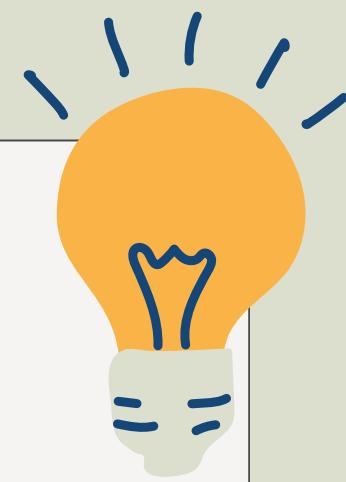


# Concurso ABANCA

ECONOMÍA 4º ESO

# Nuestra idea



El grupo de Economía de 4º de ESO hemos organizado y presupuestado un viaje de fin de curso especial porque tendrá un fin solidario y sostenible, sin estar exento de aventura y diversión al mismo tiempo. El viaje será a la ciudad de Motril, en la costa de Granada, allí desarrollaremos un voluntariado durante 5 días en la Residencia de ancianos Estella Maris durante las tardes y se hará también un trabajo de colaboración en equipo con una empresa hortofrutícola sostenible de la Vega de Motril (Tradefresh) por las mañanas. Entre ambos voluntariados habrá tiempo libre de actividades en la naturaleza y acuáticas.

La financiación se obtendrá a partir de una iniciativa de recogida y posterior reciclado de aceite doméstico en colaboración con una empresa de Energías renovables (Iberia Bioenergy) y como compensación por la colaboración con la empresa sostenible se revertirá un beneficio en forma de productos ecológicos para el autoconsumo en el colegio durante el primer trimestre del curso próximo, cerrándose de esta forma un ciclo de economía circular que incluye reciclado de residuos contaminantes, generación de energía limpia, solidaridad con la tercera edad, contribución al cultivo ecológico y contribución consumo de productos saludable entre las alumnas, con la consiguiente huella social y medioambiental positiva que se desprende con todo esto. Nuestra idea se basa en el plan reverso el cual busca fomentar la recogida y el reciclaje de residuos para reducir su impacto ambiental y se está generando un beneficio adicional al obtener productos ecológicos para el autoconsumo en el colegio.

# OBJETIVOS ODS

Con nuestro viaje colaboramos a la consecución de los siguientes objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) Salud. Con esta salida, hacemos deporte y promovemos hábitos de vida saludables.

## OBJETIVOS

- 2. Salud y bienestar (reciclaje, energía ..)
- 7. Energía asequible y no contaminante (producción de residuos domésticos)
- 9. Industria innovación e infraestructura
- 12. Nutrición y consumo responsable (productos ecológicos)
- 13. Acción por el clima. Los residuos que generemos serán reciclados. Solo impactos positivos al ,Edit
- 15. Vida de ecosistemas terrestres. Gran parte de la excursión es por espacios naturales.
- 17. Alianzas para lograr los objetivos. Al pasar tiempo juntos fuera de nuestra rutina escolar. mejorarán las amistades y la confianza entre nosotros. Y con los ancianos de la residencia reducir la soledad de los ancianos en el voluntariado
- 14. Vida submarina. Pasear por zonas costeras incluye apreciar animales de la zona.





# FINANCIACIÓN

Las alumnas de economía de 4º de la ESO del colegio Monaita, estamos llevando a cabo una iniciativa para recolectar aceite usado de las familias en botellas que será transformado en energía. Hemos llegado a un acuerdo con la empresa Iberia Bioenergy para esta actividad. Cada mes, realizaremos una visita a su planta para entregar el aceite recolectado. La Dirección del colegio ha puesto a nuestra disposición una camioneta para transportar el aceite recogido el último viernes de cada mes. Se ha informado a los padres sobre esta iniciativa y se han apuntado 600 familias. Desde enero, se ha estado recolectando un promedio de 2,5 litros de aceite por familia cada mes. Esto significa que estamos recolectando un total de 1500 litros de aceite al mes. Iberia Bioenergy nos paga 0,30 euros por litro, recaudando por tanto 450€ mensuales, por lo que de enero a mayo se estima una recaudación de 2250 euros. Esta cantidad cubrirá los 2000 euros necesarios para el viaje. Además de ayudar a las familias a deshacerse de sus residuos, esta iniciativa también contribuye a la economía circular. Además como nuestro viaje tiene fines solidarios y sostenibles pues vamos a colaborar tanto con una residencia de ancianos como una empresa agrícola sostenible en Motril, que nos va a recompensar con fruta y verdura por nuestro trabajo en ella, para desayunos saludables en nuestro colegio durante un trimestre del próximo curso.



