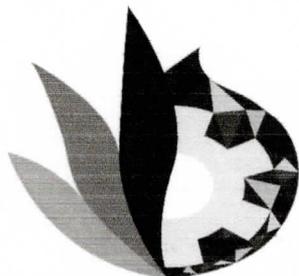




**INFORME TRIMESTRAL DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
INFORME TRIMESTRAL DE LAS ACTIVIDADES DE LOS INSTITUTOS**



**ENERO
FEBRERO
MARZO**

Promoción del Desarrollo
UTM

2023





DIRECTORIO

Mtra. María de los Ángeles Peralta Arias
RECTORA

Dr. Rafael Martínez Martínez
VICE- RECTOR ACADÉMICO

L.P.C. Javier José Ruiz Santiago
VICE- RECTOR ADMINISTRATIVO

M.V.Z. Sergio Contreras Pérez
COORDINADOR DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO

www.utm.mx

carretera Acatlima km.2 Huajuapán de León, Oax., México C.P. 69000

Tabla de contenido

1. Bitácora de asistencia técnica pecuaria enero	4
2. Bitácora de asistencia técnica agrícola enero	7
3. Bitácora de asistencia técnica pecuaria febrero.....	8
4. Bitácora de asistencia técnica agrícola febrero.....	11
5. Bitácora de asistencia técnica pecuaria marzo.....	12
6. Bitácora de asistencia técnica agrícola marzo.....	15
7. Bitácora de asistencia técnica apícola marzo	16
7. Informe trimestral de la brigada enero, febrero y marzo 2023.....	17
8. Total de especies atendidas	18
9. Comunidades atendidas.....	18
10. Cursos de capacitación.....	19
11. Memoria fotográfica del informe enero, febrero y marzo 2023	20
12. Informe de las actividades de los institutos enero, febrero y marzo 2023.....	23

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
ENERO 2023

Área : Pecuaria

FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	ANIMALES ATENDIDOS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
04/01/2023	AGENCIA LA JUNTA, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, PIE DE CRÍA Y ENGORDA DE OVINOS, REGISTRO Y ARETADO DE 25 OVINOS	25		2	3		ARETES, ARETADORA, MARCADOR Y HOJAS DE REGISTRO
05/01/2023	UTM	ACTIVIDADES DE GABINETE						
06/01/2023	SAN AGUSTÍN ATENANGO, OAX.	PRACTICA DE SIEMBRA DE LOMBRÍZ ROJA CALIFORNIANA EN LOMBRICOMPOSTADOR	1	DATO PROTEGIDO	4	4	CAMIONETA y PALA.	LOMBRICOMPOSTADOR
09/01/2023	AGENCIA SANTA TERESA, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, DESPARASITACIÓN DE BOVINOS.	10		2	2	MECATE, PINTURA , AGUJA Y VEHÍCULO UTM	1 FRASCO DESPARASITANTE
09/01/2023	LLANO GRANDE, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, DESPARASITACIÓN DE BOVINOS.	20		4	4	PINTURA, MECATES, AGUJAS Y VEHÍCULO UTM.	1 FRASCO DE DESPARASITANTE
10/01/2023	AGENCIA EL MOLINO, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, CIRUGÍA DE CASTRACIÓN DE PORCIOS.	7		2	3	INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA, MECATES, JERINGAS, GUANTES Y VEHÍCULO UTM	1 FRASCO DE ANTIBIÓTICO
11/01/2023	AGENCIA SANTA TERESA, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, VACUNACIÓN DE BOVINOS.	10		2	1	MECATES, JERINGAS, AGUJAS, VEHÍCULO UTM	1 FRASCO DE BACTERINA
11/01/2023	AGENCIA LA JUNTA, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, VACUNACIÓN DE OVINOS.	30		2	2	PINTURA, JERINGA, AGUJA Y VEHÍCULO UTM	1 FRASCO DE VACUNA
12/01/2023	LLANO GRANDE, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, DESPARASITACIÓN DE BOVINOS.	28		4	2	REATAS, VEHÍCULO OFICIAL , AGUJAS Y JERINGAS.	1 FCO DE DESPARASITANTE

