

## ESCUELA TIC 2.0 – CURSO 2011/12

Este curso vamos a contar con los siguientes elementos:

1. Proyector montados en el techo en aulas de 1º y 2º ESO, en 1º y 2º Bach, Música, Informáticas y Sala de Usos Múltiples. (Para los de Bachillerato y SUM hay que pedir el mando a distancia, para encenderlos, en Conserjería y apuntarse en una lista, devolverlo después de la clase y borrarse).
2. Proyector en algunos Departamentos.
3. Pizarras digitales interactivas en aulas de 1º ESO y próximamente en las de 2º ESO.
4. Portátiles para los alumnos de 1º y 2º ESO. Vendrán antes de un mes los que faltan.
5. Portátiles para el profesorado que imparte clases en 1º y 2º ESO que se pueden conectar a la pizarra digital, también vendrán pronto lo que faltan.
6. Esperamos que este curso instalen los equipos multimedia en 1º y 2º ESO, con lo que no habría que usar los portátiles del profesorado en esas aulas.
7. Conexión WIFI en todo el Instituto, se está intentando ampliar el ancho de banda.
8. SOFTWARE: Mochila Digital. Es una recopilación de recursos didácticos de todas las materias para usarlos sin conexión a Internet. Está disponible en cada uno de los pendrive que acompaña al maletín que se entrega al profesorado de 1º y 2º ESO y para todo el que lo necesite se le puede proporcionar una copia. También está en Internet en la web: <http://averroes.ced.junta-andalucia.es/mochiladigitalESO/>  
Este enlace está disponible en la página principal de la web del Instituto [www.iesmigueldecervantes.es](http://www.iesmigueldecervantes.es)
9. El software de los portátiles es libre, no tiene virus y no está permitida la instalación de otros sistemas operativos (Windows...), la instalación de cualquier programa hay que solicitarlo al CGA (Centro de Gestión Avanzada de la Junta de Andalucía), ya que no disponemos de clave de administrador para la instalación. Hay otro software de uso muy común que sí se puede instalar directamente en los portátiles, como el software de los cañones digitales, siguiendo la ruta:

APLICACIONES > CENTRO DE SOFTWARE DE GUADALINEX EDU.

En el apartado de APLICACIONES DESTACADAS > PIZARRAS DIGITALES INTERACTIVAS.

Se recomienda instalar las siguientes:

1. PIZARRA PROMETHEAN. De ella usaremos el software ActiveInspire.  
También, desde la web de la empresa: [www.prometheanplanet.com/es](http://www.prometheanplanet.com/es) en RECURSOS > LECCIONES > (Materias), se puede descargar mucho material interactivo, recibe el nombre de ROTAFOLIOS.
2. PIZARRA SMARTBOARD. Es la que hay instalada actualmente en 1º ESO. (Nota: el botón derecho se obtiene dejando pulsado 3 segundos el lápiz o el dedo en la pizarra). Esta pizarra tiene disponible el programa NOTEBOOK, pero es mejor usar el ACTIVE

INSPIRE de la otra pizarra.

3. La pizarra MIMIO no la proporciona la Junta, la regalan algunas editoriales, por lo que en principio no es necesario instalar su software.
10. Existe otro programa para la gestión de aulas y alumnado: SIGALA. Se accede desde:

APLICACIONES > EDUCACIÓN > OTRAS APLICACIONES > SIGALA - Crear grupo.

1. Con esto conseguimos crear un grupo virtual. El alumnado del aula se tiene que unir a este grupo mediante:

APLICACIONES > EDUCACIÓN > OTRAS APLICACIONES > SIGALA-  
Conectarse a un grupo.

2. Una vez conectados a nuestro grupo los ordenadores del alumnado es posible manejarlos desde el ordenador del profesor de la siguiente forma:

APLICACIONES > EDUCACIÓN > OTRAS APLICACIONES > iTALK

Con este programa podemos ver los escritorios de los alumnos conectados, bloquear sus ordenadores, apagarlos, enviarles un vídeo desde nuestro ordenador para que todos vean el mismo, etc.