# PRESUPUESTO

# Estimación de gastos principales

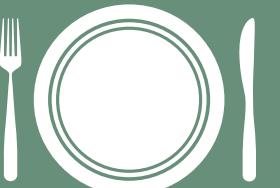
## Desplazamiento

El coste del desplazamiento será de 0€ , ya que tenemos bicicletas propias



## Alimentación

El total de nuestra compra es de 682€ teniendo en cuenta de que el primer y último día es un bocadillo y picnic y que la residencia nos proporciona comidas y desayunos.



## Alojamiento

Al estar alojándonos en una residencia de ancianos, no tenemos ningún coste. Como le vamos a donar 500€ lo hemos tenido en cuenta como un gasto.



**Total : 1796,90 más un 10% que guardaremos por si alguno de los días surge algún imprevisto.**

Producto: Klinc - Seguro de vehículos de movilidad personal  
Compañía: Zurich Insurance Europe AG, Sucursal en España, con NIF W0072130H, y con domicilio en Paseo de la Castellana, 81, planta 22, 28046 Madrid, está inscrita en el Registro Administrativo de la Dirección General de Seguros y Fondos de Pensiones con la clave E0189. Está inscrita en el Registro Mercantil de Madrid tomo 36766, folio 1, hoja 658706.

Este es un documento normalizado del producto de seguro conforme a lo que establece el Reglamento de Ejecución de la Comisión Europea de 11 de agosto de 2017. Aunque no tiene valor contractual, incluye la descripción básica de los principales riesgos que conforman el producto que se te presenta, así como otros de sus aspectos destacados, todos ellos detallados en los documentos precontractuales que te han sido facilitados y que conformarán, en caso de aceptación, el contenido de las obligaciones y derechos a los que estarán sujetos la Aseguradora y el tomador y/o asegurado mediante condiciones particulares del riesgo objeto de seguro y las condiciones generales con número de referencia 2/3.01.07.12.

#### ¿En qué consiste este tipo de seguro?

Este producto tiene como objetivo prestar cada una de las coberturas incluidas en las condiciones particulares de la póliza, ante los riesgos que se deriven del vehículo de movilidad personal asegurado tipo A o tipo B según la DGT de velocidad máxima 30km/h y peso inferior a 50kg. Las coberturas se detallan en el documento de presupuesto que acompaña a este documento informativo sobre productos de seguro.



#### ¿Qué se asegura?

A continuación, se detallan las coberturas más destacadas que podrías contratar a lo largo de la vida del contrato del seguro. Las coberturas objetivo de seguro y sus correspondientes capitales asegurados y límites se encuentran en el presupuesto de seguro facilitado.

#### ✓ Responsabilidad civil

Nos comprometemos a satisfacer la indemnización que hasta los límites contratados pudiera corresponder a un perjudicado por los daños directos causados con motivo de circular por vías urbanas y por hechos de los que resultes civilmente responsable. Comprende la cobertura de daños directos, tanto aquellos materiales que causen en el mobiliario urbano, como aquellos daños personales consistentes en lesiones o muerte.

#### ✓ Defensa jurídica

Garantizamos el pago de los gastos ocasionados para llevar a cabo la Asistencia y Defensa Jurídica en cualquier procedimiento judicial, administrativo o extrajudicial derivado de un accidente cubierto por este contrato en que puedas estar directamente involucrado. Para garantizar esta cobertura, designaremos y nos haremos cargo de los costes de los profesionales encargados de llevar a cabo la Defensa Jurídica.

#### ✓ Daños accidentales

Nos comprometemos a cubrir los daños directos que pueda sufrir el objeto asegurado como consecuencia de un accidente, por causa externa y violenta, producida de forma súbita e imprevista y ajena a tu intencionalidad. La cobertura tendrá efecto siempre que no se trate de un hecho expresamente excluido en este contrato.

