



PORTAFOLIO DE SERVICIOS

GRANJA EXPERIMENTAL VILLA MARINA



¿QUIÉNES SOMOS?

La Granja Experimental Villa Marina es un espacio académico y productivo de la Facultad de Ciencias Agrarias, orientado al apoyo de los procesos de docencia, investigación y extensión. Su función principal es fortalecer la formación práctica de los estudiantes mediante la aplicación de conocimientos teóricos en contextos reales del sector agropecuario.

La granja acoge estudiantes de Ingeniería Agronómica, Medicina Veterinaria y Zootecnia, así como de otros programas académicos y posgrados, y sirve como escenario para el desarrollo de proyectos de investigación y actividades de extensión dirigidas a la comunidad y al sector productivo rural.





MISIÓN

Apoyar las actividades de docencia, investigación, proyección social y producción del sector agropecuario de la Universidad de Pamplona, promoviendo la formación teórico-práctica de profesionales capaces de dar solución a problemáticas reales del campo, a través de la generación y transferencia de conocimientos que contribuyan al desarrollo agropecuario sostenible de la región y de Colombia.

VISIÓN

Consolidarse en los próximos cinco años como una granja experimental líder del sector agropecuario en el oriente colombiano, reconocida por la comunidad universitaria como un espacio fundamental para la formación académica, la investigación y el compromiso institucional.



Formación académica

Fortalecer la formación teórico-práctica de los estudiantes mediante el desarrollo de actividades académicas en la Granja Experimental Villa Marina.

Extensión y proyección social

Promover la transferencia de conocimientos y el acompañamiento al sector productivo y a la comunidad rural.

OBJETIVOS

Investigación

Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación que contribuyan a la generación y aplicación de conocimiento en el sector agropecuario.

Producción y sostenibilidad

Impulsar prácticas productivas sostenibles que aporten al desarrollo agropecuario regional.

INFRAESTRUCTURA Y ÁREAS DE TRABAJO

La Granja Experimental Villa Marina cuenta con una infraestructura adecuada para el desarrollo de actividades académicas, productivas e investigativas, organizada en diferentes áreas que apoyan los sistemas de producción animal y agrícola.



Área pecuaria, que incluye instalaciones para el manejo de bovinos, conejos y otras especies, como establos, zonas de ordeño, toriles, apriscos y espacios destinados al manejo sanitario y productivo de los animales.

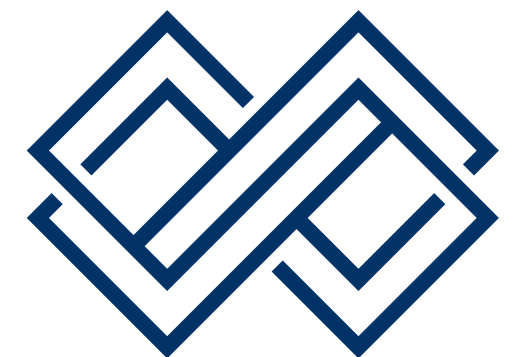
Área de manejo y control animal, conformada por infraestructura como bretes y báscula, destinada a la sujeción, evaluación y manejo técnico de los animales durante las prácticas académicas y productivas.

Área agrícola, destinada al manejo y producción de cultivos, incluyendo sistemas productivos como café, té y otros cultivos de interés académico y demostrativo.

Área de producción complementaria, donde se desarrollan actividades como la lombricultura, orientadas al aprovechamiento de residuos orgánicos y al fortalecimiento de prácticas sostenibles.

SERVICIOS

La Granja Experimental Villa Marina ofrece una serie de servicios orientados a la formación académica, la investigación y la extensión, consolidándose como un espacio integral de apoyo a la comunidad universitaria y al sector productivo rural. Estos servicios se estructuran de la siguiente manera:



CAPACITACIONES

La granja brinda capacitaciones teórico-prácticas que pueden ser solicitadas de acuerdo con las necesidades específicas de la comunidad, promoviendo la transferencia de conocimiento y el fortalecimiento de capacidades en el sector agropecuario.



