

DIRECTRICES PARA LA PRESENTACIÓN DE PFC PARA SU PUBLICACIÓN EN LA BIBLIOTECA DIGITAL DE LA UPCT-SECCIÓN PFC

Dada la importancia del formato de los documentos a la hora de conseguir la publicación electrónica correcta y homogénea, los trabajos deberán seguir las directrices que a continuación se presentan con el siguiente esquema:

1. DIRECTRICES PARA EL DOCUMENTO ELECTRÓNICO

1.1. Portada del PFC

1.2. Ficha del PFC

1.3. Cuerpo del PFC

2. DIRECTRICES PARA LA PRESENTACIÓN DEL SOPORTE

2.1. Etiqueta del Cd Rom

2.2. Cubierta/Contracubierta y lomos/Verso de la cubierta/Cuadernillo

1.Directrices para la presentación del documento electrónico

1.1. Portada del PFC

La primera página del PFC será la portada, que será como la siguiente:
(el escudo de la Titulación, puede ser sustituido por el del Centro)

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA



Proyecto Fin de Carrera

[Título del Proyecto Fin de Carrera]



AUTOR: [Nombre] [Apellidos]
DIRECTOR: Francesc Burrull i Mestres
CODIRECTOR: [Nombre] [Apellidos]

[Mes] / [Año]

1.2. Ficha del PFC

La segunda página será la ficha del PFC, que será como la siguiente:
(el escudo de la UPCT puede ser sustituido por el de la titulación)



Autor	[Nombre] [Apellidos]
E-mail del Autor	[autor@dominio.com]
Director(es)	Francesc Burrull i Mestres
E-mail del Director	francesc.burrull@upct.es
Codirector(es)	
Título del PFC	[Título del PFC]
Descriptor(es)	[Descriptor] , [Descriptor] , [Descriptor]
Resumen En este apartado ha de quedar resumido en contenido del proyecto. Contendrá un mínimo de 70 palabras y un máximo de 150. La fuente será <i>Times New Roman</i> de 10 puntos o similar.	
Titulación	[Titulación]

Intensificación	[Intensificación]
Departamento	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Fecha de Presentación	[Mes] - [Año]

1.3. Cuerpo del PFC

El cuerpo del PFC deberá seguir las siguientes directrices:

1 Introducción

Dada la importancia del formato de los documentos a la hora de conseguir la publicación electrónica correcta a continuación presentamos las directrices para su presentación.

1.1 Área de impresión

Se ha de configurar la página para el formato A4, con unos márgenes superior e inferior de 2'5 cm, un margen derecho de 2'5 cm y el izquierdo de 3 cm.

1.2 Fuentes: Formatos y estilos

Utilizar una letra *Times New Roman* o similar, con 12 puntos y párrafos justificados con interlineado sencillo. El tamaño de la fuente para el nombre de los autores y directores es de 10 puntos y de 9 puntos para el resumen y la lista de referencias. Para enfatizar palabras se pueden escribir en negrita o cursiva.

1.2.1 Títulos de secciones

En la *Tabla 1* se muestra el formato y estilo de la fuente *Times New Roman* o similar para cada tipo de sección.

Sección	Ejemplo	Estilo
Título (centrado)	Instrucciones	18 puntos, negrita
Primer nivel	1 Introducción	14 puntos, negrita
Segon nivel	2.1 Área de Impresión	12 puntos, negrita
Tercer nivel	2.2.1 Tercer Nivel	12 puntos, negrita y cursiva

Tabla 1. Formatos

Los títulos de las secciones han de escribirse en mayúsculas y minúsculas. Los nombres, verbos y otras palabras, excepto artículos, preposiciones y conjunciones han de llevar la inicial en mayúscula.

1.3 Figuras

Deberán ir centradas, tendrán asignado un número y una leyenda con una fuente a 9 puntos. Ver la *Figura 1* como ejemplo.

Si es necesario incluir una figura al principio de la página, asegurarse primero de que la página anterior está completa.



Figura 1. Escudo UPCT

1.4 Código fuente de los programas

Los listados de programas se han de escribir con la fuente *Courier* o *Courier New* u otra fuente no proporcional a un tamaño de 10 puntos, las estructuras anidadas deben de ir tabuladas.

```
<?php
function ValidarCorreo($Email){
    $resultado = array();
    if(!eregi("^[_a-z0-9-]+(\\.[_a-z0-9-]+)*@[a-z0-9-]\\.
        "+(\\.[a-z0-9-]+)*(\\.[a-z]{2,3})$", $Email)) {
        $resultado[0]=false;
        $resultado[1]="$Email <br><br> no tiene un formato apropiado";
        return $resultado;
    }
    $resultado[0] = true;
    return $resultado;
}
?>
```

Código 1. Función.

1.5 Fórmulas

Las ecuaciones o fórmulas han de aparecer centradas en la página, en una línea aparte. Deben ir numeradas para posteriores referencias, el número de referencia debe aparecer entre paréntesis y a la derecha de la fórmula. Por ejemplo:

$$x + y = z \qquad (1)$$

1.6 Notas al pie de página

Las notas¹ al pie de página han de estar situadas al final de la página. El número de la referencia aparecerá inmediatamente después de la palabra que se pretende comentar al pie de página.

1.7 Citas

La lista de referencias tendrá una cabecera que diga “Referencias” que, a diferencia de los demás títulos de sección, no estará numerado. Las referencias aparecerán al final del trabajo y estarán escritas con un tamaño de 9 puntos.

Para las citas se han de utilizar números consecutivos entre corchetes: [1], [2], [3], ...

Referencias

[1] Libro: Autores, Título, Editorial, Año.

[2] Artículo de Revista: Autores, Título, Revista, Año, Volumen, Número, Páginas.

[3] Página Web <http://www.upct.es>

1.8 Números de Página

Todas las páginas del documento, salvo la primera, llevarán el número de página centrado en la parte inferior de la página.

2 Cabecera

La cabecera contendrá el nombre del capítulo del documento. Los distintos capítulos se detallan en el esquema del documento.

3 Esquema del Documento.

Normalmente el documento contendrá los siguientes capítulos, según el proyecto el director porpondrá esquemas alternativos:

- 1- Índice.
- 2- Memoria Descriptiva.
- 3- Memoria de Cálculo.
- 4- Planos.
- 5- Presupuesto.
- 6- Plego de condiciones.
- 7- Anexos.

¹ Las notas al pie de la página se han de escribir con la fuente *Times New Roman* o similar con un tamaño de 10 puntos

3.1 Imágenes, Gráficos, Tablas, Planos de Autocad, Diseño PCBs.

Todos estos elementos deben ir insertados en el documento.

3.2 Archivos de programas.

Se hará referencia a todo el software generado en los capítulos anexos, dicho software será depositado en soporte magnético u óptico con el fin de adjuntarlo a la edición electrónica del PFC.

2. Directrices para la presentación del soporte

2.1. Etiqueta del Cd Rom

La etiqueta del Cd Rom, será como la siguiente:

Ver fichero FBM_etiquetas_cd.doc

2.2. Cubierta/Contracubierta y lomos/Verso de la cubierta/Cuadernillo del Cd Rom

Dichas partes seguirán el siguiente esquema:

Cubierta:

Ver fichero FBM_cd_cubierta_y_verso_de_la_cubierta.doc

Contracubierta y lomos:

Ver fichero FBM_interior_de_la_cubierta.doc

Verso de la cubierta:

Ver fichero FBM_cd_contracubierta_y_lomos.doc

Cuadernillo: ¿?