

# AMA CERRO NAVIA

## Academia Municipal de Agroecología

### I Versión - 2022



## PRESENTACIÓN

La Academia Municipal de Agroecología AMA, en su primera versión, busca generar un acercamiento por parte de la ciudadanía interesada y preocupada por conocer a fondo los distintos aspectos del sistema agroalimentario desde un enfoque agroecológico, esta nueva ciencia en construcción que aboga por un sistema agroalimentario sustentable, en armonía entre lo económico, lo social y la protección del medio ambiente, generando alimentos de calidad, saludables y accesibles para toda la humanidad.

La iniciativa nace desde la Dirección de Medio Ambiente, Aseo y Ornato DIMAO, a través del Departamento de Sustentabilidad de la comuna de Cerro Navia, para dar respuesta a los deseos de los vecinos y las vecinas preocupadas por conocer y avanzar en hábitos de vida sustentables, donde el tema de la alimentación saludable es una preocupación transversal para la comunidad.

Los y las participantes cursaran un programa, donde se interiorizarán en la agroecología como ciencia en construcción y movimiento social, trabajaran en base a técnicas de manejo agroecológico de los recursos naturales, sobre alternativas de comercialización y circulación de productos agroecológicos, entre otros.

Los principios de la agroecología son:

**Soberanía alimentaria:** Derecho de las personas a determinar quién y cómo se producen sus alimentos.

**Valorización de la agricultura:** La agroecología contribuye al desarrollo de las comunidades que tienen como práctica y modo de vida la agricultura, ayudando a disminuir la pobreza, buscando un desarrollo económico seguro y viable

**Producción y productividad de cosechas inteligentes:** Buscando aumentar la disponibilidad de alimentos para la población se busca producir con métodos más ecológicos y reducir el desperdicio de alimentos.

**Biodiversidad:** La agroecología se basa en la diversidad desde las semillas hasta el paisaje, apoyándose y protegiendo la naturaleza

**Suelos sanos y sustentables:** La agroecología aumenta la fertilidad del suelo sin el uso de tóxicos y al mismo tiempo protege el suelo de la erosión, la contaminación y la acidificación

**Sistema agroalimentario resiliente:** La agroecología construye resiliencia para adaptarse a los impactos futuros y presentes de un clima y economía cambiante. Sobre todo, en el contexto actual con la importancia que ha tomado el cambio climático.

## OBJETIVO GENERAL

Aportar a la formación de vecinos y vecinas de Cerro Navia en torno a agroecología para el desarrollo de sistemas agroalimentarios sustentable y la conservación del medio ambiente.

## OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Implementar lineamientos ambientales municipales a través de primera Academia Municipal de Agroecología AMA.



- Ampliar los y las beneficiarias de los servicios de la oficina de sustentabilidad de Cerro Navia
- Conocer las distintas aristas del sistema agroalimentario
- Conocer técnicas de producción de alimentos agroecológicos
- Reflexionar sobre la relevancia de un consumo responsable por parte de los ciudadanos
- Visibilizar experiencias e iniciativas sustentables comunales y regionales

### ACTIVIDADES

- **Implementar lineamientos ambientales municipales**

Este programa aportará al fomento de la educación ambiental, el desarrollo y consolidación de prácticas de reciclaje y la potenciación de barrios sustentables, la Academia Municipal de Agroecología tiene entre sus actividades talleres de reciclaje en la huerta a través de la utilización de residuos transformados en herramientas y fertilizantes orgánicos, se trata la importancia de la biodiversidad, la flora y fauna y la eficiencia energética, todas estas actividades prácticas serán realizadas en dependencias municipales y sedes sociales de la comuna para su fortalecimiento y visualización.

- **Ampliar beneficiarios, oferta horaria y temática de la unidad de educación ambiental de la oficina de sustentabilidad.**

El Departamento de Sustentabilidad principalmente ofrece talleres a los y las vecinas de lunes a viernes, entre las 9.00 y 17.30 hrs., imposibilitando de participar a un grupo importante de la comunidad de Cerro Navia. Al aumentar la oferta de horario, se busca que participen jóvenes universitarios, estudiantes de enseñanza media, trabajadores y trabajadoras, entre otros vecinos que no puedan participar de los talleres ofrecidos por un tema de incompatibilidad horaria.

- **Conocer las distintas aristas del sistema agroalimentario**

Sesión teórica donde se revisa en detalle el sistema agroalimentario actual y sus componentes: Productor-intermediario-consumidor. Historia de la agricultura. Complementado con videos e imágenes.

- **Conocer técnicas de producción de alimentos agroecológicos**

Sesiones teórico-prácticas sobre métodos de producción agroecológica de alimentos: botánica básica, métodos de reproducción vegetal, manejo e importancia de biodiversidad temporal y espacial, diseño y planificación de cultivos, control biológico de plagas y enfermedades, fertilización orgánica.

Prácticos utilizando infraestructura municipal y/o sedes sociales, aportando a la visibilización de estos lugares y sus proyectos a las y los vecinos. Además de aportar a la mantención de la infraestructura de dichos lugares, implementando las clases prácticas para realizar labores de trabajo como desmalezar, regar, limpiar, etc.

- **Reflexionar sobre la relevancia de un consumo responsable por parte de los ciudadanos**



Sesión especial sobre mercados locales agroecológicos y circuitos cortos de distribución, para que los vecinos y vecinas puedan hacer sus compras de una manera más ecológica y consiente, además de poder ahorrar dinero al momento de adquirir sus alimentos.

