

VISITAS ESCOLARES

EXPLOTACIÓN HORTIFRUTÍCOLA
ECOLÓGICA
MIGUEL ÁNGEL ANIEVAS

PROYECTO
GRANJA EDUCATIVA Y AMBIENTAL

PROGRAMA
**EXCURSIONES EXTRA ESCOLARES
2026 - 2027**



El valle de
Machucón

3h.

DURACIÓN DEL
RECORRIDO

9€

JORNADA
DE MAÑANA

11€

DÍA
COMPLETO

DISFRUTA UN DÍA EN LA NATURALEZA



PROYECTO VISITAS A LA GRANJA

Contacto:

Miguel Ángel Anievas

C/ Machucón nº 8, 39627 Penagos, Cantabria

Teléfono: 616 47 30 21

Provincia: Cantabria

Correo electrónico: info@elvalledemachucon.com

Descripción:

La finca "El valle de Machucón" ofrece a los escolares la oportunidad única de tener un contacto directo con el entorno rural, la naturaleza y la vida en una granja agrícola mediante una visita guiada por la finca, donde se podrá observar y experimentar sobre el cultivo y la elaboración de productos derivados de la cosecha de los frutos de la finca.

La visita está diseñada para disfrutar de una experiencia educativa integradora, que aparte de enseñar sobre los valores de la agricultura como motor económico y social de la comunidad, fomenta valores como el aprendizaje práctico y el respeto a la naturaleza.

Currículo:

- Ciencias naturales y educación ambiental (orientado para alumnos de infantil y primaria)
- Desarrollo sostenible y agenda 2030
- Ciencias de la biología y medioambientales (orientado para alumnos de secundaria).

Equipo de educadores y anfitriones:

Miguel Ángel Anievas junto con su equipo de asistencia, organizan y supervisan todo el recorrido y guiarán a los participantes en todo el evento.

Objetivo:

- Comprensión de los principios de sostenibilidad, responsabilidad y protección del medio ambiente, respeto y cuidado de la naturaleza y del entorno.
- Sensibilización hacia el sector agrario como motor de desarrollo rural.
- Promoción de habilidades prácticas y trabajo en equipo.
- Fomento del cuidado del medio ambiente a través de la interacción directa.

www.elvalledemachucon.com

Calle Machucón 8 - 39627 Llanos de Penagos

 616 473 021  info@elvalledemachucon.com

 GPS 43.333731, -3.790784

2026-2027





ACTIVIDADES INFANTIL Y PRIMARIA

Organización de la actividad

La visita tiene una duración aproximada de 3 horas. El autobús aparcará fuera de la finca. El agricultor o alguno de sus ayudantes, guiará al grupo hasta la entrada de la granja.

Durante el recorrido se ofrecerá un "almuerzo saludable" con mermelada de arándanos y arándanos de la propia granja y manzanas.

La finca dispone de zonas de recreo para comer, descansar y jugar al aire libre. Las actividades serán adaptadas a cada grupo, dependiendo de su edad. Se podrá alterar el orden de la visita para el beneficio del grupo, definidas previamente con el profesorado acompañante.

Las actividades podrán ser orientadas o propuestas por los educadores.

Camino con paseo

- Recorrido guiado por la senda del bosque autóctono con huellas de animales del entorno.
- Introducción sobre el entorno natural y su biodiversidad.

Llegada a la finca

- Explicación del recorrido que se va a realizar y de la explotación hortofrutícola y ganadera, destacando su modelo sostenible.

Visita a la plantación de arándanos

- Observación de las plantas y su cuidado, con explicaciones adaptadas.
- Degustación de fruto fresco y de productos derivados (mermelada).
- Introducción al proceso de recolección y envasado.

www.elvalledemachucon.com

Calle Machucón 8 - 39627 Llanos de Penagos

616 473 021  info@elvalledemachucon.com

 GPS 43.333731, -3.790784

2026-2027





ACTIVIDADES INFANTIL Y PRIMARIA

Vamos al invernadero y a la huerta

- Introducción a la agricultura ecológica.
- Cada alumno plantará una lechuga en un recipiente reutilizable.

Visita a los manzanos

- Explicación del ciclo de vida de los manzanos y su importancia en la producción de sidra. Se ofrecerá un "almuerzo saludable" con una degustación de manzanas.
- Introducción al proceso de transformación de los árboles, crecimiento, poda...

