



espam
MFL

DIRECCIÓN DE
POSGRADO Y EDUCACIÓN
CONTINUA



DIPLOMADO EN NUTRICIÓN AVIAR Y PORCINA



**Potencia la productividad avícola y porcina con
estrategias nutricionales innovadoras y sostenibles.**



MODALIDAD
híbrida



4 meses
160 horas



4 módulos

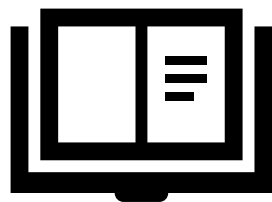


espam
MFL



Nuestros Diplomados están diseñados de manera articulada con los ejes del Plan VIIN —verde, inteligente e internacional—, integrando principios de sostenibilidad, innovación tecnológica y tendencias globales.

Programas diseñados con enfoque práctico, innovación tecnológica y visión global para aplicarse de forma inmediata en tu entorno profesional.



¿Por qué estudiar este diplomado?

El Diplomado en nutrición aviar y porcina te permitirá especializarte en uno de los sectores más dinámicos de la producción animal, desarrollando habilidades prácticas y actualizadas para optimizar la salud, el rendimiento y la rentabilidad de aves y cerdos. Si buscas fortalecer tu perfil profesional y acceder a mejores oportunidades en la industria, este programa es la clave para avanzar con solidez y diferenciación.

OBJETIVO DEL PROGRAMA

Formar profesionales capaces de diseñar e implementar programas de alimentación eficientes, sostenibles y económicamente viables.

LO QUE VAS A APRENDER

- Analizar los fundamentos químicos, biológicos y fisiológicos que sustentan la nutrición animal.
- Aplicar conocimientos de bioquímica en la evaluación de insumos y aditivos nutricionales.
- Diseñar programas de alimentación aviar y porcina mediante software de formulación.
- Evaluar la calidad de procesos de manufactura de alimentos balanceados.
- Proponer soluciones sostenibles y de bajo costo en nutrición animal adaptadas al contexto local.

Información clave del Diplomado



Título que otorga

Diplomado en Nutrición
Aviar y Porcina



Fecha de inicio

Inscripciones
abiertas



Duración: 160 horas

- ✓ 80 horas sincrónicas
- ✓ 40 horas autónomas
- ✓ 40 horas prácticas (campo).



Horario

Miércoles y Jueves
De 18h30 a 21h00
Encuentros presenciales: 2
sábados al mes de 08h00 a 13h00



Modalidad

Híbrida (clases
presenciales +
virtuales)



Certificable

La ESPAM MFL otorgará
certificación a quienes
cumplan mínimo el 80%
de asistencia y aprueben
el proyecto final.



Aprendizaje aplicado en entornos reales de producción

Asignaturas que componen el Diplomado:

Nuestros diplomados ofrecen una formación actualizada y aplicada para optimizar la alimentación en sistemas avícolas y porcinos. A través de módulos técnicos y prácticos, desarrollarás competencias en bioquímica, fisiología, formulación y manufactura de alimentos balanceados. El programa es impartido por especialistas con sólida trayectoria en el sector pecuario, garantizando una capacitación pertinente y orientada al rendimiento productivo.

Fundamentos de Nutrición Animal

Comprende los principios esenciales de la nutrición animal y el papel de los nutrientes en el crecimiento, desarrollo y productividad de aves y porcinos. Este módulo proporciona las bases científicas para optimizar la alimentación y mejorar la eficiencia productiva en sistemas pecuarios modernos.

Fisiología Digestiva

Analiza el funcionamiento del sistema digestivo en aves y cerdos, así como los procesos de digestión y absorción de nutrientes. Permite entender cómo una adecuada nutrición influye directamente en el rendimiento productivo, la salud animal y la conversión alimenticia.

