**LAS MUJERES EN EL ÁMBITO CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO**

**RECURSOS﻿ y HERRAMIENTAS TIC**

﻿Se les enviará al alumnado la información necesaria a través del drive, ya que en el centro disponemos, de una cuenta corporativa.

Igualmente se incluirán algunos enlaces con información en la web:

<https://www.vix.com/es/btg/curiosidades/2009/07/05/las-10-mujeres-cientificas-mas-importantes-de-la-historia>

<https://mujeresconciencia.com/2016/09/24/grandes-mujeres-la-historia-la-ciencia/>

**-** Cañón y pantalla para poder ver videos tutoriales y apoyo de las explicaciones.

- Un ordenador para cada grupo con conexión a internet.

**COMPETENCIAS**

 -Tratamiento de la información y

 competencia digital

 -Comunicación lingüística

- Matemática

- Aprender a aprender

 -Social y ciudadana

-Autonomía e iniciativa personal

-Cultural y artística

**Las mujeres en el ámbito**

**Científico- tecnológico**

 Se realizarán un proyecto en grupo, buscando información sobre alguna mujer que haya destacado en el ámbito científico-tecnológico y realizando una presentación en formato digital, la cual expondrán al resto de sus compañeros.

Podrán elegir cualquier rama como matemática, física, ingenierías de la información, mecánica, robótica, etc.

El trabajo incluirá como mínimo una biografía con su formación, ámbito en el que desarrolla su trabajo y logros.



**CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

1. Búsqueda, selección y organización de la información.

 2. Elaborar trabajos con equipos informáticos y saber presentarlos y difundirlos.

**ESTÁNDARES DE EVALUACIÓN**

1.1. Compresión lectora, sintetizar y organizar la información de clara y organizada.

2.1 - Manejar espacios web, plataformas y otros sistemas de intercambio de información. 2.2. - Conocer las medidas de seguridad aplicables a cada situación de riesgo.

2.3-Elabora proyectos con equipos informáticos, y es capaz de presentarlos y difundirlos.

## CONTEXTO

El alumnado al que va dirigida nuestra programación responde a un estrato socioeconómico medio alto y de nacionalidad española.

El trabajo lo realizarán alumnos de 4º ESO en las clases de TECNOLOGÍA y TIC.

**TAREAS**

Se facilitará, a través del drive,  las instrucciones e información necesarias para la búsqueda de información y se trabajará en pareja.

**AGRUPAMIENTO Y ORGANIZACIÓN**

El trabajo se realizará en grupos de dos, con la ventaja que conlleva trabajar en equipo  y adaptándonos a los ordenadores disponible en el aula.

**EVALUACIÓN**

* **Se evaluará mediante rúbricas.**
* **PORCENTAJES**

 **Observación en el aula: 15%**

 **Coevaluación alumnos: 15%**

 **Evaluación profesor: 70%**

**DIFUSIÓN**

 La difusión se hará a través de las redes sociales.