

BACHILLERATO GENERAL
ESCUELA PREPARATORIA OFICIAL No. 28
SEMESTRE A CICLO ESCOLAR 2025-2026

DOCENTE: OSCAR JUAN CONTRERAS RAMIREZ		CCP: 997218705	CURSO: TALLER DE EXPERIMENTOS DE FÍSICA Y ECOLOGÍA	AREA DEL CONOCIMIENTO	CIENCIAS NATURALES Y EXPERIMENTALES
CAMPO DISCIPLINAR: TECNOLOGIA		ACTIVIDAD ACADEMICA : EXPERIMENTACION DENTRO DEL ASPECTO NATURALEZA		FECHA : 1 DE SEPTIEMBRE DEL 2025	
SEMESTRE III		CICLO ESCOLAR: A 25-26		TURNO: MATUTINO	
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.	
CRONOGRAMA DE TRABAJO	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 9.- SE PRESENTARÁN LO PRODUCTOS FINALES AL FINAL DEL SEMENTRE A TODA LA COMUNIDAD EDUCATIVA
RECURSOS	ZONA PARA HUERTOS TIERRA TRATADA PARA CULTIVO SEMILLAS DE ARBOL PARA SU CULTIVO NUTRIENTES PARA LOS ARBOLES
BIBLIOGRAFIA	