Estrategias Nutricionales

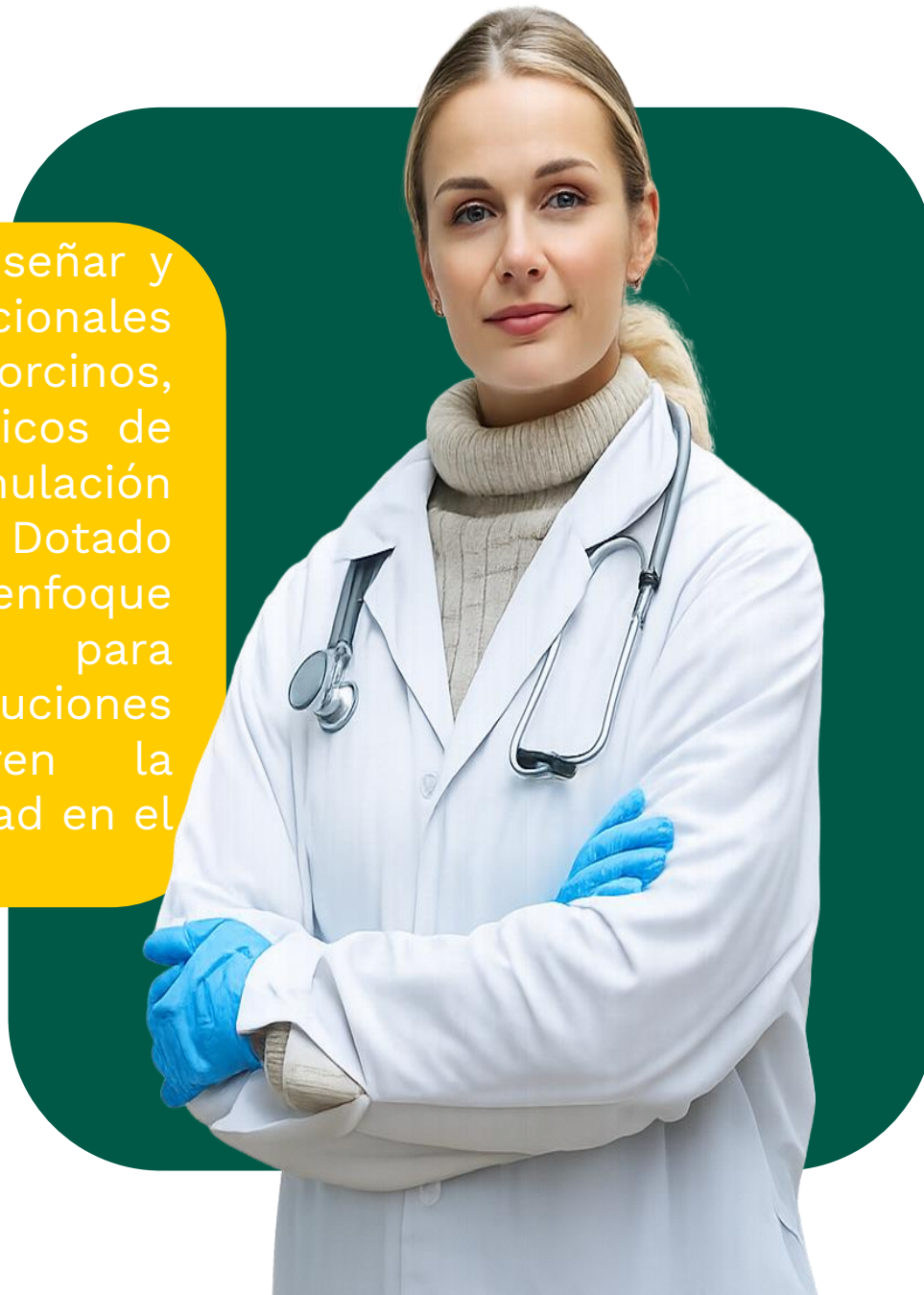
Desarrolla criterios técnicos para diseñar programas de alimentación eficientes según especie, edad y etapa productiva. Se abordarán estrategias nutricionales modernas que permiten mejorar el desempeño productivo, reducir costos y maximizar la rentabilidad del sistema.

Formulación de Dietas y Balaceados

Aprende a formular raciones balanceadas utilizando materias primas y herramientas técnicas especializadas. Este módulo integra teoría y práctica para diseñar dietas que optimicen el crecimiento, la producción y la eficiencia alimenticia en aves y porcinos.

Perfil del egresado

Un profesional capaz de diseñar y optimizar estrategias nutricionales para sistemas avícolas y porcinos, aplicando principios científicos de bioquímica, fisiología y formulación de alimentos balanceados. Dotado de pensamiento crítico, enfoque ético y capacidad para implementar soluciones innovadoras que mejoren la productividad y sostenibilidad en el sector pecuario.



Público objetivo

- Profesionales y técnicos del sector agropecuario interesados en optimizar la nutrición de aves y cerdos.
- Gerentes y líderes de granjas o empresas agropecuarias responsables de decisiones estratégicas sobre alimentación y productividad.
- Consultores y asesores que buscan aplicar conocimientos avanzados en nutrición animal.
- Emprendedores que desean mejorar resultados y sostenibilidad en sistemas avícolas y porcinos.

Planta Docente



Aprende de expertos del sector

Especialistas en nutrición aviar y porcina, formulación estratégica de dietas y gestión alimentaria de precisión, con experiencia en producción animal, optimización de parámetros zootécnicos, eficiencia productiva y aplicación de tecnologías innovadoras para fortalecer la competitividad y sostenibilidad de las explotaciones pecuarias.

Ing. Rómulo Falconí

Ing. Ernesto Freire

Dr. Rodrigo Abad

Dr. Yury Hernández



Diplomado en Nutrición Aviar y Porcina

Formación especializada para profesionales en el sector pecuario



VALOR DE LA INVERSIÓN

\$400



Incluye:

Materiales académicos digitales



Certificado oficial respaldado por la ESPAM MFL



Prácticas en entornos reales.

FORMAS DE PAGO



Transferencia bancaria



Tarjeta de crédito/débito



Pago en ventanilla



ESPAM
MFL





espam
MFL

DIRECCIÓN DE
POSGRADO Y EDUCACIÓN
CONTINUA



Obtén más información



posgrado@espam.edu.ec
educacion.continua@espam.edu.ec



+593 99 869 3141

ESPAM MFL

Formando profesionales para un mundo
verde, inteligente e internacional

www.espam.edu.ec

Síguenos en nuestras redes oficiales

