

Recomendaciones para las presentaciones de TFG

From U.O. HEP Wiki

En esta página de la wiki hemos recopilado una serie de recomendaciones a la hora de hacer la presentación de los TFG que casi siempre, en los ensayos que se hacen previos a la defensa, suelen aparecer. No os preocupéis si las primeras veces que la ensayéis (ora en casa ora con el grupo) cometéis muchos fallos: es lo habitual. Al ir haciendo más y más ensayos, irá mejorando. Os recomendamos que leáis la página antes de comenzar a hacer la presentación y que tengáis en cuenta los siguientes consejos.

Estructura y contenidos

- Recuerda que deben aparecer en tu presentación el/los **objetivo/s de tu TFG y la motivación** (a voz o por escrito) de los mismos.
- **Numera las diapositivas.** Servirá para que el tribunal pueda indicarte sobre cual de las mismas tiene una duda o necesita una aclaración.
- Trata de **hilar** todo a lo largo de la presentación. Que no haya bloques separados.
- **Enfoca la presentación de forma que las personas del tribunal la entiendan.** Trata de que la puedan comprender todos los miembros del tribunal, especialmente aquellos cuyo área de trabajo no sea la física de altas energías. Ten en cuenta que si un tribuno/a no es del área de física de partículas, es probable que no se haya enterado de bastantes cosas en tu memoria (habitualmente). En este caso, la presentación resulta fundamental, porque puedes dar una visión de tu trabajo lo más comprensible posible, sin necesidad de irte a los detalles técnicos que indefectiblemente en la memoria han de estar.
- **Explica cómo interpretar los histogramas y gráficos.** Cuando aparezca un histograma en tus resultados por primera vez has de explicar qué es lo que muestra. Esto es: debes decir qué se representa en el eje de ordenadas, qué en el de abscisas, si hay datos y simulaciones cuál es cual (puntos y barras apiladas, comúnmente), etcétera.
- En general deberías tener una diapositiva con el conjunto de **herramientas** que has usado (git, C++, python, ROOT,...) y las **destrezas** que has adquirido.
- Utiliza, en la medida de lo posible, figuras, esquemas o gráficos oficiales. Tenemos un espacio donde hemos recopilado material gráfico para TFG.

Lenguaje

Existen muchas palabras que empleamos comúnmente en el campo y que nos habrás escuchado decir (o tú habrás usado) que son jerga del mismo y que para una persona no iniciada en la misma, resultan extrañas. Debes evitar usarlas en tu presentación, tratando siempre de emplear traducciones al castellano (pues muchas están en inglés) o el léxico adecuado. A continuación te listamos las problemáticas más comunes, así como otras recomendaciones sobre el lenguaje.

- No es «el CMS»: se dice «CMS» a secas.
- No digas «estadística» para referirte a cantidades de eventos, habla precisamente de eventos.
- No digas «corte», emplea «criterio» (de selección, de identificación).
- Los extranjerismos (desde *quark* hasta *trigger*) en castellano deben escribirse en cursiva siempre (esto vale también para la memoria) de acuerdo con las normas ortográficas de la RAE.

Algunas equivalencias:

Inglés/Jerga	Castellano	Observaciones
Estadística	Cantidad de sucesos/eventos	
Corte	Criterio de selección/identificación	
b-tag	Etiquetado/Identificación de <i>quarks b</i>	

Expresión oral y corporal

- Debes tratar de mirar a los ojos a las personas que te están escuchando: estás hablando con ellas, no estás haciendo un monólogo. Preferentemente, cántrate en el tribunal, pero si hay más gente en la sala donde defiendas, puedes mirar hacia ella también.
- Apóyate en las diapositivas de tu presentación: en sus imágenes (sobre todo), en las listas, etcétera. Para ello está bien usar el puntero láser (que tendrás; o bien el del grupo, que hay uno, o en la conserjería de la facultad hay otro).
- Es recomendable llevar un botellín de agua, o una cantimplora para aclarar la boca si se te reseca.

Retrieved from "http://www.hep.uniovi.es/wiki/index.php?title=Recomendaciones_para_las_presentaciones_de_TFG&oldid=3271"

- This page was last edited on 21 February 2019, at 13:48.