



# CENTRO DE EDUCACION TECNICO PRODUCTIVA "LA FLORIDA"

## OPCION OCUPACIONAL CICLO BASICO 2018

### "CRIANZA DE ANIMALES MENORES"

#### Módulo 5

#### Curso de Crianza de Caracoles

### CONTEXTUALIZACION DE LA UNIDAD DE COMPETENCIA

CETPRO: La Florida	DRE: Junín	UGEL. Chanchamayo
MÓDULO: Crianza de Caracoles.		
PROFESOR:	DURACIÓN: 150 horas	
FECHA: 26 de Noviembre al 14 de Diciembre del 2018	P.P.P.: 45	

UNIDAD DE COMPETENCIA	MÓDULO OCUPACIONAL	DURACIÓN
Conoce los diferentes tipos de caracoles, así como sus características y formas de producción para su comercialización.	Crianza de Caracoles 	150 horas

**PROGRAMA DE FORMACIÓN  
OCUPACIÓN: CRIANZA DE ANIMALES MENORES  
CETPRO “LA FLORIDA”**

**CONTEXTUALIZACIÓN DEL MÓDULO**

CETPRO: La Florida	DRE: Junín	UGEL. Chanchamayo
MÓDULO: Crianza de Caracoles.		
PROFESOR:	DURACIÓN: 150 horas	
FECHA: 26 de Noviembre al 14 de Diciembre del 2018	P.P.P.: 45	

CAPACIDADES TERMINALES	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	HORAS
1. Conoce la cría del caracol, así como su consumo en el mundo e identifica variedades.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Expone sobre el panorama nacional e internacional de la crianza de caracoles.</li> <li>- Señala las características de los caracoles para consumo.</li> <li>- Reconoce su anatomía y morfología</li> </ul>	16
2. Conoce técnicas y sistemas de crianza de caracoles.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instala sistemas de crianza parcial o de cría extensiva.</li> <li>- Instala un sistema de criadero a ciclo biológico completo o de cría intensiva.</li> <li>- Instala un sistema mixto de cría.</li> </ul>	16
3. Realiza la fórmula para la alimentación de los caracoles, así como buenas practicas de manejo en la alimentación con vegetales en criaderos a campo abierto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realiza la formula del pienso.</li> <li>- Establece formulas alimenticias.</li> </ul>	16
4. Conoce acerca de la reproducción de los caracoles para el buen manejo en esa etapa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Localiza la cría y las instalaciones.</li> <li>- Realiza el manejo de la cría.</li> <li>- Señala los parámetros productivos esperados.</li> <li>- Selecciona la cría.</li> </ul>	10

**PROGRAMA DE FORMACIÓN  
OCUPACIÓN: CRIANZA DE ANIMALES MENORES  
CETPRO “LA FLORIDA”**

<p>5. Conoce las enfermedades de los caracoles, así como las buenas practicas de manejo sanitario.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifica las enfermedades de las que pueden verse afectados los caracoles.</li> <li>- Realiza practicas sanitarias para prevenir enfermedades.</li> </ul>	<p>15</p>
<p>6. Identifica los momentos de la producción: el manejo las instalaciones y la cosecha.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elige y desinfecta el terreno para la crianza de caracoles.</li> <li>- Instala invernaderos con el material adecuado según las características del sistema.</li> <li>- Emplea técnicas adecuadas de recolección.</li> </ul>	<p>16</p>
<p>7. Conoce las bondades nutricionales del caracol, así como el mercado.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Señala el valor nutricional del caracol.</li> <li>- Reconoce otras utilidades del caracol</li> </ul>	<p>8</p>
<p>8. Realiza el análisis económico para la implementación de un criadero.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Determina el proceso, la comercialización del caracol.</li> <li>- Señala asociaciones de productores.</li> <li>- Prepara algunas recetas a base del caracol.</li> </ul>	<p>8</p>
	<p><b>Prácticas.</b></p>	<p><b>45</b></p>
<p><b>TOTAL</b></p>		<p><b>150</b></p>

**PROGRAMA DE FORMACIÓN  
OCUPACIÓN: CRIANZA DE ANIMALES MENORES  
CETPRO “LA FLORIDA”**

**DETERMINACIÓN DE CONTENIDOS BÁSICOS**

CETPRO: La Florida	DRE: Junín	UGEL. Chanchamayo
MÓDULO: Crianza de Caracoles.		
PROFESOR:		DURACIÓN: 150 horas
FECHA: 26 de Noviembre al 14 de Diciembre del 2018		P.P.P.: 45