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
ENERO 2023

Área : Pecuaria

FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	ANIMALES ATENDIDOS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
17/01/2023	TEZOATLAN DE SEGURA Y LUNA, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, DIAGNOSTICO DE GESTACIÓN DE VACAS.	2	DATO PROTEGIDO	1	1	VEHÍCULO Y MECATES.	GUANTES DE PALPACIÓN.
18/01/2023	SANTA MARÍA AYÚ, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, VACUNACIÓN DE 10 BOVINOS Y DESPARASITACIÓN DE 1 EQUINO, CASTRACIÓN DE 1 PORCINO.	12		2	3	MECATE PINTURA JERINGAS INSTRUMENTAL DE CIRUGIA AZUL	1 FRASCO DE VACUNA, 1 FRASCO DESPARASITANTES 1 ANTIBIÓTICO
19/01/2023	LLANO GRANDE, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, CON APLICACIÓN DE VITAMINACIÓN DE 20 BOVINOS.	20		3	2	MECATES, JERINGAS Y VEHÍCULO	1 FRASCO DE VITAMINA
20/01/2023	SANTA MARÍA YUXICHI, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, CASTRACIÓN DE SEMENTALES PORCINOS.	2		4	2	EQUIPO DE CIRUGÍA, AGUJA Y JERINGA AZUL.	1 FLUVICINA
20/01/2023	SANTIAGO HUAJOLOTILÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, APLICACIÓN DE VITAMINAS	19		1	1	AGUJAS Y JERINGAS	1 FRASCO DE VITAMINA
25/01/2023	UTM ACATLIMA	INFORME UTM REUNIÓN DE INSTITUCIONES GUBERNAMENTALES PARA ESTABLECER MESAS DE TRABAJO.						
26/01/2023	SAN NICOLAS, HIDALGO, OAX.	SALUD PÚBLICA CON LA CAMPAÑA DE ESTERILIZACIÓN CANINA Y FELINA.	8	DATO PROTEGIDO	15	16	MATERIAL DE CIRUGÍA, PORTA PERRO VEHÍCULO	PAQUETE DE ANESTÉSICO , 1 FRASCO DE ANTIBIÓTICO Y AZUL
26/01/2023	SAN NICOLAS, HIDALGO, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, LA ORQUIDECTOMIA DE UN SEMENTAL PORCINO.	1		1	2	REATAS, JERINGAS, AGUJAS Y MATERIAL DE CIRUGÍA.	1 FRASCO DE ANTIBIÓTICO
27/01/2023	SANTIAGO CHAZUMBA, OAX.	SALUD PÚBLICA CON LA CAMPAÑA DE ESTERILIZACIÓN CANINA Y FELINA.	34		15	16	MATERIAL DE CIRUGIA PORTA PERRO VEHÍCULO	PAQUETE DE ANESTÉSICO 1 FRASCO DE ANTIBIÓTICO AZUL

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
ENERO 2023

Área : Pecuaria

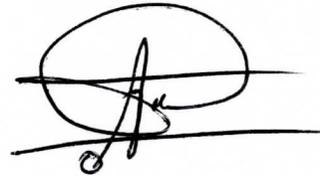
FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	ANIMALES ATENDIDOS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
30/01/2023	SAN PEDRO YODOYUXI, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, APLICACIÓN DE VITAMINAS A 200 CAPRINOS Y VACUNACIÓN DE 28 BOVINOS.	228	DATO PROTEGIDO	3	3	MECATES, JERINGAS, AGUJAS Y VEHÍCULO DE UTM.	2 FRASCOS DE VITAMINAS Y 2 FRASCOS DE VACUNA.
31/01/2023	SAN SEBASTIAN DEL MONTE, SANTO DOMINGO TONALA, OAX.	SALUD PÚBLICA CON LA CAMPAÑA DE ESTERILIZACIÓN CANINA Y FELINA.	20		27	23	INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA, PORTA PERROS Y VEHÍCULO UTM.	PAQUETE DE ANESTÉSICOS Y 1 FRASCO DE ANTIBIÓTICOS AZUL.



M.V.Z. Sergio Contreras Pérez



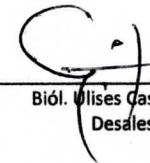
M.V.Z Victor Hernández Nuñez



M.V.Z. Pablo Vázquez Mota



ING. Saide Pérez Vázquez



Biól. Ulises Castañeda Desales

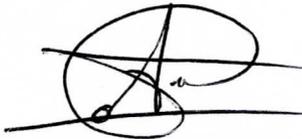
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
ENERO 2023

Área : Agrícola

FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	PLANTAS/ MODULOS ATENDIDOS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
13/01/2023	AGENCIA LA ESTANCIA, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA, PARA EL SEGUIMIENTO TÉCNICO A HUERTO DE PITAJAYA Y NOPAL.	2000	DATO PROTEGIDO	5	3	VEHÍCULO OFICIAL	MATERIAL VEGETAL Y PLANTAS DE PITAHAYA
16/01/2023	SAN PEDRO YOSOÑAMA, SAN JUAN ÑUMI	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA, TALLER DE CAPACITACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS	1 MODULO		11	14	VEHÍCULO UTM PALAS	INSUMOS AGRÍCOLAS, CARBON, LEVADURA, ABONO DE OVINO Y HOJARASCA.
20/01/2023	SANTIAGO HUAJOLOTITLÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA, TALLER DE CAPACITACIÓN PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UNA HUERTA DE ÁRBOLES FRUTALES.	1 MODULO		6	3	PROYECTOR, LAPTOP Y VEHÍCULO UTM	LIBRETA Y MEMORIA USB
23/01/2023	SANTIAGO AYUQUILILLA, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA, ASESORÍA SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	1		10	12	VEHÍCULO UTM	INSTALACIONES


