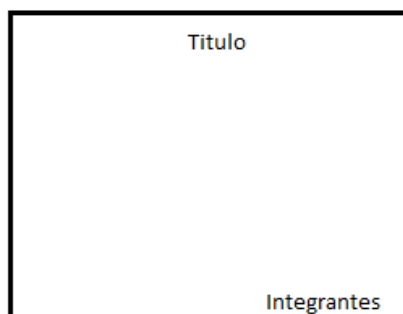
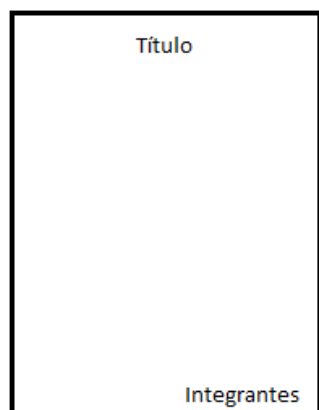


## PRESENTACIÓN DE INFOGRAFÍA

1. Para la presentación de la infografía **DEBERÁ** utilizar cualquiera de los siguientes programas



2. **Deberá** seleccionar el programa y diseño que mejor se ajuste a su tema (recordando que una infografía **no debe contener texto en exceso**)
3. La infografía debe presentarse en una manta vinílica **impresa en alta resolución** de forma que los gráficos, imágenes y texto sean perfectamente visibles (**prestar atención a la ortografía** y a la resolución de las imágenes antes de imprimir)
4. Las medidas de la manta serán 1.50m x 1.20m. La cual podrá ser utilizada de forma vertical u horizontal según la creatividad del grupo.
5. Como contenido básico a evaluar la infografía deberá contener:
  - Título
  - Definición del tema central
  - Principales exponentes del tema o descubridor/inventor
  - Aportaciones y aplicaciones a las ciencias de la salud y/o la odontología
  - Descripción del Aparato de medición o instrumental asociado al tema en cuestión.
6. La infografía deberá presentar el siguiente formato para su evaluación



En la sección de integrantes **deberá** incluir un nombre, un apellido, clave y sección. **NO SE PERMITIRÁ AGREGAR A NADIE UNA VEZ IMPRESA LA MANTA.**

- La manta deberá contar con ojales para poder colgarse. Las mejores mantas serán expuestas en los pasillos del tercer nivel del edificio M-4.

## TEMAS PARA LA INFOGRAFÍA (TODOS DENTRO DEL ENFOQUE DE LA FÍSICA)

### SECCION A: Física moderna

**RAYOS X:** aplicación a la odontología

**Rayos Láser:** tratamiento de lesiones a nivel bucal, espectros y usos del láser en la estomatología.

### SECCIÓN B: Electricidad y electromagnetismo

**Localizadores apicales:** tipos y principios físicos de funcionamiento

**Desfibrilador cardioversor implantable:** principios físicos y contribución a la corrección de arritmias cardíacas

### SECCIÓN C: Vibraciones y Ondas

**Litotricia:** tipos y su aplicación a la odontología.

**Ultrasonido:** Uso terapéutico para regeneración tisular y osteopatía.

### SECCION D: Óptica, luz y color

**Fotopolimerización:** Tipos de lámparas, usos, ventajas y riesgos.

**Fotografía en Odontología:** luz, Distancia focal, distorsiones, equipo para toma de fotografía clínica como medio de diagnóstico.

7. Para citar la fuente podrá utilizar el sistema APA (enseñado en el curso de Comunicación y Redacción Científica), dando créditos a imágenes que no sean de autoría del grupo. En caso de bibliografía tomada de internet, deberá ser de páginas académicas, preferiblemente de sitios donde se encuentren artículos científicos de revistas indexadas.
8. La infografía se presentará en grupos de **06 personas MÁXIMO**. La conformación de grupos será por afinidad del estudiante. Deberán de nombrar un coordinador que entregará la infografía con una ficha de evaluación en la que estén los datos de los integrantes y el porcentaje de nota según su participación y aportación al trabajo en grupo.
9. La fecha de entrega será: **VIERNES 17 DE AGOSTO** PARA TODAS LAS SECCIONES DE 8:00 A 11:30AM

#### 10. Se calificará

**-FORMATO**      **-CREATIVIDAD Y USO DE PROGRAMAS**      **-LEGIBILIDAD DE LA INFOGRAFÍA**

**-ORDEN Y SENTIDO** en el que se presenta la información (¿Se comprende, es fácil de leer para cualquier lector?)      **-CONTENIDO CIENTÍFICO** (Bibliografía apropiada, principios físicos)--

**-ORIGINALIDAD** (redacción e imágenes o fotografías de la autoría del grupo).