

HERRAMIENTAS DE LOS CENTROS TIC

Tutor: [José García](#), profesor de Matemáticas

Este Curso tiene como finalidad mostrar las **aplicaciones educativas** de las **Herramientas Educativas de los Centros TIC**, por ejemplo la plataforma Helvia, el cañón de red virtual o el programa de control de aula iTalc. El nivel inicial que se supone a los participantes es el básico.

PROGRAMA DEL CURSO

1. Justificación del Curso: Utilidad educativa de las herramientas de Control de Aula provistas con Guadalinux Edu, y posibilidades de Helvia en la educación presencial.

2. Cañón de Red Virtual (3 horas)

- (a) Posibilidades de la herramienta.
- (b) Explicación detallada del lanzamiento del cañón en el caso de Mostrar el Escritorio
- (c) EJERCICIO: Realización y envío de una captura de pantalla, donde aparezca el CRV.

3. ITALC (3 horas)

- (a) Posibilidades de la herramienta.
- (b) Explicación detallada del lanzamiento del programa, escoger el aula, activar las pantallas de los usuarios para su control, realizar una explicación (tipo CRV), manejar uno de los equipos y capturar la pantalla de uno de los equipos de los alumnos.
- (c) EJERCICIO: Realización y envío de una captura de pantalla de un equipo de los alumnos desde ITALC. A escoger por el usuario, otra posibilidad es un test sobre el programa.

4. HELVIA (7 horas)

- (a) Posibilidades de la herramienta
- (b) Explicación detallada de:
 - i. Como agregar archivos, enlaces y un micrositio.
 - ii. Publicar un tema de debate en el foro del departamento, para realizar un trabajo sobre un archivo que propone el profesor y el alumno lo contesta con el archivo modificado.
- (c) EJERCICIO:
 - (i). Captura de la pantalla de Helvia donde aparecen las aportaciones a la plataforma publicadas por el profesor que está realizando el curso.
 - (ii). Captura de la pantalla de Helvia donde aparece el foro de debate creado por el profesor que está realizando el curso.
 - (iii). En caso de que la plataforma del Centro en cuestión no esté operativa o que la organización no sea por Departamentos, el usuario puede escoger realizar un test sobre la plataforma Helvia.