#### ✓ Robo y expoliación

Cuando el objeto asegurado haya sido efectivamente sustraído, ya sea por robo o expoliación, nos comprometemos a cubrir el valor y/o los daños que la comisión del delito hubiera causado siempre y cuando el vehículo estuviera correctamente atado a un objeto fijo con un candado o similar apropiado para esta finalidad y como mínimo con un nivel 6 de resistencia acreditado por empresa certificadora (a título enunciativo y no limitativo: SSL, ART, SSF, VDS, FG).

#### ✓ Accidentes Personales

Nos comprometemos a cubrir los accidentes de circulación ocurridos durante el uso del vehículo de movilidad asegurado en este contrato. El accidente comprende la lesión corporal que deriva de una causa violenta súbita, externa y ajena a tu intencionalidad, que produzca invalidez permanente o fallecimiento.

#### ✓ Asistencia en viaje

La Asistencia será prestada exclusivamente en aquellas vías



#### ¿Qué no está asegurado?

- ✗ Los daños, lesiones y/o perjuicios sufridos por las personas o cosas transportadas en el objeto asegurado.
- ✗ No queda cubierto el pago de multas ni la indemnización de gastos originados por sanciones impuestas al asegurado.
- ✗ Cualquier daño estético o que no impida el funcionamiento del aparato como arañazos, raspaduras, falta de pintura y ralladuras.
- ✗ El extravío o simple desaparición del objeto asegurado.
- ✗ Los siniestros debidos a dolo o culpa grave por tu parte o cualquier persona autorizada por ti para hacer uso del objeto asegurado, así como los Accidentes causados mientras se cometía un delito intencionado.
- ✗ Los rescates en zonas con imposibilidad de acceso con un vehículo motorizado.



#### ¿Existen restricciones en lo que respecta a la cobertura?

##### ! Responsabilidad Civil

Estarás cubierto hasta el importe máximo indicado en las condiciones particulares.

##### ! Defensa Jurídica

Si la designación del abogado es escogido por ti, estarás cubierto hasta el importe máximo indicado.

##### ! Daños Accidentales

Estarás cubierto hasta el límite máximo del capital indicado en las condiciones particulares por un máximo de 2 siniestros por anualidad de seguro. Incluye franquicia.

##### ! Robo

Estarás cubierto hasta el límite máximo del capital indicado en las condiciones particulares por un máximo de 1 siniestro por anualidad de seguro. Incluye franquicia.

##### ! Accidentes Personales

Estarás cubierto hasta el límite máximo del capital

# Coste de desplazamiento

Nos desplazaremos en bicicleta propia por lo que no supone ningún gasto, pero tenemos que tener en cuenta los seguros contratados. En nuestro caso hemos contratado el Seguro Klinc de vehículos de movilidad personal de Zurich que ha costado 58,09€ por persona por lo que al ser 11 personas nos cuesta 638,99 €. También tenemos que contar con los repuestos, cámara y bomba que son 25€. iremos con la mochila de viaje con lo imprescindible por lo que tampoco supone ningún gatos.

# Coste del alojamiento

Hemos llegado un acuerdo con la residencia Stella Maris en el que vamos a dar 500€ del presupuesto a cambio de proporcionarnos alojamiento, incluyendo desayuno y picnic para los cinco días. Durante estos días estaremos realizando diferentes actividades, a modo de voluntariado, con los ancianos de la residencia, como bailes, juegos... entre otras iniciativas .





# Coste de las actividades

**20 mayo:** paddle surf (5€ por persona, 1 hora, 2 pers por tabla): 50€

**21 mayo:** Aquatropic (entrada normal 18,20) descuento grupo 10 personas: 16€ por persona: 160€

**22 mayo:** vóley playa (10€ aprox)

**23 mayo:** hidropedal (2 hidropedales cada uno 5 niñas (20€ cada): 40€

**24 mayo:** recoger basura de la playa (2€ bolsas)

## Extras:

5 sombrillas con dos hamacas cada una (5€ cada): 125€ Descuento en las tumbonas: 30 minutos diarios limpiando los alrededores de las tumbonas

**Total actividades: 412€**



# Coste de la alimentación

## Ensalada de pasta

- Dos paquetes de pasta **3€**
- Tomate (cedido por el huerto)
- Aceitunas **3€**
- Jamón York taquitos **2,50€**

## Tortilla francesa con lechuga y queso fresco

- Una docena de huevos **3€**
- Dos cogollos (cedidos por el huerto)
- Tomate (cedidos por el huerto)
- Cebolla (cedidos por el huerto)
- Queso fresco **6€**

