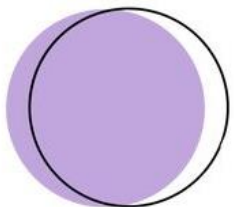
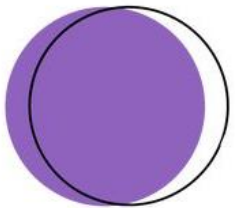
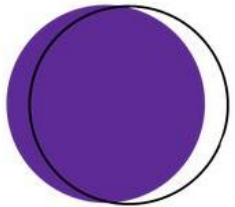




VALORAMOS LOS APORTAMOS CIENTIFICOS DE LA MUJERES

*Reconocemos el aporte científico de
las mujeres en el Perú y el mundo
(día 3)*

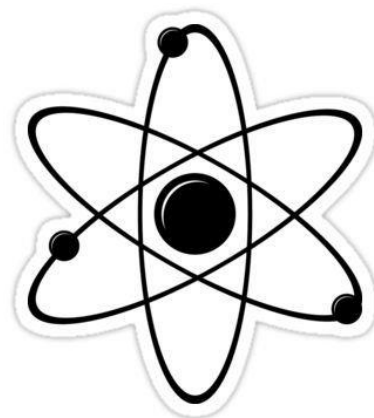


Para el desarrollo de esta actividad, te invitamos
a leer el Recurso 1:

Luego, responde las siguientes preguntas:

a) ¿En qué áreas han destacado estas
científicas?

- Fabiola: física
- Cristina: secretaria
ejecutiva climática
- Kiran: biotecnología
- María: ciencia
- Martha: bioceánica y
biotecnología



b) ¿Cuáles han sido sus contribuciones y aportes a la ciencia?

- Fabiola: Descubrió el Bosón de Higgs
- Cristina: Salvadora del mundo (cambio climático)
- Kiran: Contribuyo en la biotecnología
- María: Aporto en el sector en la pesca y agricultura
- Martha: Contribuyo en diversidad marina del pacifico

c) ¿Consideras importantes sus hallazgos e investigaciones?, ¿por qué? Explica.

Si, por qué, ellas optaron y descubrieron hallazgos que los hombres no pudieron, ellas no se rindieron siguieron lo que les gusta y lo que creen.



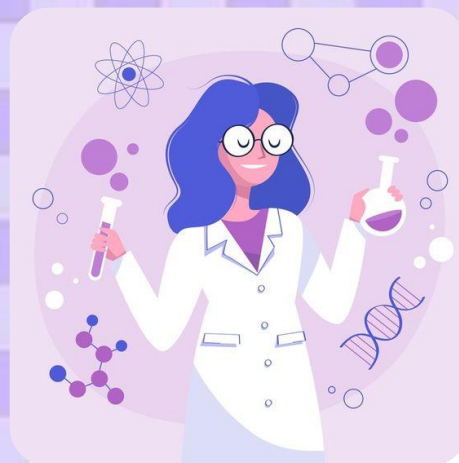
Escribe un texto en el que puedas dar explicaciones de conocimientos científicos generados por mujeres.

CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS

LAS MUJERES HAN ESTADO PRESENTES Y HAN REALIZADO APORTES IMPORTANTES A LA CIENCIA, COMO TAMBIÉN LOS CONOCIMIENTOS Y SABERES ANCESTRALES; A TRAVÉS DE LA INVESTIGACIÓN, PRODUCCIÓN DE CONOCIMIENTOS, E IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS.

SIN EMBARGO, LA PARTICIPACIÓN DE LAS MUJERES EN ESTOS CAMPOS HA SIDO REDUCIDA O INVISIBILIZADA A LO LARGO DE LA HISTORIA. POR ELLO, ES IMPORTANTE FOMENTAR UNA REFLEXIÓN INTERSECCIONES SOBRE CIENCIA Y GÉNERO.