CAPACITACIONES ACADÉMICAS

Dirigidas a estudiantes, docentes y actores vinculados al ámbito educativo, con el acompañamiento de profesionales y especialistas en las diferentes áreas del conocimiento agropecuario.



CAPACITACIONES DE EXTENSIÓN

Orientadas a:

- Comunidad rural
- Asociaciones de productores
- Cooperativas
- Juntas de Acción Comunal
- Comunidad en general

Estas capacitaciones se desarrollan bajo un enfoque flexible y participativo, permitiendo que los interesados soliciten temáticas específicas según sus necesidades, tales como:

- Producción cunícola
- Manejo de cultivos (incluyendo cítricos y cultivos de clima cálido)
- Sistemas productivos pecuarios
- Buenas prácticas agropecuarias

La Granja Experimental Villa Marina gestiona el acompañamiento de docentes, investigadores o especialistas idóneos para el desarrollo de cada proceso formativo.

SITIO DE PRÁCTICAS

La granja funciona como un escenario fundamental para el desarrollo de prácticas académicas, facilitando el aprendizaje experiencial y la aplicación de conocimientos teóricos.



PRÁCTICAS INTERNAS

Dirigidas a estudiantes de los programas de:

- Ingeniería Agronómica
- Medicina Veterinaria
- Zootecnia

Estas prácticas incluyen:

- Prácticas de asignaturas
- Prácticas finales y profesionales
- Prácticas de posgrado, correspondientes a:
 - Maestría en Extensión y Desarrollo Rural
 - Maestría en Ciencias Agrarias
 - Doctorado en Ciencias Agrarias

Adicionalmente, la granja recibe estudiantes de otros programas académicos como ingeniería ambiental, biología y áreas afines, fortaleciendo el trabajo interdisciplinario.

PRÁCTICAS EXTERNAS

La Granja Experimental Villa Marina también recibe:

- Instituciones técnicas y tecnológicas
- Instituciones de educación superior
- Instituciones educativas de nivel bachillerato
- Asociaciones de productores y cooperativas

Estas visitas y prácticas externas se enfocan en el desarrollo de actividades prácticas, reforzando componentes académicos, productivos y formativos de acuerdo con los objetivos de cada institución o grupo visitante.



INVESTIGACIÓN

La granja constituye un espacio estratégico para el desarrollo de procesos investigativos, apoyando la generación de conocimiento aplicado al sector agropecuario.



Entre las actividades de investigación que se desarrollan se encuentran:

- Proyectos de semilleros de investigación
- Proyectos de grado y posgrado
- Investigaciones en áreas como:
 - Reproducción animal
 - Manejo productivo
 - Biotecnología reproductiva
 - Criopreservación de semen
 - Manejo de ovocitos y otros procesos asociados

Estos procesos investigativos fortalecen la formación académica, aportan soluciones al sector productivo y contribuyen al desarrollo científico de la región.





PÚBLICO OBJETIVO

La Granja Experimental Villa
Marina dirige sus servicios a
los siguientes públicos:

ESTUDIANTES
UNIVERSITARIOS

DOCENTES E
INVESTIGADORES

INSTITUCIONES
EDUCATIVAS

PRODUCTORES
AGROPECUARIOS

COMUNIDAD EN
GENERAL

VALOR ACADÉMICO Y FORMATIVO



La Granja Experimental Villa Marina fortalece la formación integral de los estudiantes al permitir la aplicación práctica de los conocimientos teóricos en contextos reales del sector agropecuario, promoviendo el aprendizaje significativo, el trabajo interdisciplinario y el desarrollo de competencias profesionales.

CONTACTOS

José Flórez Gévez

Decano de la Facultad de Ciencias Agrarias
Director (E) Granja Experimental Villa Marina

fagraria@unipamplona.edu.co

granja.villamarina@unipamplona.edu.co

5685303 Ext 226

Freddy Orlando Rodríguez Castro

Apoyo Granja Experimental Villa Marina

apoyo.granjavillamarina@unipamplona.edu.co

5685303 Ext 226

