Descripción general del proyecto y las actividades

N° Proyecto: **127**

Título del Proyecto: **Vieiralab**

Centro educativo solicitante: **IES Inmaculada Vieira**

Coordinador/a: **Ángel**

Temática a la que se acoge: **Temática libre**

Objetivos y justificación:

- Poner el en valor la labor investigadora en el aula, de manera que las prácticas de innovación educativa en temáticas abiertas como el cambio climático, el reciclaje, o las energías alternativas se coloquen en el centro.

Breve descripción del desarrollo metodológico:

El proyecto se basa en plantear una serie de proyectos al alumnado.

A partir de ese punto se inicia un proceso de investigación por el cual el alumnado desarrolla una búsqueda de posibles proyectos que poder materializar en el aula bajo las temáticas trabajadas.

Relación de actividades

∞ **Actividad 1.** Vieiralab 2.0

⁘ Interrogante que plantea.

Evolución de lo ya desarrollado

⁘ Descripción de la actividad.

Mejora de los prototipos elaborados en el curso 2023/24 sobre huertos verticales, hidropónicos y cocinas solares.

⁘ Interacción con el visitante.

Muestra y exposición del proceso de mejora.

Muestra del proceso de cocinado en una cocina solar comparando los diferentes prototipos.

⁘ Material necesario.

mobiliario para facilitar la puesta del stand

⁘ Consideraciones especiales.

punto de agua cerca, cerca de salida para poder cocinar al aire libre

⁘ Duración.

1 día

∞ **Actividad 2.** Muestra de bicicleta artesana

⁘ Interrogante que plantea.

¿Podemos crear una bici con hierros reciclados del taller de FP?

⁘ Descripción de la actividad.

Muestra del proceso de creación de una bicicleta, con materiales reciclados.

⁘ Interacción con el visitante.

Muestra de la bicicleta y prueba de la misma.

⁘ Material necesario.

mobiliario para facilitar la puesta del stand

⁘ Consideraciones especiales.

Cerca de salida para poder salir a probar la bicicleta.

⁘ Duración.

1 día

∞ Actividad 3. .

- **Interrogante que plantea.**

.

- **Descripción de la actividad.**

.

- **Interacción con el visitante.**

.

- **Material necesario.**

.

- **Consideraciones especiales.**

.

- **Duración.**

.

∞ Actividad 4. .

⁂ Interrogante que plantea.

.

⁂ Descripción de la actividad.

.

⁂ Interacción con el visitante.

.

⁂ Material necesario.

.

⁂ Consideraciones especiales.

.

⁂ Duración.

.