11. Las averías e incidencias en los ordenadores se tramitan desde la aplicación SIGILA, lo hará el Coordinador. Teléfonos del CGA 955064045 – 364045

12. FILTRO DE CONTENIDOS: la red corporativa tiene un filtro de contenidos que es posible actualizar desde el centro, si no se quiere que el alumnado pueda acceder a alguna página web contactar con el Coordinador para que la bloquee desde la aplicación **GESUSER**. Cada portátil del alumnado tiene un filtro de contenidos pensado para su uso en casa. Se le pueden dar las instrucciones a los padres para que bloqueen determinadas páginas de la siguiente forma:

SISTEMA > ADMINISTRACIÓN > FILTRO DE ACCESO. La clave por defecto es **controlfamiliar**

La lista blanca no hace falta usarla, por defecto todo está en la lista blanca. Lo interesante es la lista negra. Para bloquear el acceso por ejemplo a tuenty hay que escribir **.\*tuenty\***.

La palabra a bloquear debe estar ente **.\*** y **\***.

Si escribimos **.\*.\***. se bloquea totalmente el acceso a Internet.

13. RESTAURAR PANELES: cuando a algún portátil le desaparecen las barras de navegación puede ser por varios motivos, uno de ellos es fallo de placa de vídeo, con lo que habría que mandar a repararlo; otro caso es por un problema de software que se soluciona restaurando paneles. Si aparece la barra superior hay que ir a: SISTEMA > ADMINISTRACIÓN > RESTAURAR PANELES.

En caso de que no aparezca la barra superior hay que hacer lo siguiente: pulsar las teclas ALT F2, en el cuadro que aparece escribir **paneles** y aceptar lo que aparezca y cerrar sesión para iniciar otra nueva.

14. En el siguiente enlace se puede ver, entre otras cosas, una descripción de todos los enlaces que aparecen en la barra superior, en el apartado: APLICACIONES DE GUADALINEX  
EDU

[www.juntadeandalucia.es/educacion/sigala](http://www.juntadeandalucia.es/educacion/sigala)

En el apartado CONSULTAS MÁS COMUNES encontraremos una recopilación de las consultas más frecuentes y su resolución.

15. Cuando a algún ordenador de los alumnos le aparezca la frase **Kernel panic** hay que restaurarle el sistema operativo. Contactar con el Coordinador o alguien del Equipo TIC.
16. Para comprobar la competencia digital del profesorado existe un test autoevaluable que podéis realizar desde <http://www.juntadeandalucia.es/educacion/adistancia/profesorado/taller/>  
Si algunos estáis interesados en realizar algún curso del CEP se pueden ver los disponibles en la web [http://www.cepgranada.org/~inicio/bg\\_articulos?8,25,.....P,S](http://www.cepgranada.org/~inicio/bg_articulos?8,25,.....P,S)  
También se pueden solicitar desde Séneca, para ello entrar en: <https://www.juntadeandalucia.es/educacion/portalseneca/web/seneca/inicio>  
Entrar en PERSONAL > ACTIVIDAD FORMATIVA > ACTIVIDADES FORMATIVAS > Pulsar en el círculo “Por datos de actividad” y después en BUSCAR. Aparecen 219 cursos. Buscar el más adecuado y solicitarlo.

Hay otro tema del que os quiero informar. La página web del centro lleva pocos meses y está en construcción, como dijo el Jefe de Estudios en el primer Claustro. Se necesita el material de los Departamentos o del profesorado en particular para ir completándola.

Para ello he pensado en proporcionar clave de acceso a todo el profesorado. Una vez identificados podréis subir material para los alumnos. Este material puede ser de dos tipos:

- De libre acceso para todo el mundo.
- De acceso restringido, solamente para la clase o clases que consideréis oportuno.

Para realizar esto necesito saber quien quiere que le proporcione la clave y los detalles (son fáciles) de como se hace. Espero vuestros correos.

Como los datos del profesorado no son los actuales, en cuanto tenga los nombres y los cargos del profesorado de este año los cambiaré en el apartado: INICIO > PERSONAL DEL CENTRO o en este enlace:

[http://iesmigueldecervantes.es/index.php?option=com\\_content&view=article&id=123&Itemid=220](http://iesmigueldecervantes.es/index.php?option=com_content&view=article&id=123&Itemid=220)