Recorrido por el Bosque

- Paseo por un bosque autóctono, destacando su biodiversidad y su importancia en el ecosistema.
- Observación del regato y los puentes, caminando por la senda de los esqueletos, pasando por el puente de los deseos.

La Charca (de la rana Tita)

- Observación de plantas aromáticas y anfibios (ranas y tritones).
- Explicación sobre su rol en el ecosistema y la importancia de su conservación.

Los Animales de la Granja

- Explicación de la vida, cuidado y usos de los animales: burros y gallinas.
- Reflexión sobre la relación entre los animales y la producción agraria.

El bosque de los colegios (Actividad Principal)

En una zona habilitada de nuestra finca, estamos creando un bosque autóctono, los alumnos participarán activamente en la plantación de un árbol de nuestro vivero con especies autóctonas como castaños, nogales, robles o acebos.

www.elvalledemachucon.com

Calle Machucón 8 - 39627 Llanos de Penagos

616 473 021  info@elvalledemachucon.com

 GPS 43.333731, -3.790784

2026-2027





ACTIVIDADES INFANTIL Y PRIMARIA

Conocimientos Adquiridos

1. Biología y Ecología: Ciclo de vida, especies nativas y beneficios para el ecosistema.
2. Manejo de Suelo y Agua: Propiedades del suelo, técnicas de conservación y sistemas de riego.
3. Agronomía Básica: Plantación, cuidado inicial y protección contra plagas.
4. Sostenibilidad: Rol de los árboles en la mitigación de la variabilidad climática: conservación de la humedad, reducción de fenómenos extremos, escudo natural para el equilibrio climático.
5. Trabajo en Equipo: Colaboración y liderazgo en proyectos comunitarios
6. Reforestación y Agricultura Regenerativa
 - Ampliación de zonas plantadas.
 - Integración de árboles y cultivos en agroforestería.

Talleres Prácticos

- Compostaje: Convertir residuos orgánicos en abono.
- Poda y Mantenimiento: Técnicas para aumentar la productividad agrícola.
- Reciclaje: Explicación de la técnica de "las tres R": Reducir, Reutilizar y Reciclar.

Cuidado de la naturaleza

- Ampliación de zonas plantadas.
- Integración de árboles y cultivos.

Beneficios del Programa

- Formación básica en sostenibilidad y medio ambiente.
- Sensibilización hacia el sector agrario.
- Promoción de habilidades prácticas y trabajo en equipo.
- Fomento del cuidado del medio ambiente a través de la interacción directa.

www.elvalledemachucon.com

Calle Machucón 8 - 39627 Llanos de Penagos

☎ 616 473 021 ✉ info@elvalledemachucon.com

📍 GPS 43.333731, -3.790784

2026-2027



✓ ACTIVIDADES SECUNDARIA Y BACHILLER

Organización de la actividad

La visita tiene una duración aproximada de 3 horas. El autobús aparcará fuera de la finca. El agricultor o alguno de sus ayudantes, guiará al grupo a la entrada del lugar.

Al finalizar el recorrido se ofrecerá dos "almuerzos saludables" con arándanos, mermelada de arándanos y manzanas. Si diera tiempo, se podrá visitar un pequeño bosque cercano de hayas y comprobar el impacto de las explotaciones forestales en el entorno.

La finca dispone de zonas de recreo para comer, descansar y jugar al aire libre. Las actividades serán adaptadas a cada grupo, dependiendo de su edad. Se podrá alterar el orden de la visita para el beneficio del grupo, definidas previamente con el profesorado acompañante.

Camino con paseo

- Recorrido guiado hacia la granja.
- Introducción sobre el entorno natural y su biodiversidad.

Llegada a la finca

- Explicación del recorrido y de la explotación hortofrutícola y ganadera, destacando su modelo sostenible.

Visita a la plantación de arándanos

- Observación de las plantas y su cuidado, con explicaciones adaptadas sobre el cultivo ecológico del arándano.
- Degustación del fruto del arándano y de productos derivados (mermelada).
- Introducción al proceso de recolección, envasado y etiquetado.

www.elvalledemachucon.com

Calle Machucón 8 - 39627 Llanos de Penagos

☎ 616 473 021 ✉ info@elvalledemachucon.com

📍 GPS 43.333731, -3.790784

2026-2027



✓ ACTIVIDADES SECUNDARIA Y BACHILLER

Vamos al invernadero y a la huerta

- Introducción a la agricultura ecológica.
- Taller de agricultura: cada alumno plantará una planta de nuestro vivero en un recipiente reutilizable, conoceremos los distintos sustratos de suelo y se hablará de la importancia del reciclaje.