 M.V.Z. Sergio Contreras Pérez


 M.V.Z Victor Hernández Nuñez


 M.V.Z. Pablo Vázquez Mota


 ING. Saide Pérez Vázquez


 Biól. Ulises Castañeda Desales

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
FEBRERO 2023

Área : Agrícola

FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	ANIMALES ATENDIDOS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
01/02/2023	SAN FRANCISCO EL CHICO, SANTIAGO HUAJOLOTILÁN	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CASTRACIÓN DE CAPRINOS.	20	DATO PROTEGIDO	3	3	INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA, MECATE JERINGA AZUL Y VEHÍCULO UTM	1 FRASCO DE ANTIBIÓTICO
03/02/2023	AGENCIA RANCHO SOLANO, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CON LA ORQUIECTOMIA DE 7 PORCINOS.	7		3	2	MATERIAL QUIRÚRGICO, REATAS, AGUJAS Y JERINGAS.	1 FRASCO DE GENTAMICINA
07/02/2023	AGENCIA AGUA DULCE, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA , CIRUGÍA DE CASTRACIÓN DE PORCINOS	1		6	3	INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA, AZUL, MECATE Y VEHÍCULO UTM	PAQUETE DE ANESTÉSICOS Y ANTIBIÓTICO.
08/02/2023	SANTIAGO AYUQUILILLA, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, DESPARASITACIÓN DE 3 BOVINOS, 36 OVINOS Y 3 PORCINOS.	42		1	1	MECATES, JERINGAS, AGUJAS, PINTURA Y VEHÍCULO UTM	1 FRASCO DE ALBENDAZOL
09/02/2023	SANTIAGO HUAJOLOTITLÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, VACUNACIÓN A 120 OVINOS.	120		1	4	AGUJAS, JERINGAS Y VEHÍCULO UTM.	UN FRASCO DE VACUNA TRIPLE BOVINA.
09/02/2023	SANTIAGO HUAJOLOTITLÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, VACUNACIÓN A 17 OVINOS.	17		1	1	AGUJAS, JERINGAS Y VEHÍCULO UTM.	UN FRASCO DE VACUNA TRIPLE BOVINA.
09/02/2023	SANTIAGO HUAJOLOTITLÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, VACUNACIÓN DE 250 OVINOS.	25		0	2	AGUJAS, JERINGAS Y VEHÍCULO UTM.	UN FRASCO DE VACUNA TRIPLE BOVINA.
09/02/2023	SANTIAGO HUAJOLOTITLÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, VACUNACIÓN DE 60 OVINOS.	60		1	1	AGUJAS, JERINGAS Y VEHÍCULO UTM.	UN FRASCO DE VACUNA TRIPLE BOVINA.
10/02/2023	SANTA MARÍA CAMOTLÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, DESPARASITACIÓN A 10 BOVINOS.	10		2	2	AGUJAS, JERINGAS Y VEHÍCULO UTM.	1 FRASCO DE DESPARASITANTES.
10/02/2023	SANTA MARÍA CAMOTLÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, DESPARASITACIÓN A 8 BOVINOS.	8		2	1	AGUJAS, JERINGAS Y VEHÍCULO UTM.	1 FRASCO DE DESPARASITANTES

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
FEBRERO 2023

Área : Agrícola

FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	ANIMALES ATENDIDOS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
14/02/2023	JUQUILA DE LEÓN TEZOATLÁN DE SEGURA Y LUNA, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA VACUNACIÓN DE BOVINOS.	30	DATO PROTEGIDO	2	3	AGUJAS, JERINGAS Y MECATES, VEHÍCULO UTM.	2 FRASCOS DE VACUNA DEL DERRIENGUE
15/02/2023	AGENCIA LA JUNTA, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA APLICACIÓN DE VITAMINAS A 2 BOVINOS Y 3 CAPRINOS	5		2	2	VEHÍCULO UTM, JERINGA, MECATE.	1 FRASCO DE VITAMINA
15/02/2023	COL. SAN MATEO, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CORRECCIÓN DE HERNIA ESCROTAL A 2 PORCINOS	2		3	3	VEHÍCULO UTM, JERINGA, INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA	ANESTESIA, ANTIBIÓTICO
16/02/2023	GUADALUPE DE BENITO JUAREZ SANTIAGO AYUQUILILLA, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA SUTURA DE HERIDA ABDOMINAL DE UN EQUINO.	1		4	2	VEHÍCULO UTM, 1 FRASCO DE KETAMINA, 1 FRASCO DE XILACINA.	1 FRASCO ANTIBIÓTICO, GASAS, GUANTES, JERINGAS
17/02/2023	SAN PEDRO YODOYUXI, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CON LA DESPARASITACIÓN DE 150 CAPRINOS.	150		5	5	VEHÍCULO UTM, JERINGAS, AGUJAS	1 FRASCO DE DESPARASITANTES
17/02/2023	SAN PEDRO YODOYUXI, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CON LA APLICACIÓN DE VITAMINAS Y DESPARASITANTES DE 64 BOVINOS.	64		4	8	VEHÍCULO, JERINGAS, AGUJAS.	1 FRASCO DE VITAMINA, 1 FRASCO DE DESPARASITANTES.
17/02/2023	SAN PEDRO YODOYUXI, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA DESPARASITACIÓN DE BOVINOS.	15		3	3	VEHÍCULO MECATES PINTURA AGUJAS	UN FRASCO DE DESPARASITANTES
20/02/2023	SAN ANDRES DINICUITI, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CASTRACIÓN DE 2 PORCINOS DESPARASITACIÓN 6 BOVINOS 3 OVINOS	11		2	2	VEHÍCULO, MECATE, INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA	1 FRASCO DE DESPARASITANTES ,1 FRASCO DE ANTIBIÓTICO

