



Colegio "Villa de las Flores" S.C.

"Ofreciendo una formación integral para toda la vida"

www.cvf.edu.mx



RG-SEC-02-03

VERSIÓN 6



PLAN DE CLASE/NOTA TÉCNICA

NIVEL: SECUNDARIA

JUEVES 04 DE MAYO

- 1.- NOMBRE DEL PROFESOR: Andrea Hernández Flores GRADO: 2° GRUPO: "A" "B"
- 2.- ASIGNATURA: FISICA
- 3.- TRIMESTRE: 3°
- 4.- SEMANA: SEMANA DEL 02 AL 04 DE MAYO
- 5.- TIEMPO: 40 minutos
- 6.- TEMA: PRINCIPIO DE PASCAL
- 7.- PROPÓSITOS: Científico Tecnológico
- 8.- COMPETENCIA: Identifica EL PRINCIPIO DE PASCAL Y SUS APLICACIONES EN LA VIDA
- 9.- APRENDIZAJE ESPERADO: Analiza cambios en la historia, relativos a la tecnología en diversas actividades Humanas (medición transporte industria, telecomunicaciones)
- 10.- CONTENIDOS: Elaboración de esquemas
- 11.- RECURSOS: Nota técnica, apuntes de clase, explicación docente.
- 12.- MATERIALES: cuaderno, preguntas de la guía de estudio.
- 13.- IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DEL P.E.M.C en proceso de autorización
- 14.- INICIO: Continuando con la estrategia si te drogas te dañas la docente presentará mitos y verdades de la

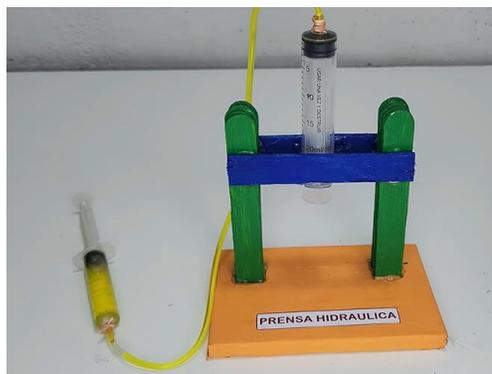
MITOS Y VERDADES DE LA METANFETAMINA

1 El cristal es diferente a la metanfetamina.	FALSO	La metanfetamina se conoce por diferentes nombres como: cristal, hielo, meth, speed o crank.
2 La metanfetamina llega a ser usada en ambientes laborales con largas jornadas de trabajo.	VERDADERO	Existen reportes del uso de metanfetamina por transportistas y personal que labora en minas. Esta práctica compromete su integridad y su vida al someter a su cuerpo a posibles brotes psicóticos o ataques de pánico en entornos de difícil acceso o durante una actividad de riesgo, como el conducir vehículos de carga.
3 El consumo de metanfetamina daña los dientes.	VERDADERO	El consumo por inhalación ocasiona un daño irreversible a la salud bucal de las personas, quemaduras en labios, lengua y garganta, así como pigmentación amarillenta de dientes y
4 El consumo de metanfetamina no es alto en México, eso sólo ocurre en Estados Unidos.	FALSO	En los últimos años, la demanda de tratamiento por consumo de metanfetamina en México ha superado la solicitud de tratamientos por consumo de alcohol en centros de atención.
5 No pasa nada si se consume una sola vez.	FALSO	En cualquier ocasión que se consume metanfetamina la persona puede sufrir un síndrome por "golpe de calor", que se caracteriza por una repentina elevación de la temperatura corporal. Este síndrome puede ocasionar convulsiones, desmayos, pérdida de la conciencia e incluso la muerte.

metanfetamina

15.-DESARROLLO: ¿Cómo se aplica el principio de Pascal?

- Con silicón pega 3 rectángulos de 10 cm por 6cm de cartón
- Utiliza 1 hoja de color para forrar los cartones
- Une 5 abata lenguas con silicón, pero antes corta una de las puntas con apoyo de las tijeras
- Pinta los abata lenguas del color



de tu elección

- Conecta las jeringas con la manguera de pecera en caso de que quede flojo ajusta con una liga o silicón
- En un recipiente con agua disuelve el colorante y llena la manguera pequeña
- Realiza dos orificios en los rectángulos pegados del tamaño del cuadrado de las bata lenguas y pégalos con silicón
- Une ambos puentes con otro bata lenguas y pega con silicón la jeringa grande
- Con otra abata lenguas refuerza
- Presiona el embolo de la jeringa pequeña y observa que sucede

16.-CIERRE: Los estudiantes tendrán tiempo para realizar su informe de práctica de acuerdo a sus observaciones

17.- EVALUACIÓN: Autoevaluación () Coevaluación () Heteroevaluación (x)

Se evaluará la actividad realizada en cuaderno y la participación durante la clase con el objetivo identificar los problemas que existieran sobre el tema **ACTITUDINAL**: Cumple con su asistencia y participación **CONCEPTUAL**: Completa sus actividades en tiempo y forma **PROCEDIMENTAL**: Identificar la importancia del desarrollo tecnológico en la creación de instrumentos de medición. 18.- TAREA: Responder la página 2 de su libro de texto.