





SESIÓN DE APRENDIZAJE - SEMANA 03/1°-BIM/D-03

CREAMOS E INNOVAMOS ALTERNATIVAS ECONÓMICAS Y SOCIALES PARA MEJORAR LA ECONOMÍA FAMILIAR

I.E.:	"SAN LUIS GONZAGA" - ICA	GRADO/SECCIÓN:		4° Q	
ÁREA:	EDUCACIÓN PARA EL TRABAJO - ELECTRÓNICA	DURACIÓN: 90 min.			
PROFESOR (A):	SORIA QUISPE, Julio César	FECHA:	01	ABRIL	2022
DIRECTOR	PEDRO E. FALCON GUERRA	OBSERVACIONES:			

COMPETENCIA DEL ÁREA: Gestiona proyectos de emprendimiento económico o social

CAPACIDADES: Propuesta de valor --- Trabaja cooperativ. para lograr objetivos y metas -- Aplica habilidades técnicas – Evalúa los proyec.

PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Creamos e innovamos alternativas económicas y sociales aplicando la metodología Desing Thinking a fin de mejorar la económica familiar frente la segunda ola del COVID-19.

ACTIVIDADES:

- A-1: Redactamos el desafío o reto y empatizamos aplicando fichas de observación básica.
- A-2: Definimos el problema aplicando el mapa de empatía y formulamos el POV (Punto de Vista).

DD.	SECUENCIA DIDÁCTICA	DECUBEOE	TIEMBO
PP	ESTRATEGIAS	RECURSOS	TIEMPO
INICIO	 MOTIVACIÓN Se dialoga sobre el actual contexto en que estamos viviendo después de dos años de cuarentena debido al COVID-19, específicamente como nos ha afectado económicamente y como los ingresos del grupo familiar ha aumentado o disminuido. 		
	 Preguntamos abiertamente: ¿Será posible generar de manera creativa e innovador alternativas económicas y/o sociales que mejoren la economía familiar en estos tiempos? 		
	SABERES PREVIOS	Dialogo	
	Después de la motivación preguntamos ¿Qué dificultades económicas trajo el COVID-19?, ¿Qué gastos nuevos se generaron durante la pandemia de estos dos últimos años?, ¿Qué aspectos positivos y negativos en el ámbito económico o social trajo el COVID-19 durante estos dos últimos años?, ¿Qué sintieron económicamente el grupo familiar cuando te enteraste que vendrías al colegio de manera semi presencial debido al COVID-19?, ¿Qué emprendimientos nuevos surgieron para mejorar la economía familiar?, etc.	Dialogo y conversación	15′
	CONFLICTO COGNITIVO		
	 Hechas las preguntas en los saberes previos; el(los) alumno reflexiona y analiza de la importante que es crear e innovar para emprender y apoyar en la economía familiar 		
	PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN (Procesos cognitivos)		
	Recepción de información:		
	- El docente da a conocer, en forma física y/o digital, los materiales de las Actividades donde el estudiante de manera creativa e innovadora deberá plantear un reto o desafío, empatizara con técnicas diversa, sintetizará la información recopilada y definirá el POV y el problema de emprendimiento económico o social que ayudará a mejorar la economía de grupo familiar, todo esto dentro del marco de la metodología Desing Thinking.		
	 Proceden los alumnos a leer, reflexionar, recordar los aspectos importantes y vividos durante la pandemia COVID-19 que afectaron la economía familiar. 		
	Identificación del principio que se aplicará:		
	- Recupera los saberes de la metodología Desing Thinking y las técnicas que se utilizan en las	Pizarra,	
SS	fases de: redacción de desafío o reto, empatizar, formulación del problema de emprendimiento, idear y seleccionar la ide a solución, prototipado y evaluación del prototipo para realizar las	plumones, tizas	
PROCESO	mejoras necesarias.	Fichas	60'
<u>R</u>	Secuenciar procesos:		
	 En esta primera sesión, se procederá a realizar las siguiente actividades dentro del marco de la metodología Desing Thinking: 		
	- Realiza la redacción del reto o desafío.		
	 Implementa la fase empatizar de la metodología Desing Thinking con la técnica Observación en cubierta. 		
	 Definimos el problema con la técnica mapa de empatía donde el estudiante deben organizar y sintetizar la información recogida en la fase empatizar por medio de encuetas u observaciones hechas. 		
	 Una vez organizada la información los estudiantes proceden a formular el POV (Punto de vista) y a su vez debe ser muy observador de identificar los INSIGHT. 		







PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN (Procesos cognitivos)

Secuenciar procesos:

- Los estudiantes que realizan el trabajo virtual deberán leer y seguir la secuencia para implementar las diversas actividades y evidenciarlas en el muro digital.

- Finalmente, el estudiante hace una auto evaluación de lo aprendido y verifica la redacción adecuada de sus producciones para evidenciarla y enviarlas al muro digital. Es importante recordar y retroalimentar al estudiante enfocado a que su emprendimiento sea de carácter económico o social orientado a mejorar al economía familiar.

Ejecución de los procesos:

- Implementa las actividades siguiendo la metodología Desing Thinkin a fin de crear e innovar un emprendimiento que mejore la economía familiar.

Fichas

CONSOLIDACIÓN O SISTEMATIZACIÓN.

PROCESO

 El docente juntamente con los alumnos sistematiza la información en los materiales entregados previamente de manera cooperativa entre pares o grupos de tres manteniendo el protocolo de bio-seguridad establecida para esta presencialidad.

 El docente solicita a los estudiantes que publiquen sus evidencias o producciones realizadas durante la sesión en el muro digital (PADLET) o ClassRomm en formato PDF, Imágenes (JPG, PNG) o DOC.

