

## **TEMA 1: “Las Tic en la sociedad de la información”**

### **1. ¿Que entiendes por TIC? ¿Y por sociedad de la información?**

Por TIC entendemos todo que está referido a internet, ya sean redes sociales, medios de comunicación... Estas tecnologías se caracterizan por ser una herramienta, la cual ayuda al ser humano en su día a día, y permite a este una mayor comunicación con el mundo.

Por sociedad de información entendemos una sociedad en la que las TIC's están presentes, y gracias a estas, la información y los conocimientos abundan. Se podría decir que actualmente estamos en este tipo de sociedad.

### **2. Identifica 3 ejemplos en los que los impactos de las Nuevas Tecnologías hayan producido cambios significativos en la sociedad y explica por qué:**

- Ámbito de la medicina: gracias a la tecnología se han hecho grandes innovaciones en este sector, que han ayudado a prevenir enfermedades. Algunos ejemplos podrían ser la utilización de rayos X, scanners para realizar resonancias,...
- Ámbito de la educación: las TIC's están más presentes cada día en las escuelas. Esto permite entre varias cosas, la creación de un aula virtual, de una página web de la biblioteca del centro,... Además de facilitar al alumno las tareas de recogida de información.
- Ámbito del comercio: desde la aparición de la tecnología en nuestras vidas, este sector ha evolucionado mucho y se ha sabido adaptar a los nuevos días. Podemos observar grandes avances como por ejemplo realizar cualquier compra vía internet.

### **3. ¿Crees que las innovaciones tecnológicas producen innovaciones educativas? ¿Por que?**

Nosotros creemos que sí, ya que hoy en día las tecnologías están tan presentes en el ámbito educativo, que una serie de innovaciones tecnológicas van a influir indirectamente en la educación.

### **4. ¿La innovación tecnológica será una oportunidad para cambiar las instituciones, mejorar la educación... Justifica tu respuesta**

Nosotros creemos que la tecnología sí puede ser una oportunidad para cambiar las instituciones y mejorar la educación, siempre y cuando haya un buen manejo de estas, y se sepan aprovechar y seleccionar.

### **5. ¿Qué competencias docentes debe dominar un profesor/a para desarrollar una enseñanza innovadora con TIC?**

- Compromiso de actualización
- Manejo fluído con las tecnologías

- Poseer un pensamiento crítico
- Colaboración con sus alumnos y/o otros centros

**6. ¿Qué competencias poseéis en tu grupo y cómo sería la mejor forma de adquirir las que no teneis?**

Competencias que poseemos: Manejo fluído de las tecnologías, pensamiento crítico y curiosidad por el mundo actual.

Las competencias que aún no hemos adquirido las iremos consiguiendo asimilar con el tiempo y con la práctica.

**7. Recuerda vuestra experiencia de estudiantes de IES y analiza el uso de las TIC que se emplearon en tu formación. Elabora varias propuesta generales sobre los cambios y los modos de integrar las TIC.**

El uso y presencia de las TIC en nuestra etapa escolar de IES fue casi nula y muy mal aprovechada, ya que muchos/as profesores/as renegaban de estas y no las utilizaban para el ámbito educativo.

Esto se podría mejorar con un cambio en la formación de las/os futuros docentes, en las que se busque incluir en las escuelas las TIC's, y que estas tengan un fin positivo para el alumnado.