





SESIÓN DE APRENDIZAJE - SEMANA 33/4°-BIM/D-03

ELABORAMOS UTENSILIOS BIODEGRADABLES E INNOVADORES PARA MEJORAR LA VENTA DE NUESTROS PRODUCTOS.

I.E.:	"SAN LUIS GONZAGA" - ICA		GRADO/SECCIÓN:		4º Q	
ÁREA:	EDUCACIÓN PARA EL TRABAJO - ELECTRÓNICA		DURACIÓN:		١.	
PROFESOR (A):	ROFESOR (A): SORIA QUISPE, Julio César		FECHA:	28	OCT	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:

Elaboramos utensilios biodegradables e innovadores; para ello redactamos el desafío, y planificamos nuestra entrevista todo dentro del marco de la metodología Desing Thinking.

ACTIVIDADES:

A-1: Organizamos la información recogida y definimos el problema.

- Nos informamos sobre la fase definir y sintetizamos la información con la técnica mapa de empatía.
- Redactamos el POV con los insight encontrados en la actividad anterior
- Definimos el problema con la técnica ¿Cómo podríamos ... ?

	SECUENCIA DIDÁCTICA									
PP	ESTRATEGIAS	RECURSOS	TIEMPO							
INICIO	 MOTIVACIÓN Se dialoga sobre el actual contexto en que estamos viviendo estos últimos días y como organizamos nuestra información recogida para luego definir el problema. Preguntamos abiertamente: ¿Cómo podríamos utilizar los elementos biodegradables para crear nuevos productos?, ¿Cómo podemos mejorar la economía familiar utilizando materiales biodegradables? SABERES PREVIOS 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 presencial debido al COVID-19?, ¿Qué emprendimientos nuevos surgieron para mejorar la economía familiar a partir del uso de materiales biodegradables que encuentres en tu hogar?, etc. 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 	Dialogo y conversación	15 [*]							
PROCESO	 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 debe desarrollar diversas actividades como: lecturas de las fases definir para organizar la información, redactar el POV y definir el problema todo esto dentro del marco de la metodología Desing Thinking. Identificación del principio que se aplicará: Aplica la metodología Desing Thinking y las técnicas que se utilizan en la fase de: empatizar. Secuenciar procesos: En esta segunda sesión de este emprendimiento, se procederá a realizar las siguientes actividades en la fase definir dentro del marco de la metodología Desing Thinking: Nos informamos sobre la fase definir y sintetizamos la información con la técnica mapa de empatía. Redactamos el POV con los insight encontrados en la actividad anterior Definimos el problema con la técnica ¿Cómo podríamos ? 	Pizarra, plumones, tizas Fichas	60'							







CONSOLIDACIÓN O SISTEMATIZACIÓN. 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. Pizarra, ROCESO plumones, tizas El docente juntamente con los alumnos sistematiza la información de los materiales entregados previamente de manera cooperativa entre pares o grupos manteniendo el protocolo de bio-**Fichas** 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 Cuadernos y Thinking, a fin de generar nuevos emprendimientos para mejorar la economía familiar. Registro

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

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	No logré	mejorar mis aprendizajes?								
Leo y sintetizo sobre la fase: empatizar.												
Redacto mi desafío y lo evaluó.												
Planifico e implemento mi entrevista en un audio y lo subo a una nube especifica												

case a ana nase copecinea					
EVALUACIÓN					
Capacidad	Criterios	Instrumento			
Propuesta de valor	Gestiona y organiza la fase definir de la metodología Desing Thinking.				
Trabaja cooperativamente	Realiza acciones en equipo o pares en la fase definir, cumpliendo diferentes roles y respetando los puntos de vista que tengan los integrantes del grupo o el par con el que trabaja en el marco de la metodología Desing Thinking.	Lista da astaisa			
Aplica habilidades técnicas	Aplica habilidades técnicas de emprendimiento para la fase definir: sintetiza la información, redacta el POV y define el problema; todo dentro del marco de la metodología Desing Thinking.	Lista de cotejos			
Evalúa el proyecto	Realiza su autoevaluación de lo aprendido en esta fase: definir.				

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

JULIO CESAR SORIA QUISPE DOCENTE DE EPT – ELECTRICIDAD		
Julio Cesar Soria Quispe	Jefe de Taller	Sub Director
Docente de EPT	V°B°	V°B°







EDUCACION PARA EL TRABAJO - ELECTRONICA

INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN - LISTA DE COTEJO - SEMANA 33 - DIA 03 - 4to Q

PRODUCTO: 1- Sintetizar la información 2- Redactar el POV y Implemento una entrevista en forma de audio y lo subo a la nube.		COMPETENCIA: Gestiona proyectos de emprendimiento económico o social																
		CRITERIO 1		CRITERIO 2		CRITERIO 3		CRITERIO 4		CRITERIO 5			AJE					
	APELLIDOS Y NOMBRES		Gestiona y organiza la fase definir de la metodología Desing Thinking.					Realiza acciones en equipo o pares en la fase definir, cumpliendo diferentes roles y respetando los puntos de vista que tengan los integrantes del grupo o el par con el que trabaja en el marco de la metodología Desing Thinking			Aplica habilidades técnicas de emprendimiento para la fase definir: sintetiza la información, redacta el POV y define el problema; todo dentro del marco de la metodología Desing Thinking.		Realiza su autoevaluación de lo aprendido en esta fase: definir.			LOGRO DE APRENDIZAJE	OBSERVACIONES	
N°	ALDERETE DONAYRE FARID JESUS	L	EP	I	L	EP	I	L	EP	I	L	EP	I	L	EP	I		
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																	