TRANSFERENCIA A SITUACIONES NUEVAS

 El alumno conoce, reflexiona y reafirma su aprendizaje sobre lo aprendido: metodología Desing Thinking durnate el 2021 y en un estado de cuarentena por el COVID-19, a fin de generar nuevos emprendimientos para mejorar la economía familiar.

REFLEXIÓN SOBRE EL APRENDIZAJE / META COGNICIÓN

 Se deja como tarea publicar sus producciones o evidencias en el muro digital utilizando el App y/o navegadores en línea que permitan gestionar la publicación de sus evidencias. Cuadernos y Registro Auxiliar y de Evidencias

15′

AUTO – EVALUACIÓN – Identificando mis logros en la especialidad de electronica											
Criterios	_	¿Qué puedo hacer para									
Criterios	Lo logré	Estoy en Proceso	mejorar mis aprendizajes								
Redacto adecuadamente el											
reto o desafío de mi											
emprendimiento											
Implemento la fase empatizar											
adecuadamente y sintetizo la											
información obtenida con la											
técnica mapa de empatía de											
forma adecuada.											
Formulo y defino el problema											
de emprendimiento											
adecuadamente											

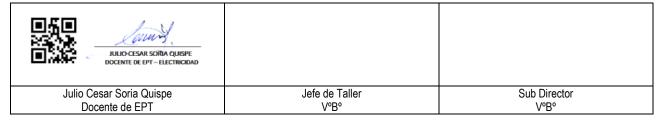
VALUACIÓN				
Capacidad	Criterios	Instrumento		
Propuesta de valor	Redacta el desafió del emprendimiento considerando las recomendaciones del texto propuesta en las actividades y que se oriente a la mejora de la economía familiar.			
Trabaja cooperativamente	Realiza acciones en equipo o pares, cumpliendo diferentes roles y respetando los puntos de vista que tengan los integrantes del grupo o el par con el que trabaja. (Empatizar)	Lista de cotejos		
Aplica habilidades técnicas	Implementa la definición del problema redactando adecuadamente el POV y la pregunta ¿Cómo podríamos nosotros ? Implementa el prototipo de manera tangible e intangible donde muestre las dimensiones, tipo de materiales, dispositivos, etc. Para su respectiva evaluación.	Lista de Cotejos		
Evalúa el proyecto	Realiza su autoevaluación de loa prendido y utiliza la técnica malla receptora de información donde evalúa el prototipo tangible e intangible y luego determina las mejoras a realiza del prototipo.			

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

CURSO DE ELECTRÓNICA BÁSICA Cekit --- Proyectos Electrónicos,

MANUAL DE CALCULO DE CONSUMO DE ENERGÍA Osinergmin

ACTIVIDADES DE EMPRENDIMIENTO DESING THINKING Aprendo en Casa - 2021









EDUCACION PARA EL TRABAJO - ELECTRONICA

EXPERIENCIA DE APRENDIZAJE 1

INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN – LISTA DE COTEJO – SEMANA 03 – DIA 03 – 2do \$

	PRODUCTO: COMPETENCIA: Gestiona proyectos de emprendimiento económico o social																	
1-	Un organizador visual definiendo que es seguridad eléctrica, riesgo eléctrico, accedente eléctrico y su retrospectiva caracterización como: causas y tipos. Una hoja de cálculo implementado en un App o software (Excel) a fin de determinar el consumo de energía de su hogar y compararla con su facturación promedio mensual del año 2021.															A.JE		
2-			CRITERIO 1		CRITERIO 2			CRITERIO 3		O 3	CRITERIO 4			CRITERIO 5			APRENDIZAJE	
	APELLIDOS Y NOMBRES	Redacta el desafió del emprendimiento considerando las recomendaciones del texto propuesta en las actividades y que se oriente a la mejora de la economía familiar.		Implementa la definición del problema redactando adecuadamente el POV y la pregunta ¿Cómo podríamos nosotros ?			intangible donde muestre las dimensiones, tipo de materiales, dispositivos, etc. Para su respectiva evaluación.			Realiza acciones en equipo o pares, cumpliendo diferentes roles y respetando los puntos de vista que tengan los integrantes del grupo o el par con el que trabaja.			de loa prendido y utiliza la técnica malla receptora de información donde evalúa el prototipo tangible e intangible y luego determina las mejoras a realiza del prototipo.			LOGRO DE APF	OBSERVACIONES	
N°	ALDERETE DONAYRE FARID JESUS	L	EP	I	L	EP	I	L	EP	L	L	EP	I	L	EP	1		
2	CASAVILCA ESPLANA SAMUEL ALEXANDER																	
3	FERNANDEZ HERNANDEZ ANTHONY OMAR																	
4	FERNANDEZ MALDONADO LEONARDO JESUS																	
5	FLORES ARIAS JOSE FERNANDO																	
6	GOMEZ FRANCO JOSE FERNANDO																	
7	HERNANDEZ TAPULLIMA LEONARDO SEBASTIAN ALEXANDER																	
8	LUDEÑA MELGAR JESUS RICARDO																	
9	MANTARI SAYRITUPAC YEHISON EFRAIN																	
10	MARTICORENA ESPINO JEREMY ENRIQUE																	
11	MARTINEZ ROJAS MAURICIO ALEXANDER																	
12	QUISPE HEREDIA SERGIO ALESSANDRO																	
13	RAMOS ARPI JOSE ARMANDO																	
14	RAMOS FLORES FERNANDO JOAQUIN																	
15	TIPIANA MANTARI TELVIN AYRTON HARRY																	
16	VALDIVIA HERRERA PIERO DANIEL																	
17	VELA CEOPA FRANK																	
18	VILCA CABRERA ADRIAN ARTURO																	