## Menú aquatropic:

- Menú del día: 15,90€ pax (**159€**)
- Helado Jamaica **5€** por persona (**50€**)

## Extras

- **3** Garrafas agua de 8 litros para las 5 cenas **4,50€**
- Fruta cedida por el huerto para el postre
- Yogures para el postre **8€**
- Chocolate negro de snack para los 5 días **10€**
- Frutos secos de snack para los 5 días **12€**



# Coste de la alimentación

## Sopa y pollo

- Estrellitas sopa **1,70€**
- Caldo de pollo **4,75**
- 1 Pollo **5€**
- Patata (cedida por el huerto)

## Poke con aguacate tomate y zanahoria

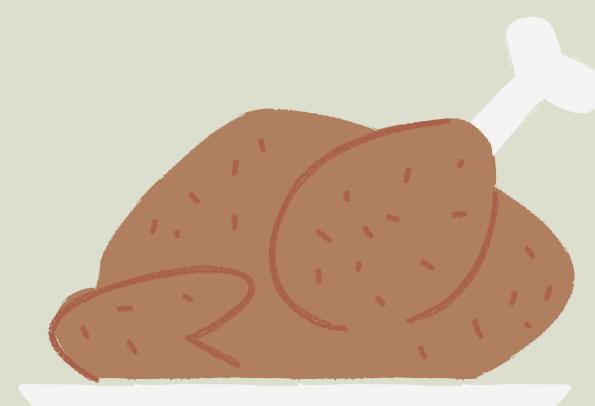
- 1 paquete de arroz **1,35€**
- 2 aguacates (cedidos por el huerto)
- 2 zanahorias (cedidos por el huerto)
- 1 mango (cedidos por el huerto)
- 1 cebolla (cedidos por el huerto)
- **Soja ecológica 3€**

## Quesadilla con jamón y queso y empanadas

- 1 paquete tortillas de trigo (10) **1,11€**
- 3 paquete de jamón Serrano ecológico **3€**
- Dos paquetes de queso **2€**
- Empanadas **8€**

Para el **día de salida y vuelta** nos llevaremos unos bocadillos de casa y a **la vuelta** nos darán el picnic.

Toda la **fruta y la verdura** de nuestro plan alimenticio, nos la proporciona el huerto donde trabajamos durante esos días y compraremos los **alimentos** en la tienda ecológica local para apoyar el comercio local.



# Coste total de la alimentación

El total de nuestra compra es de **682,91** teniendo en cuenta que los productos comprados de alimentación tienen un **IVA reducido de un 10%** salvo la leche, el pan, los huevos y el queso que tienen un **tipo súper reducido del 4%**. El resto de gastos tienen un tipo de **IVA general de un 21%** salvo el seguro contratado que no tiene IVA.



# IMPACTO Y SOSTENIBILIDAD

# Impacto del desplazamiento

La huella ambiental de ir en bici Granada- Motril y de vuelta Motril- Granada cuenta con cuatro factores importantes:

1. La bicicleta no emite gases de efecto invernadero ni contribuye a la contaminación atmosférica.
2. Ayuda a disminuir la congestión del tráfico y la necesidad de infraestructuras viales adicionales.
3. No produce ruido ni contamina acústicamente el entorno.
4. No requiere combustibles fósiles, lo que reduce la dependencia de los recursos no renovables.



# Impacto de la alimentación

La compra incluye una variedad de alimentos, algunos de los cuales provienen del huerto. El agua es esencial para mantenerse hidratado y saludable y la fruta fresca proporcionada por el huerto es una fuente de vitaminas y minerales naturales. Los yogures pueden ser una buena fuente de proteínas y calcio, contribuyendo a una dieta equilibrada y el chocolate negro, puede proporcionar beneficios para la salud cardiovascular. La pasta es una fuente de carbohidratos que puede ser parte de una dieta equilibrada. Estos elementos incluyen ingredientes frescos y naturales que pueden contribuir a una alimentación saludable y equilibrada.



# Impacto de las actividades sobre el medio

Las actividades acuáticas elegidas que vamos a hacer en la playa, no tienen impacto sobre el medio ya que al no tener motor no contaminan. Estas actividades son padel surf y hidropedales. Tanto el vóley playa como la recogida de residuos tiene un impacto en el medio social ya que estamos dando ejemplo de un estilo de vida saludable a través del deporte, y concienciamos de la importancia de no tirar residuos al suelo.



