



Escuela Preparatoria Prof. Ignacio Carrillo Franco

Especialidad de Ciencias Exactas y Tecnología *

* Opción bilingüe disponible

PERFIL DE EGRESO:

Evidencias que ha adquirido los conocimientos, habilidades y actitudes suficientes para integrarse de manera exitosa en la carrera de su predilección.

1

TETRA MESTRE

- INTRODUCCIÓN A LA AXIOLOGÍA
- ÁLGEBRA
- TALLER DE EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA
- LENGUA EXTRANJERA I (INGLÉS)
- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
- EDUCACIÓN PARA LA SALUD
- EDUCACIÓN CULTURAL: MÚSICA
- FORMACIÓN PARA EL SERVICIO:
AGRICULTURA Y ECOLOGÍA
- INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS SOCIALES

2

TETRA MESTRE

- SUPERACIÓN PERSONAL
- GEOMETRÍA PLANA Y TRIGONOMETRÍA
- TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN
- LENGUA EXTRANJERA II (INGLÉS)
- HISTORIA DE MÉXICO
- QUÍMICA GENERAL
- FÍSICA DEL MOVIMIENTO
- APTITUD FÍSICA: ATENCIÓN A LA SALUD
- EDUCACIÓN CULTURAL: ARTES
- FORMACIÓN PARA EL SERVICIO:
MANTENIMIENTO DEL HOGAR
- GEOGRAFÍA

3

TETRA MESTRE

- PROBLEMAS JUVENILES
- GEOMETRÍA ANALÍTICA
- TALLER DE PRODUCCIÓN DE TEXTOS
- ANÁLISIS DE LA HISTORIA CONTEMPORÁNEA
- LENGUA EXTRANJERA III (INGLÉS)
- MEDIDAS QUÍMICAS
- FÍSICA DE LA ENERGÍA
- ORIENTACIÓN PROFESIONAL
- APTITUD FÍSICA: FUNCIONAMIENTO Y
CUIDADO DEL CUERPO
- EDUCACIÓN CULTURAL: PINTURA
- FORMACIÓN PARA EL SERVICIO: INDUSTRIA

4

TETRA MESTRE

- DESARROLLO DEL CARÁCTER
- CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL
- INTRODUCCIÓN A LA LITERATURA
- LENGUA EXTRANJERA IV (INGLÉS)
- INTRODUCCIÓN A LAS TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN
- TEMAS SELECTOS DE FÍSICA
- DIBUJO TÉCNICO
- APTITUD FÍSICA: EDUCACIÓN FÍSICA
- EDUCACIÓN CULTURAL: OBRAS LITERARIAS
- FORMACIÓN PARA EL SERVICIO:
VISIÓN PROFESIONAL

5

TETRA MESTRE

- COSMOVISIÓN
- PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
- ANÁLISIS LITERARIO Y COMPOSICIÓN
- LECTURA COMPRENSIVA EN LENGUA
EXTRANJERA (INGLÉS)
- FÍSICA APLICADA
- TECNOLOGÍA Y DESARROLLO DE SOFTWARE
- FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA Y REDES
- APTITUD FÍSICA: ACONDICIONAMIENTO FÍSICO
- EDUCACIÓN CULTURAL: DISEÑOS Y FORMAS
- FORMACIÓN PARA EL SERVICIO:
EMPRESARIOS

6

TETRA MESTRE

- DEVENIR HISTÓRICO
- ÉTICA Y FILOSOFÍA
- ESTRUCTURA SOCIOECONÓMICA DE MÉXICO
- LECTURA DE TEXTOS TÉCNICOS EN LENGUA
EXTRANJERA (INGLÉS)
- MATEMÁTICAS AVANZADAS
- TALLER DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
- FÍSICA MODERNA
- APTITUD FÍSICA: RENDIMIENTO FÍSICO
- EDUCACIÓN CULTURAL:
PRODUCCIÓN ARTÍSTICA
- FORMACIÓN PARA EL SERVICIO:
EJECUCIÓN DE PROYECTOS

Únete a la UM

Si deseas más información de la Escuela
Preparatoria, envíanos un correo a info@um.edu.mx
o llámanos a +52 826 263 0900