<b>ESPECÍFICOS</b>	<b>COMPLEMENTARIOS</b>
<p><b>1.- Cría del caracol, su consumo en el mundo y variedades.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Panorama nacional e internacional de la crianza del caracol.</li> <li>• Características de los caracoles de consumo humano.</li> <li>• Las características anatómicas y morfológicas del caracol.</li> </ul> <p><b>2.- técnicas y sistemas de crianza de caracoles.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistemas de criadero parcial o de cría extensiva.</li> <li>• Sistema de criadero a ciclo biológico completo o de cría intensiva.</li> <li>• Sistema mixto de cría.</li> </ul> <p><b>3.- Alimentación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formula del pienso.</li> <li>• Otras fórmulas alimenticias.</li> <li>• Complementos vitamínicos.</li> <li>• Manejo en la alimentación con vegetales en criaderos a campo abierto.</li> </ul> <p><b>4.- Reproducción.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El reborde y la madurez sexual.</li> <li>• La copula.</li> <li>• La puesta.</li> <li>• La incubación.</li> <li>• La eclosión.</li> <li>• Selección para la cría.</li> </ul> <p><b>5.- Sanidad.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trematodes.</li> <li>• Acarosis</li> <li>• Los hongos.</li> <li>• Pseudomonas.</li> </ul> <p><b>6.- La producción.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elección y desinfección de terrenos y sistemas de crianza.</li> <li>• Temperatura y humedad.</li> <li>• Material para las instalaciones.</li> <li>• La recolección.</li> </ul> <p><b>7.- Bondades nutricionales del caracol.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valor nutritivo.</li> <li>• Otras utilidades.</li> </ul>	<p><b>8.- Análisis económico para la implementación de un criadero.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La comercialización.</li> <li>• La rentabilidad.</li> <li>• Asociaciones de productores.</li> <li>• Gastronomía.</li> </ul>

**PROGRAMA DE FORMACIÓN  
OCUPACIÓN: CRIANZA DE ANIMALES MENORES  
CETPRO “LA FLORIDA”**

**ORGANIZACIÓN DE UNIDADES DIDÁCTICAS.**

MÓDULO	APRENDIZAJE	UNIDADES DIDACTICAS	HORAS	CRONOGRAMA	
				AGOSTO	SETIEMBRE
C.T. N° 01	A.E	U.D. N°1: Conoce la cría del caracol, así como su consumo en el mundo e identifica variedades.	16	X	
C.T. N° 02	A.E	U.D. N°2: Conoce técnicas y sistemas de crianza de caracoles.	16	X	
C.T. N° 03	A.E	U.D.N°3: Realiza la fórmula para la alimentación de los caracoles, así como buenas prácticas de manejo en la alimentación con vegetales en criaderos a campo abierto.	16	X	
C.T. N° 04	A.E	U.D. N°4: Conoce acerca de la reproducción de los caracoles para el buen manejo en esa etapa	10	X	
C.T N° 05	A.E	U.D. N°5: Conoce las enfermedades de los caracoles, así como las buenas prácticas de manejo sanitario.	15		X
C.T N° 06	A.E	U.D. N°6: Identifica los momentos de la producción: el manejo las instalaciones y la cosecha.	16		X
C.T. N° 07	A.E.	U.D. N°7: Conoce las bondades nutricionales del caracol, así como el mercado.	8		X
C.T. N°08	A.C.	U.D. N°8: Realiza el análisis económico para la implementación de un criadero.	8		X
Practica pre-profesional		Consolidación de las capacitaciones del módulo.	<b>45</b>		
<b>TOTAL</b>			<b>150</b>		

## PROGRAMACIÓN DEL MÓDULO

### I. INFORMACIÓN GENERAL.

CETPRO: La Florida	DRE: Junín	UGEL. Chanchamayo
MÓDULO: Crianza de Caracoles.		
PROFESOR:		DURACIÓN: 150 horas
FECHA: 26 de Noviembre al 14 de Diciembre del 2018		P.P.P.: 45

### II. UNIDAD DE COMPETENCIA

Conoce los diferentes tipos de caracoles, así como sus características y formas de producción para su comercialización.

### III. CAPACIDADES DEL MÓDULO

- Conoce la cría del caracol, así como su consumo en el mundo e identifica variedades.
- Conoce técnicas y sistemas de crianza de caracoles.
- Realiza la fórmula para la alimentación de los caracoles, así como buenas prácticas de manejo en la alimentación con vegetales en criaderos a campo abierto.
- Conoce acerca de la reproducción de los caracoles para el buen manejo en esa etapa
- Conoce las enfermedades de los caracoles, así como las buenas prácticas de manejo sanitario.
- Identifica los momentos de la producción: el manejo las instalaciones y la cosecha.
- Conoce las bondades nutricionales del caracol, así como el mercado.
- Realiza el análisis económico para la implementación de un criadero.

### IV. CONTENIDOS BÁSICOS

a) Específicos.

