



# PLAN DE INTEGRACIÓN Y FOMENTO DE LAS TIC

COLEGIO VIRGEN BLANCA- FUNDACIÓN EDUCERE (LEÓN)

CURSO 2017/18

# ¿QUÉ SON LAS TIC?

“Tecnologías de la Información y la Comunicación”



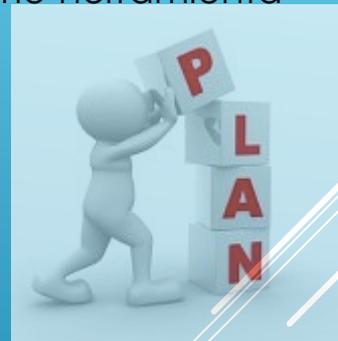
El Colegio Virgen Blanca de León es consciente de la presencia de las Tecnologías de la Información y la Comunicación en nuestro entorno y, por eso, quiere asumir su utilización como una enseñanza y una técnica instrumental más.

# ¿QUÉ ES EL PLAN TIC?

El Plan TIC del Colegio Virgen Blanca es un instrumento de planificación integrado en su Proyecto Educativo, con la intención de orientar y desarrollar en diferentes áreas el tratamiento de la información y la competencia digital como herramienta útil para los diferentes procesos que se llevan a cabo en el Colegio.

## El Plan TIC requiere:

- Objetivos claros.
- Equipamiento e infraestructura.
- Replantear los contenidos curriculares.
- Comisión TIC.



**Para el éxito del Plan TIC es necesario la aceptación y colaboración conjunta de profesores, personal no docente, alumnos y familias.**

# FINALIDADES DEL PLAN TIC

En todos los niveles educativos, las TIC se utilizan con cuatro finalidades básicas:

- ❑ **Herramienta de trabajo para profesores y alumnos:** edición de apuntes, presentación de trabajos, consulta y selección de la información...
- ❑ **Instrumento cognitivo para los alumnos:** construcción de mapas conceptuales, organización de la información, simulación de procesos...



- ❑ **Medio didáctico para facilitar el aprendizaje:** aprender una metodología para la resolución de problemas, comprender y memorizar conceptos básicos...
- ❑ **Instrumento para facilitar la gestión del centro:** inventarios, expedientes de los alumnos, contabilidad, tutoría, boletines de notas...



# RECURSOS DE LOS QUE DISPONE EL CENTRO

UBICACIÓN	ORDENADORES		PANTALLAS DIGITALES	PROYECTORES	IMPRESORAS
	PORTÁTIL	SOBREMESA			
INFANTIL	6	-	6	6	-
PRIMARIA	7	-	6	12	-
SECUNDARIA	4	-	2	4	-
BACHILLERATO	2	2	-	4	-
AULA DE INFORMÁTICA	-	28	-	1	1
AULAS DE AUDIOVISUALES	2	-	-	4	-
SALA DE PROFESORES	2	1	-	1	1
DESPACHOS	2	4	-	-	4
SECRETARÍA	-	1	-	-	1
BIBLIOTECA	3	-	-	1	-

Además el centro cuenta con:

- ✓ Programas educativos.
- ✓ Tres líneas de fibra óptica.
- ✓ Página web.
- ✓ Plataforma educativa.
- ✓ Redes sociales.
- ✓ Libro de estilo para presentaciones y trabajos.





# OBJETIVOS ESPECÍFICOS POR ETAPA ESCOLAR

ETAPA	OBJETIVOS
3º Infantil	Encender y apagar el ordenador, identificar los elementos del hardware, distinguir los elementos del escritorio y manejar un programa tipo Paint.
2º Primaria	Hacer búsquedas en internet, escribir pequeños textos y cambiar las características básicas del mismo con un programa tipo Word.
4º Primaria	Escribir con cierta soltura, manejar las herramientas de copia y pega, iniciarse en el cambio de formatos e insertar tablas básicas e imágenes desarrolladas en el Paint o descargadas de internet.
6º Primaria	Hacer presentaciones en Power Point utilizando las características básicas y manejar internet para la realización de trabajos y la adquisición de información.
2º ESO	Hacer presentaciones manejando todas las características del Power Point y utilizar las reglas generales del libro de estilo del colegio.
4º ESO	Tener una velocidad de escritura superior a 180 pulsaciones por minuto, manejar todas las reglas del libro de estilo y crear gráficos, cambiar todas sus propiedades y crear pequeñas fórmulas en Excel.
Bachillerato	Manejar de forma profesional la hoja de cálculo de Excel, diseñar bases de datos y sus relaciones, crear bases de datos en Access y consultas y adquirir un nivel de programación inicial en C.

# DIFUSIÓN Y DINAMIZACIÓN DEL PLAN TIC

La comisión para el óptimo desarrollo y coordinación del Plan TIC estará formada por los siguientes miembros:

- Director del colegio.
- Coordinador TIC.
- Seis profesores de las distintas etapas educativas.



Para su correcta difusión y dinamización se llevarán a cabo a lo largo de los diferentes cursos escolares:

- Encuestas.
- Memorias.
- Valoraciones.
- Proyectos.



El Plan TIC siempre será susceptible de cambios en beneficio de la comunidad educativa del centro.

# CONCLUSIÓN

El Plan TIC del Colegio Virgen Blanca tiene como principal objetivo adentrar al alumnado en el actual mundo de las nuevas tecnologías, incluyendo las TIC en su programación didáctica como:

- Apoyo y ayuda a la labor del profesor en el aula.
- Herramienta metodológica.
- Herramienta de potenciación del aprendizaje.

