que la empresa necesita, para determinar la evolución real necesaria en su camino del negocio digital.

ESTRATEGIA Y TRANSFORMACION DIGITAL EMPRESARIAL



Seguimiento del Plan de Transformación hacia la Evolución Digital

Una vez definido el Plan de Transformación Digital se define la Ruta de Transformación Digital a seguir, la cual es el cronograma detallado a seguir con las actividades definidas en el Plan. Aquí es el paso fundamental **de la estrategia a la acción.**

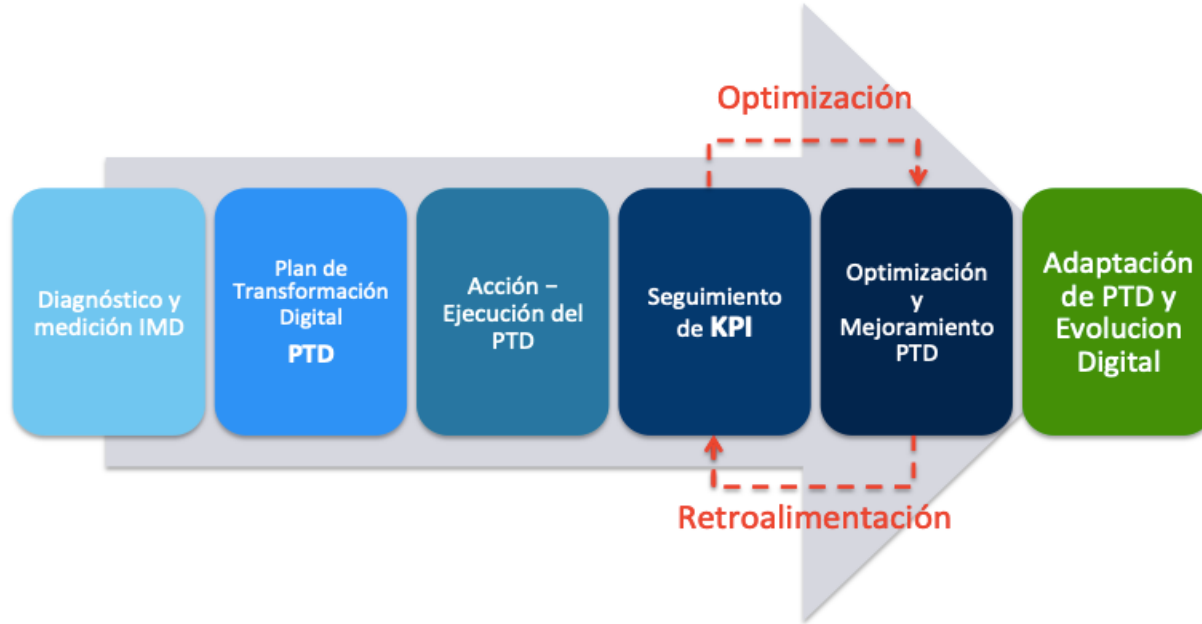
IoT

Machine Learning

Cloud Computing

Big Data

Ruta de Transformación y Evolución Digital



La Transformación Digital de los procesos de una empresa nunca terminan, siempre están en continuo mejoramiento hacia una evolución en la mejora del estado Digital

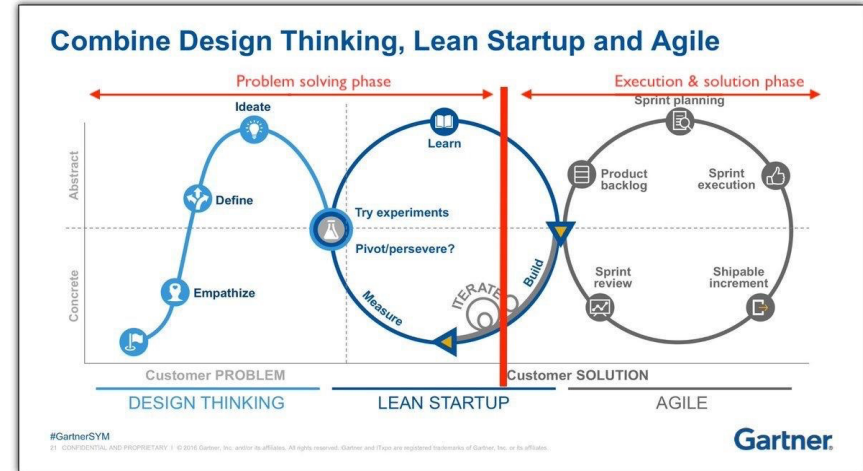
Desarrollo y Sofisticación de productos



En esta línea se ofrece los servicios profesionales de consultoría para el acompañamiento en el desarrollo e implementación de las metodologías y guías necesarias para la innovación que permitan identificar la problemática sobre la cual innovar para el desarrollo o sofisticación de nuevos productos y servicios que permitan a la empresa incrementar y mejorar su capacidad de oferta comercial, a través de la utilización de herramientas de innovación y agilidad

Metodología empleada en la línea de Desarrollo y sofisticación de producto:

Existen muchas metodologías para desarrollar e implementar procesos de innovación en desarrollo y sofisticación de productos y servicios, y dado que cada una de las metodologías tienen muchas ventajas dependiendo de la óptica por donde se mire, JOINTECH utilizará una metodología propia que consiste en la mezcla de las mejores practicas y ventajas de las metodologías existentes, sin apegarse completamente a una de ellas, sin embargo, nuestra metodología base será **Pensamiento de Diseño (Design Thinking)** combinado con metodologías ágiles, que busca abordar problemas específicos centrándose en el usuario, a fin de generar soluciones innovadoras con alto valor agregado que puedan ser probadas en un contexto real.



