

## SEGUNDO TALLER DE RECUPERACIÓN GRADO 8

**Justificación:** Este taller de refuerzo y recuperación se elabora con el fin de dar una segunda oportunidad a los estudiantes que no aprovecharon la semana de la excelencia académica. **Debe ser entregado y sustentado el miércoles 14 de noviembre** tanto en forma oral como práctica.

Realice una investigación sobre robótica. Para ello debe presentar:

- A. Un escrito a mano en hojas de block de mínimo 4 páginas, debe ser presentado con las normas lcontec o APA. En este se debe evidenciar:
1. Qué es la robótica
  2. Algo de historia de la robótica
  3. Importancia de la robótica
  4. Clasificación
  5. Importancia en la industria
  6. Importancia en la educación
  7. Hablar de al menos tres robots que se han construido para ayudar al hombre
  8. Tener imágenes al respecto mínimo 4 (estas no se cuentan como como parte de las cuatro páginas)
  9. Portada
  10. Webgrafía
- B. En el procesador de palabras (Word) debe realizar un documento de mínimo dos páginas y media que sintetice o resuma el documento anterior hecho a mano. Debe tener:
1. Portada
  2. Un título centrado que sobresalga del texto, con color y tipo de fuente (letra) diferente
  3. Todo el documento debe estar escrito con un tamaño de fuente de 14
  4. Justificado
  5. Márgenes: de 1,5 cm en todos lados (superior, inferior, izquierda y derecha)
  6. Interlineado doble
  7. Un pie de página con el nombre del estudiante, escrito a un tamaño de fuente 10
- C. Insertar una tabla de 3 columnas, 2 filas y en cada una de las celdas de esta insertar una imagen relacionada con el tema, cada imagen debe tener numeración automática y título.

### SI DEBE DOS PERÍODOS O MÁS

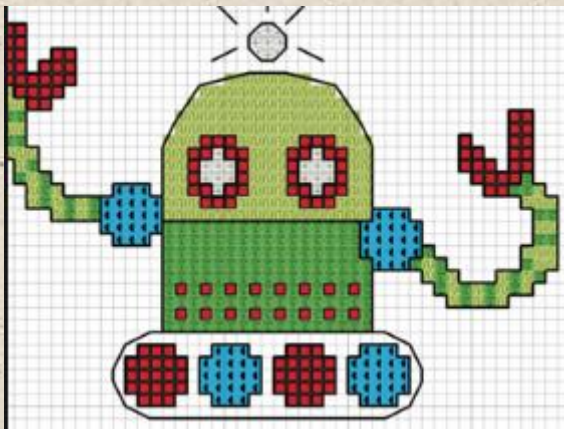
- D. A demás de realizar todos los puntos anteriores, debe desarrollar en el procesador de palabras, y en el mismo archivo o documento una sopa de letras de 20 palabras relacionada con el tema, esta debe:

1. Entregarla resuelta colocándole fondo (color) a las celdas
2. Lista de palabras

E. Hacer un listado de 5 palabras sacadas del texto utilizando viñetas

F. Hacer un listado de 5 palabras sacadas del texto utilizando numeración

G. En una tabla Hacer el siguiente dibujo con la técnica “punto cruz”.



Enviar por correo el trabajo de Word **el martes 13 de noviembre** a [damarismo@misena.edu.co](mailto:damarismo@misena.edu.co) con el asunto **“recuperación grado 8”**, en el mensaje escribir su nombre completo

H. Sustentación oral y práctica.

Para la investigación se puede basar en los siguientes enlaces

- ✓ <https://www.ecured.cu/Rob%C3%B3tica>
- ✓ <https://www.europapress.es/portaltic/portageek/noticia-robots-seres-humanos-maquinas-mejoran-calidad-vida-personas-20160502105938.html>