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
FEBRERO 2023

Área : Agrícola

FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	ANIMALES ATENDIDOS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
21/02/2023	SANTIAGO AYUQUILILLA, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA , APLICACIÓN DE VITAMINAS A 6 BOVINOS , VACUNACIÓN DE 30 OVINOS	36	DATO PROTEGIDO	1	2	PINTURA, MECATE, JERINGAS Y VEHÍCULO	1 FRASCO DE VITAMINA, 2 FRASCOS DE VACUNA, Y BACTERINA TRIPLE.
22/02/2023	SANTIAGO HUAJOLOTITLÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA APLICACIÓN DE TRATAMIENTO POS -PARTO A 2 BOVINOS.	2		2	3	MECATE, PINTURA VEHÍCULO	2 FRASCOS DE ANTIBIÓTICO.-
22/02/2023	RANCHO CASTILLO, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA APLICAR VITAMINAS A BOVINOS	25		2	2	MECATES, JERINGAS, AGUJAS, PINTURA Y VEHÍCULO UTM	VITAMINAS
23/02/2023	AGENCIA SANTA TERESA, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA , APLICACIÓN DE VITAMINAS A BOVINOS.	5		3	3	MECATES, JERINGAS, AGUJAS, PINTURA Y VEHÍCULO UTM	1 FRASCO DE VITAMINAS
24/02/2023	SAN JUAN BAUTISTA XUCHITEPEC, OAXACA	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA PARA EL TRATAMIENTO DE UNA LESIÓN DE UBRE DE UN EQUINO	1		3	1	GUANTES DE PALPACIÓN MECATES EQUIPO DE CIRUGÍA.	ANTIBIÓTICO
27/02/2023	LLANO GRANDE, HUAJUAPAN DE LEÓN .	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA DESPARASITACIÓN DE BOVINOS.	30		5	4	MECATES, JERINGAS, AGUJAS, PINTURA Y VEHÍCULO UTM	2 FRASCOS DE DESPARASITANTES
28/02/2023	SANTIAGO YUCUYACHI, OAX.	SALUD PUBLICA CAMPAÑA DE ESTERILIZACIÓN CANINA Y FELINA	26		18	24	INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA, PORTA PERROS Y VEHÍCULO	PAQUETE DE ANESTÉSICO Y UN FRASCO DE ANTIBIÓTICO MATERIAL DE CURACIÓN.

M.V.Z. Sergio Contreras Pérez

M.V.Z. Pablo Vázquez Mota

Biól. Ulises Castañeda Desales

M.V.Z Victor Hernández Núñez

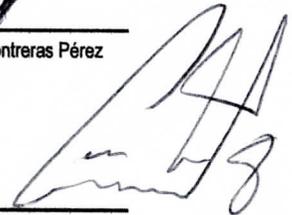
ING. Saide Pérez Vázquez

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
ENERO 2023

Área : Agrícola

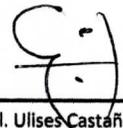
FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	MODULOS Y/O PLANTAS ATENDIDAS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
02/02/2023	RANCHO REYES, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA TALLER DE CAPACITACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS.	1 MODULO	DATO PROTEGIDO	8	5	PALAS, PICOS Y PLÁSTICOS	RASTROJO, CARBÓN, MELAZA, LEVADURA Y ABONO DE BOVINO.
13/02/2023	SANTA MARÍA AYÚ, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA, MANEJO DE PODA DE FORMACIÓN, SANEAMIENTO A HUERTA DE AGUACATE Y LIMÓN.	35 ÁRBOLES		2	2	VEHÍCULO UTM, TIJERAS DE PODAR	SULFATO DE COBRE Y AZUFRE.
16/02/2023	SANTA MARÍA XOCHISTLAPILCO, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA TALLER DE CAPACITACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS.	1 MODULO		7	4	VEHÍCULO UTM, LAP TOP, PROYECTOR, PALAS	RASTROJO, CARBÓN, MELAZA, LEVADURA Y ABONO DE BOVINO


 M.V.Z. Sergio Contreras Pérez


 M.V.Z Victor Hernández Nuñez


 M.V.Z. Pablo Vázquez Mota


 ING. Saide Pérez Vázquez


 Biól. Ulises Castañeda Desales

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
MARZO 2023

Área : Pecuaria

FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	ANIMALES ATENDIDOS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
01/03/2023	ROSARIO NUEVO TEZOATLAN DE SEGURA Y LUNA, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, APLICACIÓN DE VITAMINAS A BOVINOS.	7	DATO PROTEGIDO	4	2	MECATES, PINTURA, JERINGAS Y VEHÍCULO DE LA UTM.	1 FRASCO DE VITAMINAS
01/03/2023	ASUNCIÓN CUYOTEPEJI, OAX.	REUNIÓN DE TRABAJO CON AUTORIDADES MUNICIPALES PARA IMPLEMENTAR Y FOMENTAR LA ECONOMÍA SOCIAL.	0		6	3	VEHÍCULO UTM	LIBRETA Y LAPICERO
02/03/2023	JUQUILA DE LEÓN, TEZOATLÁN DE SEGURA Y LUNA, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, VACUNACIÓN DE 45 BOVINOS.	45		3	4	JERINGA, AGUJA Y MECATE	FRASCO DE VACUNA CONTRA DERRIENGUE
03/03/2023	SAN FRANCISCO EL CHICO, SANTIAGO HUAJOLOTITLÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, DESPARASITACIÓN DE 100 CHIVOS.	100		2	1	AGUJAS, JERINGAS, REATAS Y VEHÍCULO.	FRASCO DE DESPARASITANTES.
06/03/2023	BARRIO LA LAGUNA, SAN MIGUEL AMATITLÁN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, CIRUGÍA DE CASTRACIÓN A 2 PORCINOS	2		1	1	INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA, MECATES, VEHÍCULO UTM.	1 FRASCO DE ANTIBIÓTICO
07/03/2023	SAN JUAN DIQUIYU, TEZOATLAN DE SEGURA Y LUNA, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, DESPARASITACIÓN A 41 CAPRINOS Y 24 BOVINOS	65		2	3	MECATES, PINTURA, JERINGAS Y VEHÍCULO DE LA UTM.	2 FRASCOS DE DESPARASITANTES.
08/03/2023	SANTA MARÍA AYÚ, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, CORRECCIÓN Y TRATAMIENTO DE UN BOVINO CON PROLAPSO UTERINO.	1		3	2	VEHÍCULO UTM, JERINGA, AGUJAS E INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA.	ANTIBIÓTICO
09/03/2023	SANTA MARÍA EL ZAPOTE SANTIAGO HUAJOLOTITLAN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CON LA DESPARASITACIÓN DE 30 OVINOS.	30		2	2	AGUJA, JERINGA, VEHÍCULO	UN FRASCO DE DESPARASITANTES
10/03/2023	SANTO DOMINGO TONALÁ, OAX.	CAMPAÑA DE SALUD PÚBLICA CON LA ESTERILIZACIÓN DE 29 ANIMALES DE COMPAÑÍA.	29		24	40	MATERIAL DE CIRUGÍA AGUJAS JERINGAS	UN PAQUETE DE ANESTESIA GUANTES ANTIBIÓTICO AZUL
14/03/2023	ACATLIMA HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ESTERILIZACIÓN DE UN FELINO	1		3	1	EQUIPO DE CIRUGÍA AZUL ANESTESIA	ANTIBIÓTICO

