



## INFORME DE EXPERIMENTACIÓN

### **DATOS:**

**Nombre del profesor/a:**  
FRANCISCA BARCELO SERRA

**Centro educativo:**  
IES LA RIBERA

**Características del grupo en el que se ha experimentado: nº de alumnos/as, conocimientos previos...**  
Curso tercero E.S.O., 25 alumnos, conocimientos previos de informática escasos.

### **DESCRIPCIÓN DE LA EXPERIENCIA**

**Unidades didácticas trabajadas:**  
**Agentes geológicos externos**

**Nº de sesiones TIC empleadas:**

12

**Descripción de la metodología empleada durante las clases:**  
Apoyo de las tic mediante creación de un blog, proyecto Biosfera y herramientas ofimáticas

**¿Se han usado materiales complementarios como hojas de trabajo? En caso afirmativo comentar de qué forma se han usado**

Uso del cuaderno de clase

**Resumen del diario de clase y principales incidencias ocurridas indicando cómo se solventaron**

Fallo del navegador. Se solventa realizando la clase de forma convencional.

Nueva temporalización debido a que se pierde mucho tiempo en los preparativos de las sesiones y deben terminarse antes para recoger los ordenadores.

Fallo de enlaces rotos. Se solventa con buscadores y cierta improvisación.

### **EVALUACIÓN:**

**Descripción del sistema e instrumentos de evaluación utilizados:**

Captura de pantallas de proyecto Biosfera

**Descripción de los resultados obtenidos en la prueba de evaluación:**

Resultados más altos que con el sistema tradicional.

**Valoración personal de la experiencia por parte del profesor/a siguiendo más o menos el esquema que se presenta en la práctica**

Instalaciones cómodas, facilidad a la hora de obtener información pero tal vez falta de previsión con la temporalización.

**INCIDENCIAS TÉCNICAS:****Incidencias técnicas ocurridas durante la experimentación**

Problemas con la conexión a internet, olvidos en recargas de baterías, lentitud por saturación del ancho de banda.

**Errores detectados en los materiales**

Ninguno destacable.

**INFORME DE EXPERIMENTACIÓN DEL ALUMNO/A****Instalaciones (1=nada; 2=poco; 3=normal; 4=bastante; 5=mucho)**

Las instalaciones en general han dado resultados alrededor de 4, en general bastante aceptables. Algunas observaciones han puesto de manifiesto que en la clase había poca luz y que las pantallas de los monitores son muy pequeñas.

**Software (1=nada; 2=poco; 3=normal; 4=bastante 5=mucho)**

El resultado ha sido como media normal puesto que Firefox ha presentado problemas puntuales y en algunas actividades se ha encontrado que se tenía que leer mucho.

### **Metodología**

En general se ha trabajado con el método tradicional de cuaderno y libro y como complemento las TIC.

### **Actitud      Entre 1 y 5 (1=no, nada, ninguno; 5=sí, mucho, siempre)**

En general se reconoce que es más atractivo el uso de las TIC, pero a la larga el alumno siempre tiene que estar involucrado. Han surgido dudas a la hora de plantear la asignatura siempre con ordenador, algo que como resultado final parece imposible.