

Institución Educativa Manuel Uribe Ángel

“Nuestro compromiso: Excelencia Académica, Formación Integral y Compromiso Social”



Tercer periodo AÑO 2025

Docentes:

Ing y Mg Diana María Duque Hurtado

www.iemua.edu.co

dianaduqueh@iemua.edu.co

SEMANA #1

AGOSTO 25 - 29



Change the Face of Computer Science



**CHANGE THE FACE OF
COMPUTER SCIENCE**



VIDEO: Ciencia de la computación



INICIO TERCER PERIODO: Aprestamiento



ELABORACIÓN DEL
SEPARADOR



PRIMERA AGENDA CON
REFLEXIÓN, RESUMEN O
ENSEÑANZA



COPIA LOGROS



CUADRO DE
PLANEACIÓN, A MANO



EVALUACIÓN DE LA
SEMANA



LOGROS TERCER PERIODO 8°:

Componente, Competencia, Estándares

COMPONENTE	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS CON TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA
COMPETENCIA	Soluciono problemas tecnológicos e informáticos dando cumplimiento a restricciones, condiciones y especificaciones técnicas y contextuales.
ESTÁNDARES	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="606 548 2474 772">• Interpreto ideas sobre diseños, innovaciones o protocolos mediante el uso de registros, textos, diagramas, figuras, planos, maquetas, modelos, simulaciones o prototipos.<li data-bbox="606 819 2474 958">• Comparo distintas soluciones tecnológicas o informáticas frente a un mismo problema según sus características, funcionamiento, costos y eficiencia.<li data-bbox="606 1005 2474 1143">• Detecto fallas o deficiencias en sistemas tecnológicos o informáticos sencillos y propongo soluciones o mejoras.<li data-bbox="606 1190 2474 1400">• Diseño programas digitales que permitan dar solución a los problemas propuestos en contextos de la informática, la cibernética, la robótica o la domótica



PLANEACIÓN TERCER PERIDO 8°

Semana/Actividad

Semana/Actividad

Semana/Actividad

Semana #1: Agosto 25 al 29

Inicio segundo periodo
Resultado Primer periodo
Taller de Repaso final (Nota 1)
Proyecto para Feria de la Ciencia

Semana #2: Septiembre 01 al 05

Aprestamiento: Separador, Agenda, Logros,
Planeación, Evaluación de Clase. (Nota 2)
Equipo, Tema y fecha Semana Tecnológica #3

Semana #3: Septiembre 08 al 12

Tema central: la programación en bloques de código.
Code: inscripción (Nota 3)
Septiembre 09, entrega de informes

Semana #4: Septiembre 15 al 19

Code: Programación (avance inicial)

Semana #5: Septiembre 23 al 26

Code: Programación (Nota 4)

Semana #6: Septiembre 29 a Octubre 03

Code: Continúa Programación
Primeras Recuperaciones del periodo
Octubre 03: salen a semana de receso institucional

Semana #7: Octubre 14 al 17

Ajustes y nivelación
Lunes 13: Festivo
Martes 14: retornan de semana de receso
Alertas Académicas

Semana #8: Octubre 20 al 24

Entrega y exposición Proyecto Feria de la Ciencia (nota de evaluación de periodo y Nota 5)

Semana #13: Noviembre 22 al 26

Cierre de periodo, Finalización del año

Semana #9: Octubre 27 al 31

Semana Tecnológica #3 (Nota 6)
Terminación de retos en programación. (Nota 7)

Semana #10: Noviembre 03 al 07

Revisión y calificación de Evaluaciones de clase (Nota 8)
Ajustes Temáticos
Lunes 03: Festivo

Semana #11: Noviembre 10 al 14

Evaluación de periodo
Auto evaluación,
Inicio Segundas Recuperaciones

Semana #12: Noviembre 17 al 21

Recuperaciones finales del período
Lunes 17: Festivo



EVALUACIÓN DE LA CLASE

- *Aspectos Positivos:*

- Lo que favoreció el desarrollo de la clase: ambiental, actitudinal, temático, comportamental, personal.*

- *Aspectos por mejorar:*

- Lo que dificultó un mejor desarrollo de la clase: ambiental, actitudinal, temático, comportamental, personal.*

- *Aprendizaje:*

- Todo aquello que de manera personal, le queda de lo trabajado en la clase.*



GRACIAS



Este contenido de Autor desconocido está bajo licencia CC BY-NC-ND

MUCHAS GRACIAS

