1. Título y breve descripción del proyecto.

En esto, iNO te laves las manos!

La ONG en la que participa el Centro prepara un mercadillo y nos pide que elaboremos algún artículo para su venta.

Nos proponemos fabricar jabones de distintas formas, tamaños, aromas y colores, y presentarlos de manera atractiva para su venta en el mercadillo.

2. Alumnado participante.

Participan alumnos de 3º de E.S.O.

2. Área de contenidos o asignatura del proyecto.

Materias implicadas en el proyecto (por orden alfabético): Biología, Educación física, Educación plástica, Física y química, Matemáticas, Música y Tecnología

3. Objetivo(s) del proyecto.

Pretendemos elaborar un producto que nos permita:

- Implicar a los alumnos en un proyecto solidario.
- Utilizar conocimientos y destrezas adquiridas en distintas áreas para resolver un problema real.

5. **Lengua.**

El proyecto se va a desarrollar en castellano.

6. Integración en la programación.

Se plantea la actividad como un refuerzo de contenidos impartidos en la mayoría de las áreas implicadas y como vía de introducción de contenidos planificados para la siguiente evaluación.

7. Contenidos.

- Actividades que lleva a cabo una ONG
- Aplicación del método de proyectos
- Aplicación de las operaciones matemáticas para realizar presupuestos y presentar balances económicos utilizando una hoja de cálculo
- Trabajo en un laboratorio
- Higiene postural en el trabajo para evitar lesiones
- Higiene corporal con el fin de evitar infecciones.
- Crear un spot publicitario y diseñar envases atractivos para favorecer la venta del producto.

8. Plataforma, aplicaciones y modo de intercambio.

Utilizaremos redAlumnos como plataforma de comunicación dentro del grupo. A través de ella, los alumnos podrán comunicarse utilizando la cuenta de correo, podrán compartir enlaces, documentos o comentarios.

El trabajo lo realizarán por grupos donde se establecerán diferentes roles según las cualidades de cada alumno. Se plantea la posibilidad de publicar los resultados, una vez finalizado el proyecto, utilizando un blog.

9. Tareas que los estudiantes van a realizar.

Elaborar un producto con unas características determinadas y estudiar la rentabilidad del mismo.

Valorar el trabajo realizado y analizar su intervención en un proyecto solidario.

10. Frecuencia de la comunicación.

Semanalmente cada grupo de alumnos comunicará al resto los progresos realizados, compartiendo aciertos y dificultades. En todo momento podrán establecerse comunicaciones interpersonales a través del correo.

11. Duración del proyecto.

El proyecto se llevará a cabo durante 3 semanas donde se establecerán diferentes tareas de forma secuencial que ayudarán al grupo a conseguir los objetivos planteados.

12. Evaluación.

- Test o cuestionario realizado a través de redAlumnos (30%)
- Matriz de evaluación donde evaluaremos la consecución de objetivos y efectividad del trabajo colaborativo (70%)