



FICHA DE APLICACIÓN DOMICILIARIA N° 09

TÍTULO DE LA UNIDAD: "VIVENCIAMOS EL ESPÍRITU MARISTA"

TEMA: "FORTALECIENDO MI CAPACIDAD DE ADAPTABILIDAD A LOS CAMBIOS"

ÁREA: EDUCACIÓN PARA EL TRABAJO	NIVEL: SECUNDARIA	GRADO Y SECCIÓN: 3° A, B, C Y D
DOCENTE: DIEGO RENATO RIVERA VALENCIA – CEL: 984922955		
COMPETENCIA	CAPACIDAD	DESEMPEÑO
GESTIONA PROYECTOS DE EMPRENDIMIENTO ECONÓMICO/SOCIAL	CREA PROPUESTA DE VALOR	SELECCIONA NECESIDADES O PROBLEMAS DE UN GRUPO DE SU ENTORNO PARA MEJORARLO O RESOLVERLO



La presente ficha de aplicación te ayudará a complementar y retroalimentar los aprendizajes de la **segunda actividad publicada en el portal "Aprendo en Casa", en el área de EPT (Semana 8)**. También te servirá de orientación para el correcto desarrollo de dichas actividades mediante ejemplos y sugerencias. Si aún no accediste a la segunda actividad de "Aprendo en casa", a continuación, te compartiré todos los enlaces y recursos del portal: ¡Vamos allá!

"Fortaleciendo mi capacidad de adaptabilidad a los cambios"

Estimado estudiante, en esta oportunidad usarás esta ficha de aplicación como guía para desarrollar las actividades de la semana 08 del portal "Aprendo en casa", te invito a que desarrolles dichas actividades según el siguiente orden:

El tema está compuesto por 2 actividades principales, a continuación, empezaremos con la actividad N° 01:



Actividad N° 01

"En un mundo de cambios veloces, yo también cambio rápidamente"



En esta actividad, comprenderás que el mundo actual y el futuro exigen tener habilidades de adaptación al cambio. Así mismo contiene 3 tareas, las cuales las desarrollarás en una hoja de papel (bond, cuadernillo o reciclada).

1.1. Ahora leerás la historia: "¡NOS IMAGINAMOS!"

Enlaces de acceso:



Lectura "Nos imaginamos":	Clic aquí
Audio libro "Nos imaginamos"	Clic aquí

Luego de haber leído o escuchado la historia: "¡Nos imaginamos!", responderás las siguientes preguntas:

- ¿Qué te parece el consejo de José?
- ¿Cómo crees que habrá reaccionado la gente del pueblo?
- ¿Qué enseñanza puedes encontrar detrás del consejo que les da José a las personas del pueblo?
- ¿Por qué la historia es significativa e importante para comprender y afrontar algunas características y desafíos de nuestro mundo actual?

1.2. Seguidamente leerás el texto: "¡Comprendemos y planificamos!", el cual está en la página 3 de la guía de actividades:

Enlaces de acceso:



Texto "¡Comprendemos y planificamos!", (Guía de actividades pag.3):	Clic aquí
Audio Libro "¡Comprendemos y planificamos!"	Clic aquí

A continuación, responderás las siguientes preguntas:

- ¿De qué manera crees que se puede desarrollar la capacidad de ser flexible y de poder adaptarse a las circunstancias y cambios del mundo actual?
- ¿Por qué puede ser difícil dejar atrás antiguos esquemas, modelos, o patrones que hemos aprendido con el tiempo?
- ¿Qué cambios se venían dando en el mundo del trabajo en los últimos tiempos?



d) ¿Qué cambios puedes anticipar que se darán a partir del contexto del COVID-19 en las oportunidades de trabajo o de emprendimiento?.

1.3. Tendencias en el mundo de la producción y el trabajo:

Actualmente, existen muchas tendencias en el mundo de la producción y el trabajo, por ejemplo:

LA DOMÓTICA	LA FABRICACIÓN DIGITAL
<p>Domótica es el conjunto de sistemas capaces de automatizar una vivienda, brindando servicios de control de la energía, seguridad, bienestar y comunicación, permitiendo la integración de las conexiones de las redes interiores y exteriores, cuyo control se puede realizar en forma remota, dentro y fuera del hogar. Se podría definir como la integración de la tecnología en el diseño inteligente de una vivienda. La domótica es una tecnología diseñada y programada, para hacer más fácil la vida de las personas trabajando en los siguientes aspectos: Conseguir un alto nivel de confort Aumentar la seguridad de bienes y personas. Gestión de la energía. Comunicación.</p>	<p>La fabricación digital es la unión de la tecnología y la artesanía, de lo global y local, consiste en un proceso de diseño y modelado que se lleva a cabo en ordenadores a través de softwares especiales. Una vez que está listo este diseño digital, se envía a máquinas enlazadas a estos ordenadores para que el producto sea fabricado, es decir, para que pueda materializarse. La fabricación digital se ha perfilado como una de las tecnologías más revolucionarias de las últimas décadas y promete cambiar numerosos ámbitos de la vida humana en los años que siguen. Es por esta razón que una gran cantidad de empresas trabajan a diario para incorporarlas en sus negocios y montarse en el tren de la innovación.</p>

Completa el siguiente cuadro (También puedes desarrollarlo en una hoja de papel (bond, cuadernillo o reciclada) :

Tendencia de cambio tecnológico	Describe en tres líneas lo que entiendes por ese cambio	¿Qué estudiarías para estar preparada/o para esa tendencia?
La Domótica	<p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	<p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>
La Fabricación digital	<p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	<p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>



Actividad N° 02

¿Los cambios son oportunidades para emprender?

Es esta actividad tu reto será descubrir que las transformaciones ofrecen oportunidades a las personas flexibles y adaptables a los cambios.

Lo que queda claro es que la digitalización y robotización de infinidad de trabajos emerge como una tendencia inevitable y que está produciendo la extinción de muchas actividades laborales; y lo que es más relevante, transformando la manera en la que las personas podemos trabajar a través del desarrollo de nuevas habilidades y competencias.

Si una de las tendencias es la Fabricación digital (que consiste en un proceso de diseño digital que se lleva a cabo en las computadoras, y una vez que está listo el diseño digital se envía a impresoras llamadas 3D, para que el producto sea fabricado), responde a las siguientes preguntas:

a) ¿Cuáles crees que son las ventajas de la Fabricación digital con respecto a la Fabricación tradicional?

b) ¿Ves a la Fabricación digital como una oportunidad para emprender? ¿Por qué?