Visita a los manzanos

- Explicación del ciclo de crecimiento de los manzanos, reivindicar la importancia de la agricultura tradicional y revalorizar la cultura sidrera frente a la ganadería intensiva vacuna que ha perdido espacios rurales y culturales de la sidra.
- Exploraremos las distintas variedades existentes.

Recorrido por el Bosque

- Paseo por un bosque autóctono, destacando su biodiversidad y la importancia de los árboles en el ecosistema.
- Observación del regato y los puentes, caminando por la senda de los esqueletos.

La Charca de anfibios

- Observación de plantas aromáticas y anfibios en la charca.
- Explicación sobre su rol en el ecosistema y la importancia de su conservación.

Animales de la Granja

- Explicación de la vida, cuidado y usos de los animales: burros, gallinas, y otros.
- Reflexión sobre la relación entre los animales y la producción agraria.

El bosque de los colegios (Actividad Principal)

En una zona habilitada de nuestra finca, estamos creando un bosque autóctono, los alumnos participarán activamente en la plantación de un árbol de nuestro vivero con especies autóctonas como castaños, nogales, robles o acebos.

www.elvalledemachucon.com

Calle Machucón 8 - 39627 Llanos de Penagos

☎ 616 473 021 ✉ info@elvalledemachucon.com

📍 GPS 43.333731, -3.790784

2026-2027



✓ ACTIVIDADES SECUNDARIA Y BACHILLER

Conocimientos Adquiridos

1. Biología y Ecología: Ciclo de vida, especies nativas y beneficios para el ecosistema.
2. Manejo de Suelo y Agua: Propiedades del suelo, técnicas de conservación y sistemas de riego.
3. Agronomía Básica: Plantación, cuidado inicial y protección contra plagas.
4. Sostenibilidad: Rol de los árboles en la mitigación de la variabilidad climática: conservación de la humedad, reducción de fenómenos extremos, escudo natural para el equilibrio climático.
5. Trabajo en Equipo: Colaboración y liderazgo en proyectos comunitarios.
6. Reforestación y Agricultura Regenerativa
 - Ampliación de zonas plantadas.
 - Integración de árboles y cultivos en agroforestería.

Talleres Prácticos

1. Compostaje: Convertir residuos orgánicos en abono.
2. Poda y Mantenimiento: Técnicas para aumentar la productividad agrícola.
3. Control de Plagas: Métodos orgánicos y sostenibles.

Reforestación y Agricultura Regenerativa

- Ampliación de zonas plantadas.
- Integración de árboles y cultivos en agroforestería.

Beneficios del Programa

- Formación técnica básica en sostenibilidad y medio ambiente.
- Sensibilización hacia el sector agrario como motor de desarrollo rural.
- Promoción de habilidades prácticas y trabajo en equipo.
- Fomento del cuidado del medio ambiente a través de la interacción directa.

www.elvalledemachucon.com

Calle Machucón 8 - 39627 Llanos de Penagos

☎ 616 473 021 ✉ info@elvalledemachucon.com

📍 GPS 43.333731, -3.790784

2026-2027





EN RESUMEN

Durante toda la visita, Miguel (propietario y agricultor), acompaña al grupo realizando un trabajo de explicación y dinamización de las actividades realizadas en cada zona, adaptadas* a la edad de los alumnos.

La finca posee zonas abiertas para poder acoger a grupos de alumnos, con zonas de recreo donde podrán descansar, jugar y estar en contacto con la naturaleza.



RECORRIDO

3h.

DURACIÓN DEL
RECORRIDO

9€

JORNADA
DE MAÑANA

La visita se divide en siete zonas:

- Camino con paseo a la llegada a la granja.
- Plantación de Arándanos.
- Invernadero y huerta ecológica.
- Recinto de árboles frutales y en especial de manzanos de sidra.
- Bosque Autóctono.
- Zona de plantas aromáticas y charca.
- Animales de granja, gallinas y burros.
- Plantación de árboles (autóctonos).

11€

DÍA
COMPLETO

Después de la visita guiada el colegio podrá hacer uso de las instalaciones hasta el final de la jornada o de la mañana.



www.elvalledemachucon.com

Calle Machucón 8 - 39627 Llanos de Penagos

☎ 616 473 021 ✉ info@elvalledemachucon.com

📍 GPS 43.333731, -3.790784

2026-2027

