



AGILIDAD E INTELIGENCIA PARA TRIUNFAR

PREPA 28

## BACHILLERATO GENERAL

# ESCUELA PREPARATORIA OFICIAL No. 28

SEMESTRE A CICLO ESCOLAR 2024-2025

<b>DOCENTE:</b> OSCAR JUAN CONTRERAS RAMIREZ		<b>CCP:</b> 997218705	<b>CURSO:</b> TALLER DE EXPERIMENTOS DE FÍSICA Y ECOLOGÍA	<b>AREA DEL CONOCIMIENTO:</b> CIENCIAS NATURALES Y EXPERIMENTALES
<b>CAMPO DISCIPLINAR:</b> TECNOLOGIA		<b>ACTIVIDAD ACADEMICA:</b> EXPERIMENTACION DENTRO DEL ASPECTO NATURALEZA	<b>FECHA:</b> 16 DE AGOSTO DEL 2024	
<b>SEMESTRE</b> III		<b>CICLO ESCOLAR:</b> A 24-25		<b>TURNO:</b> VESPERTINO

MAESTRO: JUAN OSCAR CONTRERAS RAMIREZ	DIRECTOR: FRANCISCO JAVIER PEREZ BENITEZ	SUBDIRECTOR: ADRIAN
---------------------------------------	--	---------------------

**PLANTEAMIENTO DE LA NECESIDAD O PROBLEMÁTICA A ATENDER**

LA URBANIZACION EN DONDE SE LOCALIZA LA PREPARATORIA OFICIAL NUMERO 28 A PROVOCADO QUE PIERDA ZONA NATURALES.

**JUSTIFICACION**

LA ESCUELA PREPARATORIA OFICIAL NUMERO 28 SE ENCUENTRA EN UNA ZONA CONURBADA A LA CUAL LA MISMA URBANIZACION A PROVOCADO QUE PIERDA ZONA NATURALES, POR LO TANTO, ES NECESARIO REALIZAR EXPERIMENTOS QUE SEAN PERTINENTES PARA REVERTIR EL PROBLEMA ECOLOGICO QUE TENEMOS DENTRO DEL PLANETA.

**OBJETIVO**

REALIZAR EXPERIMENTOS QUE PERMITAN LOGRAR REVERTIR EL PROBLEMA ECOLOGICO DENTRO DE LA ZONA DE NEZAHUALCOTL

**MARCO TEORICO**

LA NECESIDAD DE INVOLUCRAR A LOS ALUMNOS EN EL APRENDIZAJE CIENTICO Y ECOLOGICO NOS PONE EN LA NECESIDAD DE DESARROLLAR SUS APRENDIZAJES POR MEDIO DE EXPERIMENTOS.

**MARCO METODOLOGICO**

SE REALIZARÁ UNA INVESTIGACION DOCUMENTAL, CON EL OBJETO DE IDENTIFICAR LA MEJOR FAUNA QUE SE ADAPTE A LA ZONA, PARA QUE LOS ALUMNOS DEN SU HIPOTESIS, CREEN SU AMBITO DE ESTUDIO, PARA REALIZAR EL MUESTREO Y SELECCIONAR SU MUESTRA TERMINAL.

<p>CRONOGRAMA DE TRABAJO</p>	<p>1.- SE SEALIZARA UN ANALISIS DE LAS NECESIDADES ECOLOGICAS DENTRO DE LA ZONA  2.- SE FORMARÁN EQUIPOS DE TRABAJO PARA LAS BARIANTES SEGÚN EL ARBOL A CULTIVAR.  3.- INVESTIGARA EL TIPO DE ARBOL MAS IDEONEO PARA LA ZONA  4.- LA REALIZACION DE UNA INVESTIGACION SOBRE CULTIVOS EN HUERTO  5.- PLANTEARAN UNA HIPOTESIS SOBRE EL PLANTADO Y CUIDADOS DE UN ARBOL O PLANTA  6.- ELABORARAN UN HUERTO DENTRO DE LA ZONA ESCOLAR  7.- ELABORARA SUS FICHAS TECNICAS SEMANALES  8.- REALIZARAN UN REPORTE S MENSUAL</p> <p>9.- SE PRESENTARÁN LO PRODUCTOS FINALES AL FINAL DEL SEMENTRE A  TODA LA COMUNIDAD EDUCATIVA</p>
<p>RECURSOS</p>	<p><b>ZONA PARA HUERTOS</b>  <b>TIERRA TRATADA PARA CULTIVO</b>  <b>SEMILLAS DE ARBOL PARA SU CULTIVO</b>  <b>NUTRIENTES PARA LOS ARBOLES</b></p>
<p>BIBLIOGRAFIA</p>	

