

DIPLOMADO EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Justificación:

Justificación La transformación digital es una característica de la Cuarta Revolución Industrial 4RI, ya que es un proceso de explotación de tecnologías digitales que tiene la capacidad de crear nuevas formas de hacer las cosas en todos los sectores económicos, generando nuevos modelos de desarrollo, procesos y la creación de productos y servicios, que a su vez producen valor, principalmente a través de la digitalización que representa la conversión de datos y procesos análogos hacia formatos que pueden ser entendidos y manipulados por máquinas (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico - OCDE, 2019). Westermann, Bonnet y McAfee (2014) definen la transformación digital de una organización como el uso de las tecnologías digitales para mejorar radicalmente su rendimiento y alcance.

La transformación digital implica el desarrollo de capacidades que deben estar alineadas a la estrategia de la empresa. El desarrollo de estas capacidades es el pilar para mantener a la empresa en la carrera por satisfacer a los clientes (cada vez más digitales), en un entorno que está cambiando rápidamente los modelos de negocio.

Duparc (2013) afirma que la verdadera transformación digital, se consigue cuando toda la organización asume la importancia de una cultura digital y la hace suya a todos los niveles. No es un problema de tecnología sino de personas y estructuras organizativas adoptando un nuevo modelo de gestión. Por lo tanto, este Diplomado en Transformación Digital, plantea la necesidad de sensibilizar a los participantes sobre esta, sus bondades, sus retos y sobre todo sus implicaciones en las organizaciones. Igualmente es una invitación para continuar en la senda del conocimiento para lograr los 3 objetivos básicos de cualquier organización: la supervivencia, el crecimiento y la rentabilidad.

Dirigido a:

Profesionales de cualquier disciplina interesados en innovación empresarial y transformación digital, como estrategias claves del fortalecimiento empresarial.

Coordinadores o directivos de organizaciones interesados en conocer las tendencias que afectarán el tejido empresarial del país. ventajas competitividad para sus emprendimientos.

Resultados de aprendizaje:

- Comprender el concepto de Transformación Digital, como aspecto clave en la competitividad de las organizaciones.
- Comprender el concepto de Mindset Digital, para el desarrollo de una transformación digital en las organizaciones.
- Aplicar un diagnóstico para determinar el nivel de madurez digital en una empresa, que permita generar reflexiones y propuestas a partir de los resultados.
- Inspirar a los participantes para incluir la Transformación Digital como una estrategia en el desarrollo y el fortalecimiento de las empresas a las que se encuentran vinculados.

Metodología

El Diplomado se desarrolla bajo un enfoque CONSTRUCTIVISTA: “el conocimiento no se descubre, se construye”. Lo anterior significa que el participante construye su conocimiento a partir de su propia forma de ser, pensar e interpretar su realidad y su entorno. Desde esta perspectiva, el participante es responsable activamente en su proceso de exploración, aprendizaje y descubrimiento; el docente lo motivará, animará y guiará en este proceso.

Un aspecto importante de este enfoque, con el objetivo de construir aprendizajes significativos, es que los participantes seleccionan y transforman información, construyen hipótesis y toman decisiones desde la autoexploración y la experimentación; por lo tanto, el Diplomado tendrá una perspectiva experiencial: learning by doing (aprender haciendo).

Finalmente, es interés del docente promover el desarrollo de capacidades y la construcción colectiva del conocimiento, esto significa, que los aprendizajes de los participantes, desde un punto de vista individual, se puedan convertir en aprendizajes colectivos, en la medida que se guíen y socialicen, para llevarlos hacia reflexiones y aprendizajes grupales, que permitan fomentar grupos humanos inteligentes em prendedores y abiertos al aprendizaje.

Contenido

PARTE I: ABORDANDO EL CONCEPTO DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL

- La Transformación Digital: concepto, importancia y beneficios.
- La Transformación Digital como estrategia empresarial.
- La Transformación Digital en la Cuarta Revolución Industrial 4RI
- 4RI: concepto, retos y oportunidades
- Principales Tecnologías asociadas a la Transformación Digital. Parte I
- Metodología: Magistralidad, Ejercicios Prácticos y Debates

PARTE II: LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN LAS EMPRESAS

- Minsedt Digital: concepto y características
- Casos de Transformación Digital en las Empresas
- Principales Tecnologías asociadas a la Transformación Digital. Parte II
- Metodología: Magistralidad, Estudio de Casos

PARTE III: LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN ACCIÓN.

- Diagnóstico del nivel de madurez digital en las empresas
- Metodologías de Transformación Digital
- Generación de propuestas de transformación digital para las empresas
- Metodología: Magistralidad, Estudio de Casos, Learning By Doing.



Oscar Andres Galindo Rodriguez

Apasionado por la investigación y la práctica de la INNOVACIÓN y la TRANSFORMACIÓN DIGITAL. Acompaño a las organizaciones en procesos de innovación y transformación digital, a partir de sus necesidades, particularidades y contexto.

Me he desempeñado en la academia como Directivo (Decano y Director de Programa), Investigador y Docente de pregrado y posgrados en diferentes universidades de Colombia, especialmente en las áreas de Innovación y Transformación Digital; en el sector empresarial, me he desempeñado como Emprendedor y Consultor de diferentes organizaciones en las áreas mencionadas.

Actualmente soy Docente de Tiempo Completo de CEIPA Powered by Arizona State University, lidero el Centro de Pensamiento de Transformación Digital de Colombia (<https://centrodepensamientodigital.org/>) y desarrollo procesos de investigación desde mi Doctorado en Administración para introducir la Transformación Digital de forma práctica y real en las organizaciones.

DIPLOMADO EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Mayor información

cec@uninorte.edu.co

@cecuninorte

Teléfonos: 3509509

ext. **3800**