

Máster en Física Médica



**Trabajo Fin de Máster**

**Título del trabajo**

**Nombre y apellidos**

Tutor (1):

Tutor (2):

*Curso académico*

D/Dña , Catedrático/Titular/… del Dpto. de  de la Universitat de  O bien Jefe/a de Sección/Médico Adjunto/a/… del Servicio... del Hospital… de...

(Si hay más de un tutor, duplique este párrafo)

**CERTIFICA/N:**

Que la presente memoria, titulada “”, corresponde al trabajo realizado bajo su dirección por D/Dña. , para su presentación como Trabajo Fin de Máster en el Máster Universitario en Física Médica de la Universitat de València.

Y para que conste firma/n el presente certificado en Valencia, a       de       de      .

Fdo.

Contenido

[Resumen 1](#_Toc525643048)

[1. Introducción. 2](#_Toc525643049)

[2. Hipótesis y Objetivos.](#_Toc525643049) 3

[3. Materiales y métodos.](#_Toc525643050) 4

[4. Resultados.](#_Toc525643051) 5

[5. Discusión.](#_Toc525643052) 6

[6. Conclusiones.](#_Toc525643053) 7

[Bibliografía.](#_Toc525643054) 8

Glosario de Términos.

El glosario de términos debe incluir todas las abreviaturas utilizadas en el texto junto con una breve explicación de su significado. Se adjunta un ejemplo de formato.

HU The **Hounsfield unit** scale is a linear transformation of the original linear attenuation coefficient measurement into one in which the radiodensity of distilled water at standard pressure and temperature (STP) is defined as zero Hounsfield units (HU), while the radiodensity of air at STP is defined as -1000 HU.

Agradecimientos.

Si el estudiante considera que procede puede incluir aquí una lista de agradecimientos.

# Resumen

**Propósito:**

**Hipótesis y Objetivos:**

**Materiales y métodos:**

**Resultados y discusión:**

**Conclusiones:**

La memoria debe incluir un breve resumen estructurado, aproximadamente dos o tres líneas por apartado, donde figure claramente el objetivo y las conclusiones obtenidas.

# Introducción.

La introducción contendrá una descripción del estado del arte del campo de tal forma que los no especialistas puedan apreciar la relevancia del tema propuesto. Asimismo, se introducirán todos aquellos conceptos más básicos imprescindibles para el desarrollo del TFM.

La numeración del documento comienza en esta página. La extensión máxima del documento será de **30 páginas con una tolerancia del 10%.**

El tamaño de letra (12 pt) y el interlineado (1,5) están fijados para facilitar su lectura. **NO** se podrán modificar**.**

# Hipótesis y Objetivos.

En esta sección se establece la hipótesis que se tiene al iniciar el trabajo en función de la revisión bibliográfica realizada y se establece el objetivo general y los objetivos específicos.

# Materiales y métodos.

Esta sección contendrá una descripción detallada de todos los elementos necesarios para la realización del trabajo.

# Resultados.

Esta sección contendrá una descripción de los resultados obtenidos en el desarrollo del trabajo de fin de master.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Tabla 1: Esta tabla contiene información acerca de…… |

|  |
| --- |
| Resultado de imagen de medical physics |
| Figura 1: Las figuras deben tener el tamaño mínimo necesario para que sean legibles. |

# Discusión.

Esta sección contendrá una discusión de los resultados descritos en la sección anterior junto con una comparación, si procede, con resultados similares en la literatura.

# Conclusiones.

De forma clara y concisa se presentarán las principales conclusiones del trabajo.

# Bibliografía.

1. Moradi F, Ung NM, Khandaker MU, et al. *Monte Carlo skin dose simulation in intraoperative radiotherapy of breast cancer using spherical applicators*. Phys Med Biol. 2017;62(16):6550-6566. doi:10.1088/1361-6560/aa7fe6