#### 1.- Crianza del caracol, su consumo en el mundo y variedades.

- Panorama nacional e internacional de la crianza del caracol.
- Características de los caracoles de consumo humano.
- Las características anatómicas y morfológicas del caracol.

#### 2.- técnicas y sistemas de crianza de caracoles.

- Sistemas de criadero parcial o de cría extensiva.
- Sistema de criadero a ciclo biológico completo o de cría intensiva.
- Sistema mixto de cría.

#### 3.- Formulación de la alimentación

- Formula del pienso.
- Otras fórmulas alimenticias.
- Complementos vitamínicos.
- Manejo en la alimentación con vegetales en criaderos a campo abierto.

#### 4.- Conoce la reproducción.

- El reborde y la madurez sexual.
- La copula.
- La puesta.
- La incubación.
- La eclosión.
- Selección para la cría.

**PROGRAMA DE FORMACIÓN  
OCUPACIÓN: CRIANZA DE ANIMALES MENORES  
CETPRO “LA FLORIDA”**

**5.- Buenas prácticas de manejo sanitario.**

- Trematodes.
- Acarosis.
- Los hongos.
- Pseudomonas.

**6.- Identifica la producción.**

- Elección y desinfección de terrenos y sistemas de crianza.
- Temperatura y humedad.
- Material para las instalaciones.
- La recolección.

**7.- Conoce las bondades nutricionales del caracol.**

- Valor nutritivo.
- Otras utilidades.

b) Complementarios.

**8.- Análisis económico para la implementación de un criadero.**

- La comercialización.
- La rentabilidad.
- Asociaciones de productores, gastronomía.

**V. VALORES Y ACTITUDES**

<b>VALORES</b>	<b>ACTITUDES</b>
Responsabilidad	Actitud positiva y responsabilidad en el trabajo
Honestidad	Compromiso de actuar con actitud emprendedora y honestidad en el trabajo.
Respeto	Respeto a la dignidad de las personas (a sus deberes y derechos inherentes) así como al medio ambiente.

**VI. EJES TRANSVERSALES**

Medio ambiente, equidad, responsabilidad social, ciudadanía, interculturalidad, género.

**PROGRAMA DE FORMACIÓN  
OCUPACIÓN: CRIANZA DE ANIMALES MENORES  
CETPRO “LA FLORIDA”**

**VII. ORGANIZACIÓN DE UNIDADES DIDÁCTICAS.**

<b>UNIDADES DIDACTICAS</b>	<b>HORAS</b>
U.D. N°1: Conoce la cría del caracol, así como su consumo en el mundo e identifica variedades.	16
U.D. N°2: Conoce técnicas y sistemas de crianza de caracoles.	16
U.D. N°3: Realiza la fórmula para la alimentación de los caracoles, así como buenas prácticas de manejo en la alimentación con vegetales en criaderos a campo abierto.	16
U.D. N°4: Conoce acerca de la reproducción de los caracoles para el buen manejo en esa etapa	10
U.D. N°5: Conoce las enfermedades de los caracoles, así como las buenas prácticas de manejo sanitario.	15
U.D. N°6: Identifica los momentos de la producción: el manejo las instalaciones y la cosecha.	16
U.D. N°7: Conoce las bondades nutricionales del caracol, así como el mercado.	8
U.D. N°8: Realiza el análisis económico para la implementación de un criadero.	8

**VIII. ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS**

El docente desarrollará estrategias metodológicas activas en la formación del estudiante de acuerdo al desarrollo curricular que viabilicen la integración de concomitamientos tecnológicos y prácticos para facilitar la adquisición de capacidades y competencias propias del puesto de trabajo.

**IX. ORIENTACIÓN PARA LA EVALUACIÓN**

La evaluación del proceso formativo del módulo es permanente.

Se evalúa el logro de capacidades.

Para la evaluación se utiliza un registro auxiliar para trasladar luego las notas al registro oficial.

**X. MEDIOS Y MATERIALES**

Materiales: Acuario con tapa de rejilla, Tierra de jardín, Rocas ricas en carbonato cálcico.

Instrumentos: Wincha, calculadora, etc.

Equipos: Computadora, impresora, escáner, fotocopidora, laptop, proyector multimedia.

Mobiliario: Bancos de trabajo, mesas, sillas, muebles de computadora.

**XI. BIBLIOGRAFÍA**

- LAGRIFA, L. F. Helicicultura: cultivo del caracol terrestre. Bs. As., 2000
- ABETTA, José (2004): Cría rentable de Caracoles. Micro emprendimiento, Editorial Continente.
- GALLO, Giuseppe, (2011): El Caracol. Cría y Explotación, 2ª ed., United States, Mundiprensa.
- SANCHEZ R, Cristian (2003): Crianza y Comercialización de Caracoles, Barcelona, Ediciones Ripalme.