**A NIVEL MUNDIAL LAS MUJERES’
OPTAN POR PROFESIONES Y
TRABAJAN EN CARRERAS DE CIENCIA
TECNOLOGÍA INGENIERÍA Y
MATEMÁTICAS DE ACUERDO AL
INFORME DE LA UNESCO DEL 2015
SOBRE LA CIENCIA NIVEL MUNDIAL
SÓLO EL 28% DE LOS INVESTIGADORES
EN EL MUNDO SON MUJERES.**



Reflexionamos sobre la situación de las mujeres en la ciencia en el Perú (día 5)

Problematicamos situaciones

Para iniciar con la indagación, te invitamos a leer el
Recurso 3:

Luego, responde las siguientes preguntas:

- a) ¿El porcentaje de hombres y mujeres que participan en el campo de la ciencia es igual?, ¿por qué?

No por qué, las mujeres participan menos en la ciencia gracias a los estereotipos, según los estudios la mujer prefiere hacer otro tipo de actividades Y los hombres no tanto ya que eran los únicos que podían estudiar en las universidades.



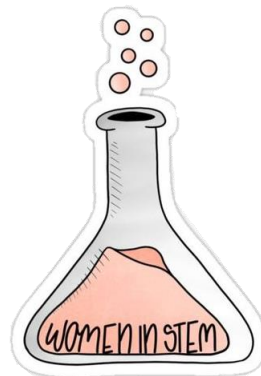
- b) ¿Las mujeres y hombres tienen las mismas oportunidades para desarrollarse en el campo?

Claro que si, las mujeres que desempeñan en carreras científicas muchas veces deben atravesar dificultades para desarrollarse, la cuestión de género está incorporada en varias organizaciones y por este motivo no tienen las mismas oportunidades que los hombres.

c) ¿Cuáles son los factores que limitan la participación de las mujeres en la ciencia?

Son los siguientes:

- La carga familiar
- Los estereotipos
- Los prejuicios de género
- La subrepresentación (poca presencia de mujeres)



d) Desarrolla tres propuestas para promover la participación de más niñas y mujeres en el campo de la ciencia y la tecnología.

1. OFRECERLES MATERIAL GRATUITO PARA INFORMARSE, ADEMÁS DE CLASES GRATUITAS PARA LAS PERSONAS QUE NO CUENTAN CON RECURSOS ECONÓMICOS.

2. INCENTIVAR A LAS NIÑAS A QUE INDAGUEN MÁS EN EL ESPACIO DE LA TECNOLOGÍA Y QUE NO SE DEJEN LLEVAR POR LOS PREJUICIOS SOCIALES Y ESTEREOTIPOS.

3. AYUDAR E INFORMARLAS ACERCA DE LA TECNOLOGÍA Y DE QUÉ ELLAS TAMBIÉN SON CAPACES DE LOGRAR MUCHAS COSAS.

By: Anissa <3

e) Desarrolla dos propuestas para visibilizar los aportes de las mujeres en la ciencia y la tecnología.

1. PONER LIBROS DE HISTORIAS DE LOS COLEGIOS SOBRE EL HALLAZGO QUE APORTARON LAS MUJERES CIENTÍFICAS.

2. QUÉ EN CADA REVISTA PRIORIZA MÁS A LAS MUJERES CUANDO SE TRATA DEL CAMPO DE LA CIENCIA

Conversa con tu familia y averigua si hay alguna mujer involucrada en el campo de la ciencia

Averigua la siguiente información:

a) ¿Qué carrera estudió?

La prima de mi papá: Estudio Química

b) ¿A qué se dedica?

A estudiar la materia, cómo está compuesta, sus propiedades y cómo se transforman.

c) ¿Cómo descubrió que le gustaban las ciencias?

Gracias a que desde pequeña siempre le ha llamado la atención la ciencia.

d) ¿Quién la inspiró?

Sola ya que quería conocer más sobre el campo.



Espero les haya ayudado <3

Recuerden: Esto es sólo una guía, ustedes pueden y más.

**NO OLVIDEN SEGUIRNOS EN
NUESTROS INSTAGRAM**

