**Otros ejemplos de aportes hechos por la Física a la Medicina**

**Actividad en la que se piden otros ejemplos de aportes hechos por la Física a la Medicina**

**m101ap REC140 antes REC110**

**\***Palabras clave del recurso (separadas por comas ",") Física, Medicina, diagnóstico, tratamiento, cura, prevención.

**\***Tiempo estimado (minutos) 30 minutos.

**\***Acción didáctica (indicarsólo una)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Exposición |  | Ejercitación |  | Preguntas con respuesta libre | X | Juegos |  |
| Estudio |  | Proyecto |  | Evaluación |  | Generador de actividades |  |

**\***Competencia (indicar sólo una)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| … en comunicación lingüística |  | … matemática |  |
| … en el conocimiento y la interacción con el mundo físico | X | Tratamiento de la información y competencia digital |  |
| … social y ciudadana |  | … cultural y artística |  |
| … para aprender a aprender |  | Autonomía e iniciativa personal |  |

**\***Tipo de Media (indicar sólo una)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Secuencia de imágenes |  | Video |  | Animación |  | Interactivo |  |
| Actividad | X | Web |  | Mapa conceptual |  | Audio |  |
| Texto |  | Imagen |  | Documento |  |  |  |

**\***Nivel del ejercicio, 1-Fácil, 2-Medio ó 3-Difícil 3-Difícil

**DATOS DEL EJERCICIO**

COPIA EL TÍTULO DEL RECURSO PARA EL TÍTULO DEL EJERCICIO, A MENOS QUE SEA DIFERENTE. RECUERDA QUEEL TÍTULO NO DEBE REBASAR LOS 86 CARACTERES.

**\***Título del ejercicio (**86** caracteres máx.) Otros ejemplos de la relación entre Física y Medicina

**\***Grado del ejercicio (Primaria o Secundaria); “P” o “S” S

**\***Enunciado (Instrucción **193** caracteres máximo) Realiza la siguiente actividad y cuando termines haz clic en enviar o entrega la respuesta al profesor por el medio que él te indique.

Más información (ventana flotante)

Mostrar al inicio del ejercicio ventana Más información(S/N) N

Mostrar calculadora (S/N) N

BATERIA DE PREGUNTAS DE RESPUESTA LIBRE, MÍNIMO 1 - MÁXIMO 10. ES OPCIONAL ACOMPAÑAR LA PREGUNTACON UNA EXPLICACIÓN (QUE SOLAMENTE VERÁ EL PROFESOR@), UNA IMAGEN O UN TEXTO (LECTURA). IMPORTANTE: NO PUEDE HABER IMAGEN Y TEXTO A LA VEZ.

**\***PREGUNTA 1

**\***Enunciado (pregunta**500** caracteres máximo) Da otros seis ejemplos de aportes hechos por la Física a la Medicina, diferentes a los expuestos en este capítulo. Dos de esos ejemplos deben estar relacionados con el **diagnóstico**, dos con la **prevención** y dos con el **tratamiento** de enfermedades (puedes ayudarte buscando en Internet, copiando en el buscador las siguientes frases: “diagnóstico de enfermedades”, “prevención de enfermedades” y “tratamiento de enfermedades”.

**\***Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil:3-Difícil

Explicación(**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

**\***Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1n)

**\*** Imagen amplificada **opcional** (codificado ejemplo, CI\_S3\_G1\_REC10\_F1a)

Texto (lectura **500** caracteres máximo)