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
MARZO 2023

Área : Pecuaria

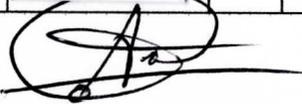
FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	ANIMALES ATENDIDOS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
14/03/2023	SANTIAGO AYUQUILILLA, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA A PRODUCTORES DE GANADO BOVINO CON LA APLICACIÓN DE VACUNA DEL DERRIENGUE A 14 BOVINOS , VITAMINAS A 40 OVINO, 3 PORCINOS.	62	DATO PROTEGIDO	1	1	MECATES JERINGAS AGUJAS PINTURA VEHÍCULO.	VACUNA DEL DERRIENGUE Y UN FRASCO DE VITAMINAS.
15/03/2023	LLANO GRANDE HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA APLICACIÓN DE VITAMINAS A BOVINO.	10		5	3	MECATES JERINGAS AGUJAS PINTURA VEHÍCULO.	FRASCO DE VITAMINAS
16/03/2023	MAGDALENA TETALTEPEC HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CON LA VACUNACIÓN DE 30 BOVINO.	30		3	1	MECATE JERINGA AGUJA PINTURAS VEHÍCULO.	FRASCO DE VACUNA TRIPLE
16/03/2023	MAGDALENA TETALTEPEC HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CONSISTENTE EN LA VACUNACIÓN A 2 BOVINO Y LA PALPACIÓN PARA EL DIAGNÓSTICO DE GESTACIÓN.	3		1	1	MECATE JERINGA AGUJA PINTURAS VEHÍCULO.	VACUNA TRIPLE Y GUANTES DE PALPACIÓN
17/03/2023	AGENCIA RANCHO CASTILLO, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CON LA ORQUIEECTOMIA DE 5 PORCINOS.	5		3	1	MECATE EQUIPO DE CIRUGIA AZUL.	ANTIBIÓTICO
17/03/2023	UTM. ACATLIMA HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	SALUD PUBLICA ESTERILIZACIÓN DE 1 CANINO 1 FELINO.	2		3	3	MECATE EQUIPO DE CIRUGIA.	ANTIBIÓTICO
21/03/2023	YETLA DE JUÁREZ, SANTO DOMINGO TONALÁ, OAX.	SALUD PUBLICA PLATICA SOBRE LA IMPORTANCIA DE LA ESTERILIZACIÓN CANINA Y FELINA.	0		10	5	LAP TOP PROYECTOR VEHÍCULO.	LIBRETA LAPICERO
22/03/2023	SANTIAGO JUXTLAHUACA, OAX.	SALUD PUBLICA CAMPAÑA DE ESTERILIZACIÓN CANINA FELINA.	10		1	4	INSTRUMENTAL DE CIRUGIA PORTA PERROS VEHÍCULO.	PAQUETE DE CIRUGIA ANTIBIÓTICO.
23/03/2023	TEZOATLÁN DE SEGURA Y LUNA, OAX.	SALUD PUBLICA CAMPAÑA DE ESTERILIZACIÓN CANINA FELINA.	30		30	30	INSTRUMENTAL DE CIRUGIA, MECATES, VEHÍCULO UTM.	PAQUETE DE CIRUGIA ANTIBIÓTICO.
24/03/2023	AHUEHUETILÁN DE GONZALES, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA DESPARASITACIÓN DE 60 BOVINOS.	60		4	3	MECATES PINTURA AGUJAS JERINGAS	5 FRASCO DE DESPARASITANTES

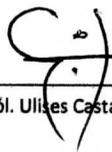
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
MARZO 2023