- **Visibilizar experiencias e iniciativas sustentables comunales y regionales**

Invitación a panel de diálogo a instituciones y/u organizaciones preferentemente de la comuna de Cerro Navia, con vasta experiencia en proyectos e iniciativa agroecológicas, dedicadas a la producción de alimentos, a la educación y a la comercialización de productos agroecológicos.

### **RESULTADOS ESPERADOS**

- Al menos 30 inscritos para participar de la Academia municipal de Agroecología AMA
- Al menos 60% de participantes mujeres

### **LOGISTICA**

#### **INSCRIPCIÓN**

La Academia Municipal de Agroecología, es abierta a la ciudadanía en general, no se debe tener algún conocimiento previo en especial. Las personas interesadas deben ser comprometidas, motivadas y proactivas, con ganas de aprender y aportar al desarrollo de la agroecología y de sus territorios. El plazo para postular a la I versión de la Academia Municipal de Agroecología AMA se extiende desde el 28 de febrero hasta el 21 de marzo a las 17.30 hrs., inscribiéndose en <https://forms.gle/TVhWuyxgr6p9Evn29>

Si tienes dudas o necesitas más información escríbenos a [sustentabilidad@cerronavia.cl](mailto:sustentabilidad@cerronavia.cl) o llama al +569 6237 6788.

Los cupos para participar de la Academia Municipal de Agroecología son limitados, los cuales serán asignados por orden de llegada. Su participación será informada vía mail y telefónicamente. Las inscripciones deben contar CON TODOS LOS DATOS solicitados anteriormente. Mails incompletos no serán válidos.

**Puede ponerse en contacto con nosotros ante cualquier duda sobre el proceso de postulación.**

### **TEMATICAS**

- Agroecología
- Niveles y dimensiones de la agroecología
- Contextualización del sistema agroalimentario
- Alimentación saludable
- Técnicas de producción agroecológica de alimentos
- Circulación y comercialización de productos agroecológicos
- Mercados locales y circuitos cortos de circulación
- Organizaciones campesinas
- Soberanía alimentaria

### **METODOLOGÍA**

La Academia Municipal de Agroecología se imparte de manera presencial durante 2 meses aproximadamente (08 sesiones), comprendido entre los meses de abril y mayo. Las sesiones se realizan





los días sábados en un horario de 10:00 am a 13:00 hrs. (previamente calendarizados), con un total de 40 horas pedagógicas presenciales impartidas en la totalidad del programa.

Las distintas sesiones consisten en exposiciones en aula, diálogos grupales, trabajo en huerto y visita a terreno.

Además de las sesiones presenciales, la escuela municipal de formación en agroecología se complementa con el apoyo de material audiovisual digital, como videos, revistas, textos, publicaciones y libros relativos a las temáticas abordadas en las distintas sesiones.

### **REQUISITOS DE APROBACIÓN**

Para aprobar la Academia Municipal de Agroecología AMA, el o la participante deberá cumplir con todos los requisitos indicados a continuación:

Requisitos de asistencias: la o el participante deberá contar con un mínimo de un 70% de asistencia. La asistencia será controlada al ingreso de cada sesión y al final de cada sesión, siendo ambas firmas el único comprobante aceptado por el equipo de la AMA.

### **COMPROMISOS ADQUIRIDOS**

Las y los participantes de Academia Municipal de Agroecología AMA se comprometen a:

- Participar activamente de la Academia Municipal de Agroecología
- Asistir a las actividades en los horarios convenidos.
- Ayudar y apoyar en la difusión y promoción de la actividad y el espacio.
- Tener un comportamiento de respeto con las y los otros integrantes de la Academia Municipal de Agroecología.

### **REQUISITOS**

- Tener al menos 13 años de edad cumplidos.
- Responsabilidad, disponibilidad y compromiso con la Academia Municipal de Agroecología.

### **EQUIPO**

La Academia Municipal de Agroecología se realiza por el Departamento de Sustentabilidad de la Municipalidad de Cerro Navia, junto a relatores y relatoras de dicha institución, además de invitados e invitadas de vasta experiencia y conocimiento en agroecología y relativos a ésta.

### **CALENDARIZACIÓN**

Hasta 21 de marzo: Inscripciones

02 de abril: Sistema agroalimentario, Contextualización

09 de abril: Manejo agroecológico de cultivos

23 de abril: Diseño agroecológico, elaboración almácigos, trabajo habitual de huerto agroecológico

30 de abril: Iniciativa y proyectos agroecológicos comunales y regionales

07 de mayo: Manejo agroecológico: Fertilización orgánica

14 de mayo: Mercados agroecológicos locales y circuitos cortos de circulación/ Control biológico de plagas y enfermedades

28 de mayo: Hierbas medicinales, elaboración biopreparados, conservaciones de semillas. Retroalimentación y cierre.



Mes	MARZO					ABRIL					MAYO				
Semana	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Inscripciones	■	■	■	■											
Sistema agroalimentario, Contextualización						■									
Manejo agroecológico de cultivos							■								
Diseño y planificación de cultivos y huerto								■							
Iniciativa y proyectos agroecológicos comunales y regionales										■					
Manejo agroecológico: Fertilización orgánica											■				
Mercados AE/Control biológico de plagas y enfermedades													■		
Hierbas medicinales, biopreparados, cierre														■	