

# Integración funcional: enzimas y probióticos en combinación

## Puntos a tener en cuenta

- 1** La solución combinada enzimas y probióticos ofrece una opción científicamente validada para favorecer el crecimiento.
- 2** Esta sinergia mejora la estructura intestinal, la función inmune y la eficiencia alimentaria.
- 3** Los ensayos científicos demuestran que esta combinación aumenta la absorción de nutrientes, refuerza la integridad intestinal y reduce la pérdida de energía relacionada con la inflamación.

Miércoles 09 de abril

Sala aves

**Nutri  
Forum  
25**



12:30 – 13:00



**Ayman Tolba**  
*Regional technical  
sales manager, IFF*



## Integración funcional: enzimas y probióticos en combinación

Integración funcional, una avanzada combinación de enzimas (Xilanasa, Amilasa y Proteasa -XAP) y probióticos (PRO) diseñada para mejorar la salud intestinal, la digestión de nutrientes y el rendimiento de las aves de corral.

Ante los crecientes retos de la producción avícola -como el aumento de los costes de los piensos, las restricciones de antibióticos y la gestión de enfermedades- la solución combinada (XAP+PRO) **ofrece una opción científicamente validada para favorecer un crecimiento sostenible.**



La solución funciona a través de un enfoque de integración funcional de doble acción: **las enzimas mejoran la digestibilidad de los nutrientes mediante la descomposición de fibras, proteínas y almidones, mientras que los probióticos promueven las bacterias intestinales beneficiosas,** reduciendo patógenos nocivos como *E. coli*, *Clostridium perfringens* y *Salmonella* spp.

Esta sinergia mejora la estructura intestinal, la función inmune y la eficiencia alimentaria, lo que conduce a una mayor ganancia de peso corporal (BWG), ratios de conversión alimenticia (FCR) y uniformidad de la manada.

La **alimentación** del futuro





## Integración funcional: enzimas y probióticos en combinación

Los ensayos científicos demuestran que **esta combinación aumenta la absorción de nutrientes, refuerza la integridad intestinal y reduce la pérdida de energía relacionada con la inflamación.**

- Además, sus efectos de prevención de enfermedades disminuyen el riesgo de infecciones entéricas, contribuyendo a mejorar la salud de las aves y la rentabilidad económica.



**Los productores avícolas pueden conseguir un mayor rendimiento, reducir los costes de producción y adoptar un enfoque más sostenible de la avicultura.**



La **alimentación** del futuro