Área : Pecuaria

FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	ANIMALES ATENDIDOS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
28/03/2023	SANTO DOMINGO TONALÁ, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA, VACUNACIÓN DE 37 BOVINOS Y DIAGNÓSTICO DE GESTACIÓN DE 4 BOVINOS.	37	DATO PROTEGIDO	4	2	VEHÍCULO, MECATES, JERINGAS.	VACUNA BACTERINA.
29/03/2023	SAN PEDRO YODOYUXI, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA DESPARASITACIÓN DE 70 CAPRINOS ,30 BOVINOS TAMBIÉN SE APLICÓ VITAMINA A LOS BOVINOS.	130		1	1	VEHÍCULO, MECATES, JERINGAS PINTURA	1 FRASCO DE IVERFUII, 1 FRASCO DE VERMIZOL 2 FRASCOS DE VITAMINAS
30/03/2023	ACATLIMA UTM. HUAJUAPAN DE LEON	REPORTE DE ACTIVIDADES DE BRIGADA COMO SON ARCHIVO FOTOGRÁFICO CONCENTRADO DE ACTIVIDADES.	0		5	1	LAPICERO HOJAS COMPUTADORA	
30/03/2023	AGENCIA VISTA HERMOSA, HUAJUAPAN DE LEON	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA CIRUGÍA DE CASTRACIÓN DE 4 PORCINOS.	4		1	1	VEHÍCULO MECATE INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA	1 FRASCO DE ANTIBIÓTICO
31/03/2023	GUADALUPE DE BENITO JUAREZ , SANTIAGO AYUQUILLILLA	ASISTENCIA TÉCNICA PECUARIA DESPARASITACIÓN DE 100 CAPRINO 80 OVINOS 37 BOVINOS.	217		2	3	VEHÍCULO MECATE JERINGA	2 FRASCOS DE DESPARASITANTES


M.V.Z. Sergio Contreras Pérez


M.V.Z. Pablo Vázquez Mota


Biól. Ulises Castañeda Desales


M.V.Z Victor Hernández Nuñez


Ing. Saide Pérez Vázquez

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
MARZO 2023

Área : Agrícola

FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	MODULOS Y/O PLANTAS ATENDIDAS	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
					M	F		
08/08/2023	RANCHO DOLORES HUAJUAPAN DE LEÓN OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA TALLER DE CAPACITACIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS.	1 MODULO DEMOSTRATIVO	DATO PROTEGIDO	9	4	VEHÍCULO, PROYECTOR, LAP- TOP.	RASTROJO, CARBON, ESTIERCO L, MELAZA,
14/02/2023	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA CAPACITACIÓN A DOCENTES DE LA ESCUELA JARDÍN DE NIÑOS GENERAL LÁZARO CÁRDENAS PARA LA PRODUCCIÓN DE PLANTAS MEDICINALES.	1 MODULO DEMOSTRATIVO		1	11	PROYECTOR, LAP TOP	LIBRETA Y LAPICERO
15/03/2023	LLANO GRANDE, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA ESTABLECIMIENTO DE UN HUERTO DE ARBOLES FRUTALES.	30 ARBOLES		5	3	CINTA METRICA, VEHÍCULO	PLANTAS DE ARBOLES FRUTALES
27/03/2023	SAN ANDRES DINICUITI, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA APLICACIÓN DE TRATAMIENTO NUTRICIONAL A 200 ÁRBOLES FRUTALES.	200		3	2	VEHÍCULO, MEDIDOR DE PH	MATERIAL VEGETAL ,ABONO ORGANICO


 M.V.Z. Sergio Contreras Pérez


 M.V.Z Victor Hernández Nuñez


 M.V.Z. Pablo Vázquez Mota


 ING. Saide Pérez Vázquez

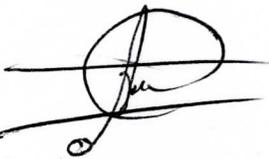

 Biol. Ulises Castañeda Desales

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
 BITACORA DE ACTIVIDADES DE LA BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO
 MARZO 2023

Área : Apícola

FECHA Y FOLIO	COMUNIDAD	ACTIVIDAD	PRODUCTOR	BENEFICIARIOS INDIRECTOS		MATERIAL UTM	MATERIAL PRODUCTOR
				M	F		
13/03/2023	RANCHO DOLORES HUAJUAPAN DE LEÓN, OAX.	ASISTENCIA TÉCNICA APÍCOLA CAPTURA DE UN ENJAMBRE.	1 COLMENA	DATO PROTEGIDO		TRAJE DE APICULTOR VEHÍCULO	CÁMARA DE CRÍA CON BASTIDORES


 M.V.Z. Sergio Contreras Pérez


 M.V.Z. Pablo Vázquez Mota


 Biol. Ulises Castañeda Desales


 M.V.Z. Victor Hernández Nuñez


 ING. Saide Pérez Vázquez



**INFORME TRIMESTRAL CORRESPONDIENTE A LOS MESES DE ENERO, FEBRERO, MARZO
DEL 2023**

Con el fin de dar seguimiento a las actividades que corresponden a las diferentes áreas que la brigada de Promoción del Desarrollo ejerce en campo, se presenta el informe de manera escrita y fotográfica, cuyas actividades se reportan en las bitácoras y las solicitudes correspondientes a las áreas de trabajo, a este informe se le anexan evidencias fotográficas del área, comunidad, actividad, y fecha de la actividad realizada.

OBJETIVO GENERAL DE LAS ACTIVIDADES.

Priorizar y atender las solicitudes que ingresen en la Coordinación de Promoción del Desarrollo para asistir de manera integral en la comunidad y en la unidad de producción con la finalidad de dar seguimiento a las actividades o problemáticas que enfrentan los productores que requieren de la asistencia técnica.

Alcanzar las estimaciones contempladas en este año 2023 que se tomó como referencia las actividades realizadas en el año 2022.

