



Colegio "Villa de las Flores" S.C.  
"Ofreciendo una formación integral para toda la vida"  
www.cvf.edu.mx



RG-SEC 02-01  
VERSION 6

## NOTA TÉCNICA/NIVEL SECUNDARIA

1. **NOMBRE DEL PROFESOR:** Selene García Gayosso **GRADO:** 2
2. **ASIGNATURA:** HISTORIA DE MÉXICO I
3. **TRIMESTRE:** 2
4. **SEMANA:** DEL 9 AL 13 DE ENERO
5. **TIEMPO:** 50 MINUTOS
6. **TEMA:** APORTACIONES MAYAS
7. **PROPÓSITOS:** Histórico-social-político
8. **COMPETENCIA:** Formación de una conciencia histórica para la convivencia
9. **APRENDIZAJE ESPERADO:** Adquiere de manera significativa las nociones fundamentales de la historia.
10. **CONTENIDOS:** México prehispánico
11. **RECURSOS:** Nota técnica con recursos gráficos como imágenes y cuadros comparativos.
12. **MATERIALES:** Cuaderno, dispositivo electrónico, plataforma CVF, libro de texto
13. **EVALUACIÓN:**
  - a. **ACTITUDINAL:** Cumple con su asistencia y participación
  - b. **CONCEPTUAL:** Completa sus apuntes y actividades de reforzamiento
  - c. **PROCEDIMENTAL:** Maneja la información histórica

### 14. IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DEL P.E.M.C. En proceso de autorización

15. **Inicio.** ¿Recuerda cuáles son las características de mayas?

16. **Desarrollo:** Explicación docente:

### MEDICINA

- Determinaron las causas de las enfermedades (etiología); supieron describirlas, clasificarlas según sus síntomas, curarlas e incluso prevenirlas.
- Suturaban heridas con cabello humano, reducían fracturas, usando yesos.

## APORTES A LA ASTRONOMÍA

- Describían las posiciones del Sol, la Luna y Marte.
- Conocían las fases de la luna, duración del año lunar y establecimiento del año solar.
- Construyeron observatorios astronómicos.



- Según los mayas, la rotación completa de la tierra alrededor del sol es de 365,2420 días; mientras que la NASA (con toda la super-tecnología actual) lo mide en 365,2422 días.

- Predicción de eclipses:  
11 de agosto de 1999, eclipse total de sol.
- Descubrimiento de los equinoccios y los solsticios.



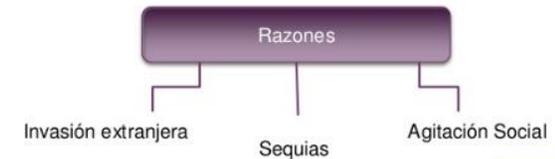
0	1	2	3	4
	•	••	•••	••••
5	6	7	8	9
	•	••	•••	••••
10	11	12	13	14
	•	••	•••	••••
15	16	17	18	19
	•	••	•••	••••

Numeración Maya

- Eran dentistas habilidosos que incluso hacían prótesis de Jade y turquesa hacían rellenos de pirita, y usaban navajas de Obsidiana. Usada hoy día en cirugía Cardiovascular para procedimientos de Bypass.
- Describieron la existencia de conjuntivitis granulomatosa.



## + Colapso Maya



## Teorías apocalípticas sobre el fin del mundo



17. **Actividad individual:** elabora un apunte del tema.

\***Contesta las siguientes preguntas:** 1. Menciona 2 aportaciones en medicina 2. ¿Cómo era su numeración?

3. ¿Qué llegaron a predecir en cuanto a astronomía?

18. **Autoevaluación** Coevaluación Heteroevaluación. Apunte y preguntas contestadas

19. **Tarea.** No hay