

Home	Introducción	Recursos	Actualidad	Infografía	Clases	Actividad
(https://miaula.virtual.uniminuto.edu/courses/13638)				Puntos extra		

Actividad de evaluación >

A continuación se encuentra la actividad que deberá realizar en esta semana, la cual dará cuenta de su aprendizaje hasta el momento; tenga presente que la calificación que obtendrá se sumará a su evaluación final.

Diagrama de flujo. Tecnologías usadas en la transformación digital

Descripción: El estudiante, de manera individual, elaborará un diagrama de flujo sobre las principales tecnologías implementadas en la transformación digital y sus beneficios, con el objetivo de evaluar los principales conceptos de la transformación digital, con base en los cambios tecnológicos y sus implicaciones. Esta actividad le permitirá desarrollar el resultado de aprendizaje de clasificar las tecnologías necesarias orientadas hacia una óptima transformación digital.

Ver: Tenga en cuenta las siguientes preguntas orientadoras para desarrollar la actividad:



- ¿Cómo se relacionan las funciones de las tecnologías digitales con los procesos empresariales desarrollados en una compañía?
- ¿Considera que las tecnologías digitales pueden ser habilitadoras de cambio para procesos empresariales y sociales?

Juzgar: Consulte los siguientes recursos y con base en una lectura minuciosa, realice lo que se indica a continuación.

- Febles, A. (2022). La interoperabilidad habilitante para la transformación digital. En Ruiz, A., Delgado, T. y Febles, A. (Comps.). **Habilitando la transformación digital. Tomo I.** (pp. 171 – 234). 1. Editorial UH.
- Vásquez, I. (2021). Capítulo 6 Determinantes de la competitividad en Colombia: ¿De las exportaciones tradicionales de commodities a bienes manufacturados?. En Alvarado, L., et al. (Comps). **La era de la transformación digital de las organizaciones y su impacto en la competitividad.** (pp. 79-91) Fundación Universitaria Los Libertadores.

Tome apuntes o subraye las ideas principales de los documentos consultados, con el fin de sintetizar la información de forma precisa. Además, realice una investigación adicional en fuentes de información verídicas y confiables que le permita complementar la información.

Actuar: A partir de la consulta de los recursos básicos, los complementarios y la infografía interactiva de la semana, elabore un diagrama de flujo, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

- Investigue cuáles son las principales tecnologías utilizadas en la transformación digital de una empresa u organización en la que haya laborado o sobre algún caso del que tenga información. Agregue como introducción previa a su diagrama un breve texto en el que coloque la descripción de las características de la organización.
- Identifique, por lo menos, cinco tecnologías usadas para la transformación digital de acuerdo a su criterio de clasificación y elabore un diagrama de flujo en un editor de presentaciones. Brevemente, detalle los pasos del proceso de aplicación para implementarlas dentro de la organización elegida de manera exitosa; en caso de que la empresa ya haga uso de la tecnología, ejemplifique cómo fue su implementación.
- El diagrama de flujo deberá contar con una estructura clara, coherente y el proceso deberá ser secuencial.
- Para concluir, coloque un texto breve con los beneficios y la efectividad de emplear cada tecnología en la organización elegida.
- Incluya un apartado en el que agregue el título del trabajo, su nombre completo, el nombre de la materia y de la semana, el nombre del docente y la fecha de entrega.
- Cuide la presentación, redacción y ortografía.

7. En la parte final del archivo, enliste las fuentes de consulta. Las referencias deben apegarse a las normas APA.

Devolución creativa-metacognición: Conocer la forma en la que se aplican las tecnologías digitales en una organización genera confianza a la alta dirección de cualquier compañía, además, coadyuva a que la generación de procesos de transformación digital sea mucho más sencilla de aplicar en una comunidad específica.

Tiempos y recursos educativos para el desarrollo de la actividad

Tipo de actividad	Individual
Tiempos	Desarrollo de la actividad: 7 horas Consulta de materiales: 4 horas
Recursos	Recurso(s) básico(s) - Febles, A. (2022). La interoperabilidad habilitante para la transformación digital. (https://elibro.net/es/ereader/uniminuto/227131?page=1) En Ruiz, A., Delgado, T. y Febles, A. (Comps.). <i>Habilitando la transformación digital. Tomo I.</i> (pp. 171 – 234). 1. Editorial UH. - Vásquez, I. (2021). Capítulo 6 Determinantes de la competitividad en Colombia: ¿De las exportaciones tradicionales de commodities a bienes manufacturados? (https://elibro.net/es/ereader/uniminuto/197009?page=1). En Alvarado, L., et al. (Comps). <i>La era de la transformación digital de las organizaciones y su impacto en la competitividad.</i> (pp. 79-91) Fundación Universitaria Los Libertadores. Recurso(s) complementario(s): - Sanabria, M., y Méndez, R. (2022). Tecnologías clave para la transformación digital de las organizaciones. (https://elibro.net/es/ereader/uniminuto/219878?page=1) En: Páez, I., et al. (Comps.) <i>Transformación digital en las organizaciones.</i> (pp. 31 – 77). Editorial Universidad del Rosario.

Rol del tutor: A través de los canales de comunicación del curso, acompañará y guiará la elaboración del diagrama de flujo, orientando el proceso de determinación de la tecnología digital más acorde a las necesidades del proceso empresarial seleccionado y acompañamiento en el paso a paso de la aplicación. Asimismo, aclarará inquietudes, ampliará conceptos, brindará retroalimentación y, finalmente, evaluará la actividad de acuerdo con los criterios establecidos en la rúbrica.



Si lo desea, descargue el documento y revise a detalle su contenido.

Descargar

Subir actividad

<https://moodle.uniminuto.edu/course/view.php?id=13638/assignment/244887>



Para concluir con las actividades de la semana, revise el siguiente apartado de Puntos extra.