METAS.

Superar el número de solicitudes estimadas y mejorar el servicio de asistencia técnica en las diferentes áreas de las que se integra la brigada de Promoción del Desarrollo, así como mejorar los rendimientos productivos de las unidades de producción que soliciten los servicios.

Actividad	Número de solicitudes	Número de beneficiarios	Hombres	mujeres
Curso/ taller de capacitación	6	83	42	41
Número de consultas medicas	73	573	288	285
Número de proyectos	1	8	5	3



TOTAL DE ESPECIES ATENDIDAS 2023	
Bovinos	642
Ovinos	525
Caprinos	684
Equinos	3
Porcinos	40
Caninos	134
Felinos	25
Árboles frutales	200
Huertos de traspatio	6
Invernaderos	0
Parcelas de siembra	0
Apiarios	1

COMUNIDADES ATENDIDAS TRIMESTRE 1 2023
Rosario Nuevo Tezoatlán De Segura Y Luna, Oax.
Asunción Cuyotepeji, Oax.
San Francisco El Chico, Santiago Huajolotitlán, Oax
Juquila De León, Tezoatlán De Segura Y Luna, Oax.
Barrio La Laguna, San Miguel Amatitlán, Oax.
San Juan Diquiyu, Tezoatlán De Segura Y Luna, Oax.
Santa María Ayú, Huajuapán De León, Oax.
Santa María El Zapote Santiago Huajolotitlán, Oax.
Sto. Domingo Tonalá, Oax,
Acatlima Huajuapán de León, Oax.
Santiago Ayuquillilla, Oax.
Llano Grande Huajuapán de León, Oax.
Magdalena Tetaltepec Huajuapán de León, Oax.
Agencia Rancho Castillo, Huajuapán de León, Oax.
Utm. Acatlima, Huajuapán de León, Oax.
Yetla de Juárez , Santo Domingo Tonalá, Oax.
Santiago Juxtlahuaca, Oax.
Tezoatlán de Segura y Luna, Oax.
Ahuehuetitlán de González, Huajuapán de León, Oax.
San Pedro Yodoyuxi ,Huajuapán de León, Oax.
Agencia Vista Hermosa, Huajuapán de León
Guadalupe De Benito Juárez , Santiago Ayuquillilla
Rancho Dolores Huajuapán de León, Oax.
San Andrés Dinicuiti, Oax.
Agencia Rancho Solano, Huajuapán De León, Oax.
Agencia Agua Dulce, Huajuapán De León, Oax.
Santiago Huajolotitlán, Oax.
Santa María Camotlán, Oax.
Agencia La Junta, Huajuapán de León, Oax.
Col. San Mateo, Huajuapán de León, Oax.
Agencia Santa Teresa, Huajuapán de León, Oax.



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BRIGADA DE PROMOCION DEL DESARROLLO**



San Juan Bautista Xuchitepec, Oaxaca.
Llano Grande Huajuapán de León, Oax.
Santiago Yucuyachi, Oax.
Rancho Reyes, Huajuapán de León Oax.
Santa María Ayú, Huajuapán de León, Oax.
Santa María Xochitlapilco, Huajuapán de León, Oax.
Agencia La Junta, Huajuapán de León, Oax.
San Agustín Atenango, Oax.
Agencia el Molino, Huajuapán de León, Oax.
Santa María Yuxichi, Huajuapán de León, Oax.
San Nicolás, Hidalgo, Oax.
Santiago Chazumba, Oax.
San Sebastián del Monte, Santo Domingo Tonalá, Oax.
Agencia la Estancia, Huajuapán de León, Oax.
San Pedro Yosofama, San Juan Ñumi, Oax.

CURSOS DE CAPACITACIÓN 2023				
FECHA	COMUNIDAD	TEMA	TÉCNICO PROMOTOR	PARTICIPANTES
13-01-2023	Agencia la Estancia, Huajuapán de León, Oax.	Manejo sanitario de la huerta de pitahaya y nopal.	Ing. Saide Pérez Vázquez	8
16-01-2023	San Pedro Yosofama San Juan Ñumi, Oax.	Elaboración de abonos orgánicos.	Ing. Saide Pérez Vázquez	25
02-02-2023	Rancho Reyes Huajuapán de León, Oax.	Taller de elaboración de abonos orgánicos.	Ing. Saide Pérez Vázquez	13
16-02-2023	Santa María Xochitlapilco, Huajuapán de León, Oax.	Taller de elaboración de abonos orgánicos.	Ing. Saide Pérez Vázquez	11
08-03-2023	Rancho Dolores Huajuapán de León, Oax.	Taller de elaboración de abonos orgánicos.	Ing. Saide Pérez Vázquez	13
14-03-2023	Universidad Tecnológica de la Mixteca	Taller para la siembra de plantas medicinales.	Ing. Saide Pérez Vázquez	12



