

Formato proyecto de título

Escuela de Ingeniería en Construcción

Universidad Católica del Maule

Carlos Palacios Rojas

Octubre de 2015

1. Formato del proyecto de titulación (*PT*)

- La hoja a utilizar en el *PT* es tamaño carta, en una cara, márgenes derecho, superior e inferior: *25mm*; margen izquierdo: *30mm*. Tipo letra Times New Roman, tamaño *10pt* e interlineado 1.2 (en word interlineado *exacto* en *12pt*), párrafo justificado, sin sangrías y espacio posterior *12pts*.
- La redacción debe ser realizada en tercera persona singular, usando tiempo presente, con excepción de las revisiones bibliográficas.
- Las secciones no deben ser subdivididas más allá del tercer nivel.
- El *PT* debe tener *encabezados* señalando el nombre del capítulo, bajo el se utilizará una línea delgada para separar del resto del contenido. También puede incluir *notas al pie* de página de ser necesario, aunque no deben ser usadas para las referencias.
- Las letras mayúsculas deben reservarse para la primera letra de un título o línea del texto. Esto también aplica para la primera letra de nombres propios o siglas como NCh, ISO u otras.
- La numeración de las páginas debe estar abajo en el lado derecho. Se utilizará numeración romana para la primera sección del documento y en arábigo a partir de la *introducción* comenzando por el número uno.
- La extensión total del *PT*, incluyendo bibliografía, no será mayor a 10.000 palabras. La extensión del resumen será entre 100 y 200 palabras. En el caso de proyectos de titulación que comprendan casos como: Especificaciones técnicas, manuales, libros de apoyo a la docencia, estos se incorporarán al final de la tesis como anexo y no será contabilizado, pero se espera que el contenido sea expresado en una extensión mínima.
- Todas las palabras mencionadas en idioma extranjero o que se deseen destacar, deben ser escritas usando formato itálico o cursivo. Ejemplo: *concrete*.
- Las unidades de medida deben ser expresadas de acuerdo al *Sistema Internacional de Unidades*.
- Los capítulos empiezan en una hoja nueva y no llevan encabezados de página. A partir de la tercera línea (a *10pts*) del principio de la página se escribirá el nombre 'Capítulo' seguido del número de este. Una línea después (a *10pts*), se escribirá el nombre del capítulo. El tamaño de letra para el nombre capítulo es de *20pts* y el tamaño del nombre del capítulo es de *24pts*, ambos en negrita.
- El fin de una sección y el encabezado de la próxima deben ser separados por espacios adicionales en el texto.
- Las figuras y tablas con sus títulos respectivos serán incluidas en el texto y numeradas consecutivamente de acuerdo al número del capítulo. En el caso de las figuras el título se posicionará bajo ella y para las tablas por sobre las mismas. Ejemplo: 'Figura 3.1:' seguido de una breve descripción de su contenido. En este caso *3.1* señala que es la primera imagen del capítulo 3, (no se debe titular como: gráfico, lustración, fotografía, mapas, ni similares).
- Toda figura o tabla debe ser mencionada y explicada en el texto.
- Las figuras, al igual que las tablas, deben indicar junto al título, la fuente de referencia de la cual la figura fue extraída. No colocar como fuente "Elaboración Propia". Si no hay referencias, se entiende que quien escribe el texto es el autor.

- Las figuras o fotografías deben presentarse en formato de alta calidad (TIFF, PNG o JPG).
- Todo texto incluido en el *PT* basado en conocimientos previos debe ser citado, la no inclusión de las referencias podría ser interpretada como plagio. El número de referencias mínimo será de 15 citas a trabajos de diferentes autores (siendo este un número bajo). Las referencias deben ser material de alta calidad, revisado por un comité editorial, por lo que las citas o referencias a páginas web no son recomendadas. Para las búsquedas de material bibliográfico se sugiere las bases de datos provistas en el portal de bibliotecas como *EBSCO*, *Web of science* u otras de acceso masivo como *Google académico*.
- El sistema adoptado para las citas será el formato APA
- El *PT* debe ser entregado según formato de empaste definido por la Escuela. Además se entregará en digital una copia del *PT* en un solo archivo *pdf*.

2. Estructura sugerida para el *PT*

- Resumen
- Índice, incluir de ser necesario índices de ilustración y tablas, cada uno en hoja nueva.
- Introducción
 - Descripción del problema
 - Objetivo general
 - Objetivos específicos
 - Contribución del proyecto de titulación
- Marco teórico
- Metodología
- Resultados
 - Discusión de resultados
- Conclusiones
- Referencias
- Anexos (de ser necesario solamente).