

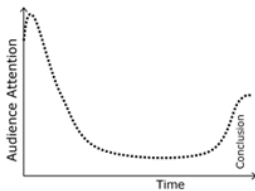
Comparación de distintas plataformas utilizadas en la presentación de trabajos

Jmmir. jmmir@unizar.es.Facultad de Ciencias Universidad de Zaragoza

Una presentación es un acto vivo de comunicación en el que el ponente expone desde el corazón de sus ideas, delante de una audiencia formada por personas con sus inquietudes, problema e historias personales con el fin de implicarles un cambio que mejore su situación

Toda presentación debe procurar:

- Conectar con la audiencia
- Dirigir y mantener su atención
- Fomentar la comparación y el resultado



Teniendo en cuenta, además, que la atención del receptor de nuestra p'resentación, varía a lo largo del tiempo, pasando por un máximo al principio, llegando a un mínimo a los 40 minutos para volver a subir nuevamente a los 55 minutos (Gráfica atención /tiempo)

En la presenta comunicación, se han comparado las experiencias obtenidas utilizando tres plataforma: Power Poin (Microsoft), Prezi (Prezi) y Cmap.

El trabajo se realizó con alumnos del grado de Química, en las asignaturas Química Analítica I (asignatura obligatoria del segundo curso de Grado, y Métodos analíticas de Respuesta Rápida (asignatura optativa de cuarto curso)

Los alumnos implicados fueron 95 agrupados en grupos de 4 alumnos como máximo para la realización del trabajo grupal de la asignatura

Tras la información de las posibles plataformas que podían ser utilizadas para la presentación en la que se les indicó:

Power Point: *La plataforma debe estar instalada en el ordenador, No es necesario conectarse a la Red, aunque puedes utilizar la nube como forma de transporte de la presentación. Las transparencias, **aparecen secuencialmente**, y en ellas puedes introducir prácticamente de todo, Pueden resultar largas, pesadas y perder la unidad de la presentación.*

Prezi *Se trabaja en la nube desde donde está disponible desde cualquier punto y está la posibilidad de trabajar, simultáneamente, varios autores. La*

primera transparencia es global en la que aparece toda la presentación a partir de la cual se desarrolla toda la presentación, cada una del resto de las unidades admiten prácticamente de todo.

Cmap Tools: *Presenta la idea global del tema (mapas conceptuales), la plataforma está instalada en el ordenador, y la presentación puedes realizarla en distintos ordenadores que tengan instalada la plataforma cada una de las unidades admiten prácticamente de todo Se mantiene la imagen del mapa y se va entrando en cada uno de los apartados, volviendo a la imagen inicial del mapa. Manteniendo continuamente la idea global de la presentación*

4 grupos eligieron CmapTools, 9 grupos eligieron Prezi, y 11 Power Point.

Realizadas las presentaciones los alumnos fueron preseguntados por su experiencia como forma de presentación y la recepción de la presentación

Mediante encuesta siendo sus apreciaciones:

El poder dejar al terminar la clase, no la última transparencia sino el conjunto de lo explicado, parece inclinarse hacia Cmap tools o Prezi, si bien Cmap tools requiere mayor trabajo de preparación por lo que Prezi parece ser la plataforma más valorada como herramienta de presentación, teniendo especial cuidado en el tratamiento de las transiciones.