



**TEPEJI DEL RÍO**  
LA UNIDAD EN NUESTRAS FUERZAS | 2022-2025

TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, HGO A 13 DE OCTUBRE DE 2023.

ASUNTO: SOLICITUD PARA APOYO ECONÓMICO.

10 000676

GOBIERNO MUNICIPAL, TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, HGO.  
OFICIALÍA DE PARTES  
**RECIBIDO**

13 OCT 2023

FOLIO 063VA067327.

9:26.

LIC. SALVADOR JIMÉNEZ CALZADILLA  
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, HIDALGO

PRESENTE:

NOS DIRIGIMOS A USTED RESPETUOSAMENTE PARA SOLICITARLE SU INVALUABLE APOYO ECONÓMICO DE LA CANTIDAD DE \$5,000.00 CINCO MIL PESOS 00/100 M.N PARA SOLVENTAR PARTE DEL COSTO DEL CURSO DE CAPACITACIÓN QUE TENDRÁ EL COSTO TOTAL DE \$10,000.00 DIEZ MIL PESOS 00/100 M.N EL CUAL CONTARÁ CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES:

**ATENTAMENTE**

**ANEXO 3 B: TEMARIO DEL SERVICIO DE CAPACITACIÓN**

- I. LUGAR Y FECHA: Tepeji del Río, Hidalgo, noviembre del 2023.
- II. NOMBRE DEL EVENTO: **Estrategias zootécnicas, administrativas, pastoriles y agronómicas y su impacto en la alimentación de bovinos en Tepeji del Río, Hidalgo.**
- III. OBJETIVO:

Concientizar en los participantes de la trascendencia de la complementación alimenticia macro y micro mineral en el pastoreo y su impacto en los indicadores reproductivos y productivos, así como los efectos determinantes de la nutrición mineral en las ganancias de peso en confinamiento.

Los participantes adquirirán herramientas para manejar de manera rentable un plan alimenticio de desarrollo de becerros y hembras de reemplazo por etapas en confinamiento y en pastoreo.

Trasmitir a los asistentes la trascendencia de la agricultura de forrajes sobre una nutrición rentable en confinamiento y como una complementación nutrimental de bajo costo en pastoreo para los pequeños y medianos ganaderos.

AGRADECIENDO SU AMABLE Y FINA ATENCIÓN QUEDAMOS ATENTOS A SUS APRECIABLES NOTICIAS, SE ANEXA PROGRAMA DE ACTIVIDADES.



SECRETARÍA  
DE ADMINISTRACIÓN

**ATENTAMENTE**



AMADO SÁNCHEZ GONZÁLEZ  
PRESIDENTE COMISARIADO EJIDAL

OLGA LIDIA SÁNCHEZ MOCTEZUMA  
1ER SECRETARIO

VÍCTOR ERIC MORALES ALANÍZ

PROGRAMA:

Noviembre del 2023	Temario	Expositores
10:00 a 10:15	Bienvenida y objetivos del evento	Representantes del Municipio, AGL y Unión Ganadera de Hidalgo
10:15 a 10:45	Integración y utilización de elementos pastoriles regenerativos, agrícolas, zootécnicos, de mercado y económicos en la planeación y diseño de un modelo de alimentación para bovinos de carne. Importancia del seguimiento en campo y toma y registro continuo de información para ir construyendo y planificando un modelo de nutrición.	MC Oscar Saavedra Alpizar
10:45 a 13:30	<p><b>Factores que determinan el funcionamiento de una ración corral y/o pastoreo en bovinos de carne:</b></p> <p>A-Tipo de pastoreo ¿Intensivo o tradicional Extensivo?</p> <p>B- Manejo del agua de consumo</p> <p>C.- Macro y micro minerales</p> <p>D.- Lotificación estratégica.</p> <p>E.- Confort y bienestar animal.</p> <p>D.-Procedencia del becerro y su manejo previo a la dieta.</p> <p>E.- Agricultura y producción y administración de forrajes de calidad.</p> <p>F.- Manejo Sanitario.</p> <p>G.- Impacto meteorológico sobre la productividad.</p> <p>H.- Aspectos Genéticos, cruza y razas.</p> <p>I.- Mediciones, seguimiento y administración para el ajuste de raciones</p>	MC Oscar Saavedra Alpizar
13:30 a 14:00	Cuantificación de la rentabilidad proteica de los insumos en ganado de carne. Cuantificación de la rentabilidad energética de los insumos en ganado de carne	MC Oscar Saavedra Alpizar
14:00 a 14:30	Funciones del Cobre, Zinc, Yodo, Molibdeno, Cobalto, Selenio y Hierro en el crecimiento y desarrollo de ganado bovino de carne.	MC Oscar Saavedra Alpizar
14:30 a 15:00	-Funciones del Magnesio, Fosforo, Potasio, Sodio, Calcio y Azufre en el desarrollo y productividad de los bovinos de carne	MC Oscar Saavedra Alpizar
15:00 a 15:30	<b>Practica de campo: Elaboración de sales minerales.</b>	Todos los participantes
15:30 a 16:30	La ganadería como medio para un desarrollo rural sustentable:	Ing. Humberto Adiv



70

TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, HGO 20 DE OCTUBRE DE 2023.

## TEPEJI DEL RÍO

EXCENDIENDO EN EXTRA FERIA | 2022-2025

LIC. SALVADOR JIMÉNEZ CALZADILLA  
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, HIDALGO

PRESENTE:

NOS DIRIGIMOS A USTED RESPETUOSAMENTE PARA AGRADECERLE EL APOYO ECONÓMICO POR LA CANTIDAD DE \$5,000.00 CINCO MIL PESOS 00/100 M.N PARA SOLVENTAR PARTE DEL COSTO DEL CURSO DE CAPACITACIÓN QUE TUVO EL COSTO TOTAL DE \$10,000.00 DIEZ MIL PESOS 00/100 M.N SIN MÁS POR EL MOMENTO, AGRADECIENDO SU AMABLE Y FINA ATENCIÓN.

ATENTAMENTE



AMADO SANCHEZ GONZALEZ  
PRESIDENTE COMISARIADO EJIDAL

JOSÉ DE JESÚS RAMOS CRUZ  
SECRETARIO

VÍCTOR ERIC MORALES ALANÍZ