# PLANIFICACIÓN

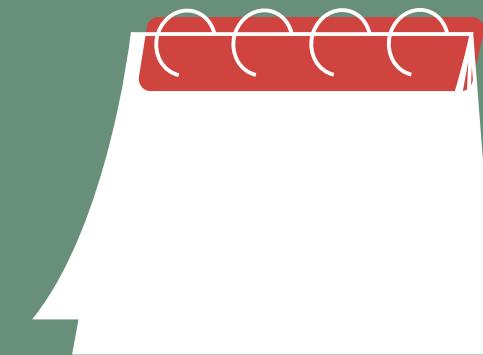
## ¿A dónde vamos?

Vamos a Motril, Granada



## ¿Cuándo?

Iremos del 19 al 24 de mayo.



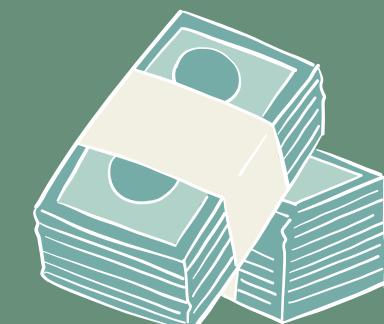
## ¿Cómo?

En bicicleta desde Granada



## Coste total del viaje

El total es de **1796,90** más un 10% que guardaremos por si alguno de los días surge algún imprevisto.



# Plan de viaje

**19 de mayo:** Salida desde Granada en bicicleta y comemos en el camino bocadillos.

**20 de mayo:**

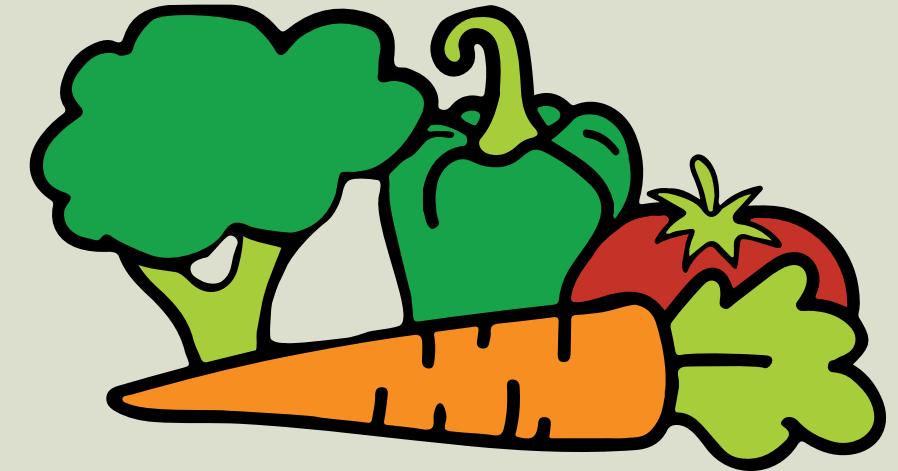
- Desayuno
- Trabajo por la mañana en el huerto recogiendo las hortalizas de 9-12 h.
- Comida cedidas por la residencia en la playa.
- Actividades en la playa de 13-18 h.
- Vuelta a la residencia para realizar actividades con los ancianos como baile, gimnasia acuática, merienda... de 18-22 h.
- Cena y ducha en la residencia de 22-23 h.

**21 de mayo:**

- Desayuno
- Trabajo en el huerto de 9-12 h.
- Aquatropic 13-19 h.
- Comida del menú del día del aquatropic.
- Vuelta a la residencia para realizar actividades con los ancianos como baile, gimnasia acuática, merienda... de 19- 22 h.
- Cena y ducha en la residencia de 22-23 h.



# Plan de viaje



## 22-23 de mayo:

- Desayuno
- Trabajo por la mañana en el huerto recogiendo las hortalizas de 9-12 h.
- Comida cedidas por la residencia en la playa.
- Actividades en la playa de 13-18 h.
- Vuelta a la residencia para realizar actividades con los ancianos como baile, gimnasia acuática, merienda... de 18-22 h.
- Cena y ducha en la residencia de 22-23 h.

**24 de mayo:** Salida desde Motril en bicicleta y comida en el camino de picnic cedido por la empresa.