



## **PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE CAMÉLIDOS AMERICANOS**

### **Descripción del curso:**

Este curso está dirigido a los productores de camélidos sudamericanos , estudiantes , egresados, profesionales, técnicos y público en general. Lo que se verá en el curso son temas de interés en la producción animal, agropecuaria , zootecnia , agrónoma, ambientales y entre otros ramas interesados además el curso dará el beneficio de la duda a los partes interesadas en producción de camélidos sudamericanos

A su vez está dirigido a los proveedores de cadena productiva de producción de fibra de alpacas y su importancia en valor nutritivo proteico en las zonas altoandinas de Sudamérica así como Perú , Bolivia, Ecuador, Argentina , Chile, entre otros.

### **Temario del curso:**

#### **I MÓDULO: CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS CAMÉLIDOS SUDAMERICANOS.**

- Características anatómicas
- Características fisiológicas
- Especies
- Razas

#### **II MÓDULO: SANIDAD ANIMAL DE LOS ALPACAS Y LLAMAS.**

- Enfermedades parasitarias
- Enfermedades infecciosas
- enfermedades por cambio climático

### **III MÓDULO: NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN DE LOS CAMÉLIDOS SUDAMERICANOS DOMESTICABLES.**

- Composición de alimentos
- Destino de los alimentos en el organismo
- Carga genética y medio ambiente
- Anatomía y fisiología de la alpaca
- Digestión, selección, consumo y eficiencia alimenticia
- Alimentación de los camélidos sudamericanos
- Requerimientos nutricionales de los camélidos sudamericanos
- Características generales de la fuente alimenticia de los camélidos domésticos
- Periodos nutricionales críticos en la crianza

### **IV MÓDULO: SISTEMA DE PRODUCCIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO DE LOS CAMÉLIDOS**

- La selección
- Características indeseables de los machos
- Características indeseables de las hembras
- Sistemas de empadre
- Cruzamiento
- Registros
- Biotecnología reproductiva