Servicios agregados de JOINTECH IT:

Adicional a lo anterior, dentro del portafolio de servicios de JOINTECH, también se incluye las siguientes especialidades:

- ✧ Desarrollo de negocios
- ✧ Alianzas estratégicas y comerciales
- ✧ Relacionamiento estratégico
- ✧ Manejo de relaciones con sector público y privado
- ✧ Dirección y coordinación de licitaciones
- ✧ Análisis de tendencias tecnológicas
- ✧ Estructuración de proyectos
- ✧ Gobierno Digital
- ✧ Optimización de compras de tecnología
- ✧ Auditoria técnica
- ✧ Análisis y selección de proveedores
- ✧ Estructuración de planes de negocio
- ✧ Resolución de conflictos

Nuestra Experiencia

EXPERIENCIA DE JOINTech IT

Programa Fabricas de Productividad del Ministerio de Comercio de Colombia con Colombia Productiva

Cámara de Comercio de Bogotá CCB

Cámara de Comercio de Ibagué

Cámara de Comercio de Bucaramanga

Cámara de Comercio de Barranquilla

Consultores del programa de gobierno, liderado por el Ministerio de Comercio, cuya labor consiste en el análisis de madurez digital de las empresas inscritas al programa, coordinar, desarrollar e implementar proyectos que impacten y aumenten la productividad de la empresa por medio de la Transformación Digital de sus procesos.

Programa Centros de Transformación Digital Empresarial CTDE con INNPULSA

Cámara de Comercio de Bogotá CCB

Consultoría en Transformación Digital empresarial para las empresas de la Cámara de Comercio de Bogotá, inscritas al programa de Gobierno CTDE Centros de Transformación Digital Empresarial.

Creadores y consultores del Programa de apoyo en Transformación Digital al sector de las microfinanzas en Colombia

El programa de acompañamiento de la fundación alemana **Sparkassenstiftung** para el **apoyo a la Transformación Digital** del sector de las microfinanzas en Colombia, tiene como proposito **acompañar y apoyar a entidades de microcredito** con bajo nivel de madurez digital **que aun no tengan el proceso de crédito o parte de este digitalizado**, el cual incluirá el proceso desde el enrolamiento del usuario hasta la firma electrónica del pagare desmaterializado y su almacenamiento digital.



EXPERIENCIA DE JOINTech IT

Consultores del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD

Coordinar y orientar a empresas de gobierno para la implementación y mejoramiento de procesos de Gobierno Digital

Contrato de cooperación de consultoría en Tecnología y Transformación Digital

DELOITTE

Proyecto Bancos Aliados (Bancamía – Bancompartir – Banco W – Mundo Mujer)

Consultor en Transformación Digital – Diseño de Red pagos de Bajo valor, Billetera electrónica y modelos comerciales y operativos

Investigación, análisis y desarrollo de los modelos de interoperabilidad, modelo operativo, modelo técnico, modelo de negocio, modelo financiero, viabilidad del proyecto, análisis de proveedores y selección de solución tecnológica.

DIAGNOSTICO GENERAL DE TRANSFORMACION DIGITAL
INDICE DE MADUREZ DIGITAL (IMD)

INDICE DE MADUREZ DIGITAL (IMD)

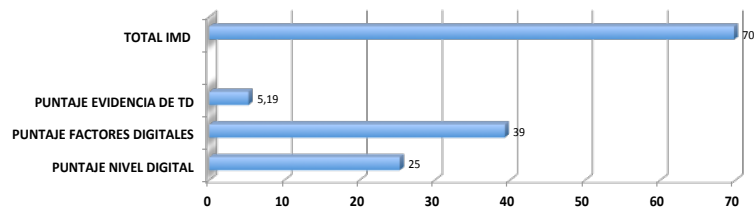
PUNTAJE NIVEL DIGITAL	25
PUNTAJE FACTORES DIGITALES	39
PUNTAJE EVIDENCIA DE TD	5,19
TOTAL IMD	70
% IMD	70%

Puntaje de referencia maximo IMD	100
----------------------------------	-----

TOTAL INDICE DE MADUREZ DIGITAL



INDICE DE MADUREZ DIGITAL (IMD)



JOINTECH IT realizó el Diagnóstico de Transformación Digital y Medición del **Indice de Madurez Digital del sector de microfinanzas en Colombia** con el proyecto desarrollado con el apoyo y cooperación de la **Corporación Andina de Fomento CAF**

JOINTECH IT
Información de contacto:

Juan Manuel Ramirez
jmramirezq@jointech-it.com
312-5878379