MEMORIA FOTOGRÁFICA

ÁREA	AGRÍCOLA
LUGAR	SAN ANDRÉS DINICUITI
FECHA	27-MARZO-2023
ACTIVIDAD	MANEJO NUTRICIONAL DE HUERTO FRUTAL



ÁREA	AGRÍCOLA
LUGAR	AGENCIA LLANO GRANDE
FECHA	15- MARZO-2023
ACTIVIDAD	ESTABLECIMIENTO DE HUERTO DE ÁRBOLES FRUTALES





ÁREA	SALUD PÚBLICA
LUGAR	SANTIAGO JUXTLAHUACA
FECHA	22-MARZO-2023
ACTIVIDAD	CAMPAÑA DE ESTERILIZACIÓN CANINA Y FELINA



ÁREA	PECUARIO
LUGAR	SANTO DOMINGO TONALÁ
FECHA	28-MARZO-2023
ACTIVIDAD	VACUNACIÓN DE GANADO BOVINO

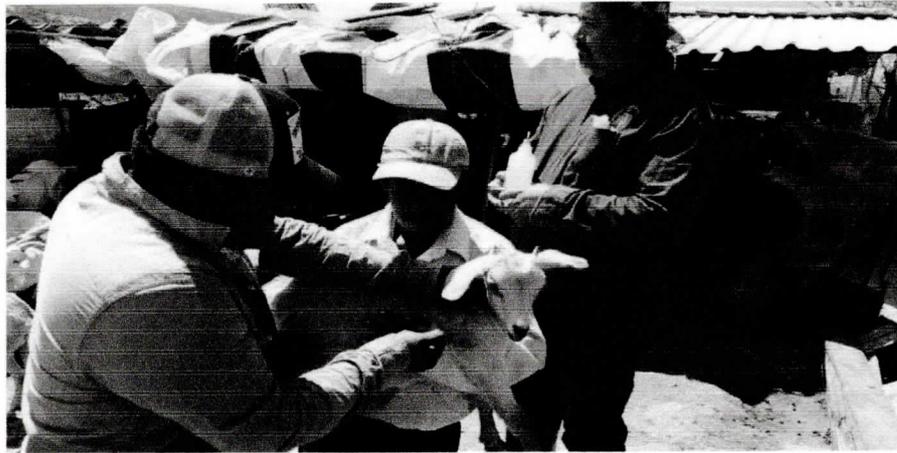




**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA
BRIGADA DE PROMOCIÓN DEL DESARROLLO**



AREA	PECUARIO
LUGAR	SAN PEDRO YODOYUXI
FECHA	29-MARZO-2023
ACTIVIDAD	DESPARASITACIÓN DE GANADO CAPRINO





**INFORME TRIMESTRAL DE LAS ACTIVIDADES
DE LOS INSTITUTOS
ENERO-MARZO 2023**

INFORME DE LAS ACTIVIDADES DE LOS INSTITUTOS ENERO, FEBRERO, MARZO 2023.

Con el fin de priorizar y atender las solicitudes que ingresan a la Coordinación de Promoción del Desarrollo, se realiza un trabajo en conjunto con los maestros y directores de los diferentes institutos, así como la brigada que integra la Coordinación. Para asistir de manera personalizada a las comunidades e instituciones y dar solución a las necesidades o problemáticas a través de la asistencia técnica, estudios, cursos o talleres de capacitación.

SE ANEXAN EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS:

No.	Actividad a reportar	Evidencias fotográficas
1.	Instituto o área de adscripción	
	Instituto de Hidrología	
	Actividad	
	Evaluar la calidad de agua de los ríos y pozos para potabilizar en el consumo de uso humano.	
	Responsable de las muestras de agua	
	Biól. Ulises Castañeda Desales.	
Número de personas beneficiadas	2308 habitantes del municipio	
Lugar y fecha: San Andrés Dinicuiti, Oax., a 14 de febrero del 2023		
2.	Instituto o área de adscripción	
	Instituto de Hidrología	
	Actividad	
	Seguimiento a solicitud para elaborar proyecto de captación de agua de lluvia.	
	Responsables de las pláticas	
	Dra. Gabriela Álvarez Olgún. I.A. Brenda Iris Guadalupe Licona moran.	
Número de personas beneficiadas	113 alumnos y maestros	
Lugar y fecha: Escuela secundaria "Felipe Carrillo Puerto" Santa María Camotlán, Huajuapán de León Oax., a 14 de febrero de 2023.		
3.	Instituto o área de adscripción	
	Instituto de Minería	
	Actividad	
	Realizar trabajos de campo en la orientación y presentación de fósiles con alumnos y padres de familia de la escuela primaria bilingüe "Vicente Suárez".	
	Encargado de la actividad	
	I.G. Marcos German Corro Ortiz	
Número de beneficiadas	20 alumnos y padres de familia	
Lugar y fecha: La Beta, San Juan Mixtepec, Juchitán, Oax., 16 y 17 de febrero de 2023.		

4.	Instituto o área de adscripción	
	Instituto de Hidrología	
	Actividad	
	Realizar un estudio de factibilidad para uso de agua de pozo como fuente de abastecimiento.	
	Encargado de la actividad	
I.A. Brenda Iris Guadalupe Licona moran.		
Número de personas beneficiadas	100 habitantes	
Lugar y fecha: Barrio Loma Bonita, Huajuapán de León, Oax., a 27 de febrero de 2023.		
5.	Instituto o área de adscripción	
	Instituto de Computación	
	Actividad	
	Cursos de computación básica a alumnos de 3° a 6° de la escuela primaria Antonio de León. Es importante destacar que este curso se impartió los días sábados de 9:00 a 13:00 hr. Sin ningún costo.	
	Responsable del monitoreo	
Ing. Héctor Vicente Martínez		
Número beneficiadas	40 alumnos	
Lugar y fecha: Carretera Acatlilma km. 2.5, Huajuapán de León; Oax., los días 11, 18, 25 febrero al 04 de marzo del 2023.		