## INSTITTUTO POLITÉCNICO NACIONAL

ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN INTEGRAL E INSTITUCIONAL

COMISIÓN ACADÉMICA DE TRABAJOS TERMINALES

# REQUISITOS PARA PRESENTAR EVALUACIÓN DE TT-II Y TT-R

Cada equipo de Trabajo Terminal deberá entregar a cada integrante de su jurado evaluador (sinodales y directores), así como a su profesor de seguimiento de la Unidad de Aprendizaje de TT-II el Reporte Técnico FINAL\* Y DEFINITIVO en CD, impreso, correo electrónico, etc. (según lo solicite cada evaluador). Entregar en la CATT el acuse de recibo

firmado por el jurado evaluador, al menos 5 DÍAS PREVIOS A LA PRESENTACION DEL TRABAJO TERMINAL, de 10:00 a 14:00 horas y de 16:00 a 20:00 horas (RECUERDA QUE NO HABRÁ PRÓRROGA).

El equipo que no entregue su documentación en este periodo, no podrá presentar la evaluación de Trabajo Terminal (Ordinaria y/o Extraordinaria).

### PERIODO DE PRESENTACIONES DEL 9 DE MAYO AL 13 DE JUNIO DE 2018

# REPORTE TÉCNICO FINAL DE UNIDAD DE APRENDIZAJE DE TT-II Y TT-R:

El contenido del reporte deberá ser elaborado, en fuente Times New Roman, de 12 puntos el tamaño de la fuente y contener como mínimo la siguiente información en forma capitular:

- 1.- \*CARÁTULA GENERAL:
- 2.- \*HOJA DE PRESENTACIÓN: (Igual a TT-I).
- 3.- \*CARTA RESPONSIVA
- 4.- \*ADVERTENCIA
- 5.- \*ÍNDICES: General, de Figuras, de Tablas, de Diagramas, etc.
- 5.- INTRODUCCIÓN (número de página)

7 CAPITULACION (recuerda que de la finicia numeración de página) (recuerda que de la información presentada en el reporte de TTI)	is incluir
8 CONCLUSIONES(número de página)	<b>#40</b>
9 TRABAJO A FUTURO(número de página)	
10 REFERENCIAS(número de página)	56.00
11 GLOSARIO( número de página)	
	1

### **DOCUMENTACIÓN A ENTREGAR POSTERIOR A LAS PRESENTACIONES**

EN LA CATT, NO SE HACEN REVISIONES PREVIAS EN USB, LAPS U OTRO DISPOSITIVO, ÚNICAMENTE SE ACLARAN DUDAS DE PREGUNTAS ESPECÍFICAS SOBRE LA INFORMACIÓN PRESENTADA. SE RECOMIENDA DEJAR LAS SESIONES DE LOS DISCOS ABIERTAS POR SI SE REQUIERE CORREGIR Y/O AUMENTAR ALGO.

Una vez acreditada la evaluación, y para llevar a cabo el registro de la calificación de la Unidad de Aprendizaje de TTII, cada equipo deberá entregar en la CATT a los 5 días hábiles posteriores a su evaluación la carta responsiva original junto con dos DVDs\*, con las siquientes carpetas, que contengan los archivos que se señalan a continuación:

CARPETA LLAMADA PROTOCOLO FINAL. Un archivo en formato PDF, de la versión final del Protocolo de Trabajo Terminal escaneado completo (con sello de recibido, número de registro, firmas y leyendas del IFAI).

CARPETA LLAMADA REPORTE TÉCNICO FINAL:- Esta carpeta deberá contener:

Un archivo en formato PDF del REPORTE TÉCNICO FINAL que incluya marcadores de todas las secciones en los índices y apéndices, y deben ir vinculados a las páginas indicadas. Debe contener en el orden indicado: Hoja de presentación, Carta responsiva escaneada con las firmas de los directores o director en caso de que sea solo uno (la redacción debe de modificarse en singular o plural de acuerdo al número de directores), Advertencia, y Agradecimientos (opcional).

CARPETA LLAMADA ARTÍCULO TÉCNICO.- Esta carpeta deberá contener:

Un archivo en formato PDF del <mark>Artículo Técnico</mark>, máximo 6 cuartillas (para referencias, basarse en la Norma IEEE)

CARPETA LLAMADA MANUALES: (Si se especificó en el protocolo). Esta carpeta deberá contener:

Los archivos de los manuales deben estar en formato PDF que expliquen el procedimiento necesario para el manejo y funcionamiento del TT [incluir marcadores, con vínculos en el (los) índice (s)]. Manuales: Manual Técnico y Manual del Programador.

### CARPETA LLAMADA ARCHIVOS EJECUTABLES.- Esta carpeta deberá contener:

- Archivos de las bibliotecas.
- · Archivos del código fuente.
- Scripts de bases de datos, etc., así como el material, para el funcionamiento del prototipo y autoejecutables.
- Los archivos deben tener un formato que permita la fácil apertura y si es necesario incluir las indicaciones para poder consultarlos en un archivo .doc llamado "instrucciones".

#### CARPETA LLAMADA PRESENTACIONES.- Esta carpeta deberá contener:

- Los archivos de la presentación de TTI y TT2.
- El archivo de la presentación de TTR en su caso.
- Los formatos de las presentaciones deben poder abrirse. La información deb ser accesible al usuario que la consulta.

CARPETA LLAMADA FOTOS Y VIDEO DEL TRABAJO TERMINAL.- El contenido de esta carpeta, se utilizará para la difusión de los prototipos desarrollados durante la generación. Contenido:

- Una fotografía individual (NO Photoshop) de cada uno de los integrantes del equipo (cuerpo entero) en formato JPG.
- Una fotografía del equipo de TT (NO Photoshop) con directores (cuerpo entero) en formato JPG.
- Un archivo en formato pdf, donde se indiquen los siguientes datos: No. de TT, título y nombres de los integrantes y directores (empezando por nombre(s), apellido paterno y apellido materno; en orden de izquierda a derecha de acuerdo a la fotografía del punto anterior (fotografía del equipo de TT).
- Capturas de pantalla de: a) inicio o menú principal, b) interacción de usuariosistema y c) funcionamiento o características particulares del sistema. Todas en formato JPG.
- Un video (en formatos: AVI, MP4, MOV o MPEG), donde se observe al menos: a) la interacción de usuario-sistema y b) el funcionamiento o características particulares del sistema. El video debe ser explicado con voz (audio) o con subtítulos.

#### \*Formatos Disponibles en página de CATT:

http://www.isc.escom.ipn.mx/docs/catt/reporteTecnico2015.pdf

http://www.isc.escom.ipn/mx/docs/catt/formatoDVD.pdf

Cy

Undonable