VIVAEL CAMP®

ACTIVIDADES CURSO 25 - 26







"CONECTANDO EDUCACIÓN, TERRITORIO Y SOSTENIBILIDAD A TRAVÉS DE LA AGRICULTURA REGENERATIVA."

CHARLAS Y TALLERES EN LOS INSTITUTOS

En todas las tematicas de charlas podemos adaptar el contenido y la tematica al enfoque de la asignatura y profesor.

BLOQUE SUELO

- El suelo, el gran desconocido: sensibilizar sobre su importancia como base de la vida.
- Problemas actuales: Identificar la degradación causada por el uso intensivo.
- Soluciones regenerativas: Presentar prácticas agrícolas que restauran el suelo.

BLOQUE AGUA

- El agua, nuestro principal recurso: analizar la situación hídrica actual y los retos en la región.
- Cambio climático y agua: comprender cómo afecta a los recursos hídricos.
- Soluciones regenerativas: proponer prácticas agrícolas que mejoran la gestión del agua.

BLOQUE BIODIVERSIDAD

- La biodiversidad como sustento de la vida: entender su papel en ecosistemas y agricultura.
- Problemas en nuestra región: identificar los principales desafíos.
- Cómo potenciar la biodiversidad: conocer prácticas que la favorecen.

BLOQUE CAMBIO CLIMÁTICO

- ¿Qué es el cambio climático?: comprender el fenómeno.
- Impactos globales y locales: analizar consecuencias en diferentes escalas.
- ¿Qué podemos hacer: proponer acciones individuales y colectivas de mitigación.

BLOQUE EMPRENDIMIENTO RURAL

- Emprendimiento rural regenerativo: fomentar prácticas sostenibles. Contenidos: economía circular, casos de éxito y recursos para emprendedores rurales.
- Historia, valor del territorio y oficios olvidados: conocer las raíces del territorio para comprender, conectar y emprender con sentido.

TALLERES Y VISITAS A LA FINCA LA JUNQUERA

Este curso contamos con 5 visitas financiadas (transporte y jornada incluidos).

TALLER SOBRE VARIEDADES LOCALES

Descubrir la importancia de recuperar variedades tradicionales de hortalizas.

- Contenidos:
 - Qué son y de dónde vienen.
 - Su importancia para el medio, la salud y la cultura.
 - Degustación de variedades.
 - Taller de conservación de semillas

VISITA A LA FINCA LA JUNQUERA

Conocer la transformación de la finca hacia un modelo regenerativo de referencia.

-Contenidos:

- Historia y principios de la finca.
- Visita al nacimiento del río Quípar.
- Recorrido por cultivos regenerativos.
- Actividad de reforestación.

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE FUNCIONES DEL SUELO (MINI RESEARCH PROGRAM)

Programa científico para investigar cómo distintos manejos afectan la salud y funciones del suelo.

Estructura:

- Fase 1 (Instituto): Introducción al programa y que son las funciones del suelo.
- Fase 2 (visita en la finca): Trabajo de campo, toma de muestras y análisis de indicadores.
- Fase 3 (Instituto): Presentación de resultados y conclusiones.

Contenidos:

- Que es y como funciona el suelo.
- Importancia del suelo y sus funciones (papel en el ecosistema)
- Retos actuales del suelo y relación con el sector primario

Habilidades:

- Comprensión sobre causas y efectos del uso del suelo.
- Manejo de herramientas de muestreo (trabajo de campo)
- Observación y análisis de datos cuantitativos y cualitativos
- Comprensión compleja de las dinámicas en el ecosistema.



CONEXIÓN CON LA LOMLOE

 Las actividades del programa trabajan competencias clave como sostenibilidad, ciudadanía global, emprendimiento y pertenencia al territorio.

CONEXIÓN CON LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS)

- ODS 4: Educación de calidad Integrar sostenibilidad y ciencia aplicada en secundaria.
- ODS 6: Agua limpia y saneamiento Promover gestión sostenible del agua.
 ODS 12: Producción y consumo responsables Fomentar prácticas agrícolas sostenibles.
- ODS 13: Acción por el clima Sensibilizar sobre impactos y soluciones.
- ODS 15: Vida de ecosistemas terrestres Restaurar biodiversidad y regenerar paisajes.
- ODS 17: Alianzas Colaboración con centros educativos y entidades aliadas.

INFORMACIÓN PRÁCTICA

- Todas las actividades están financiadas por Regeneration Academy.
- Incluye transporte para visitas a la finca.
- Disponible durante todo el curso escolar.
- Contacto: Jacobo Monereo jacobo@regeneration-academy.org

