

escuela
tic2.0



escuela
tic2.0



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



GOBIERNO
DE ESPAÑA

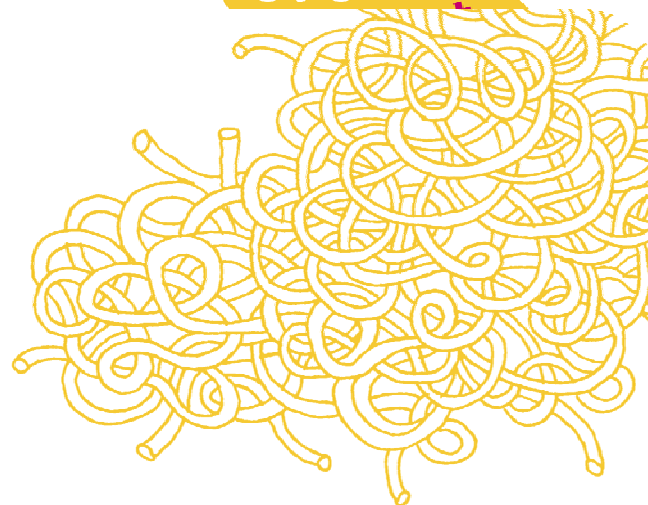
MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



escuela
tic2.0



Dirección General de Participación
e Innovación Educativa

Consejería de Educación

Junta de Andalucía

Cofinanciado por el Ministerio de Educación



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

escuela
tic2.0



escuelatic2.0

Un nuevo paso adelante en el camino hacia la Sociedad de la Información, la Comunicación y del Conocimiento en Andalucía.

En los próximos cuatro cursos escolares todos los centros públicos andaluces serán **escuelatic2.0**.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

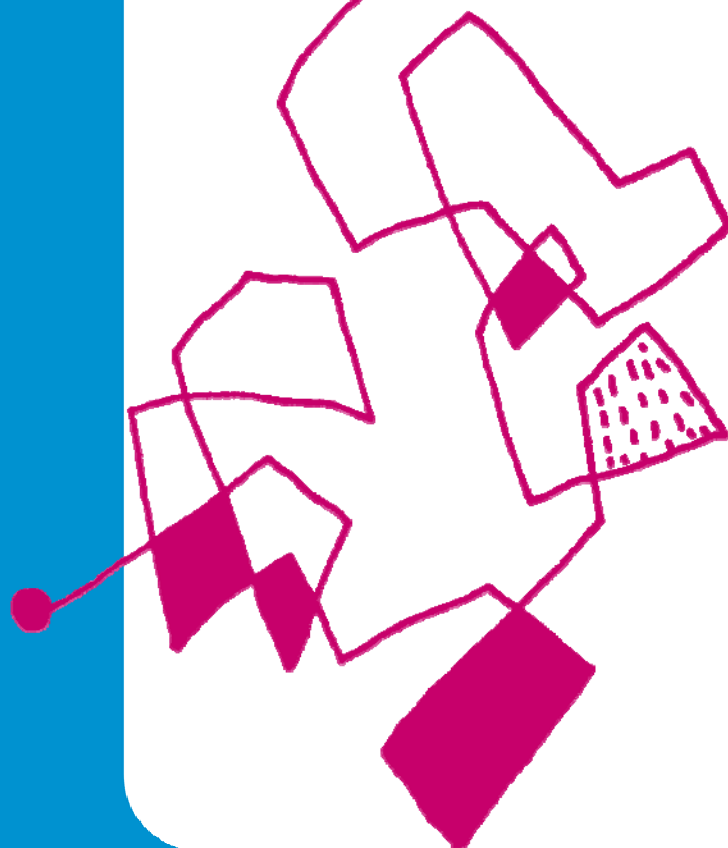
Antecedentes en Andalucía



Desde Centros TIC a Escuela TIC 2.0



escuelatic2.0



Objetivos

- ➡ **Profundizar** en la calidad en la Educación y en la Igualdad de Oportunidades.
- ➡ **Conseguir** que las TIC se conviertan en herramientas didácticas de uso habitual en el aula.
- ➡ **Mejorar** las prácticas educativas para alcanzar un mayor desarrollo de las competencias del alumnado.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

escuela
tic2.0



ANDALUCÍA: PRESENTACIÓN ESCUELA TIC 2.0



escuelatic2.0



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



Presentación del Plan a dirección centros E. Primaria				
SEPTIEMBRE 2009				
LUNES	M	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
28 SEVILLA (P. de Congresos) 1039 personas y 991 centros	29	30 GRANADA (P. de Congresos) 986 personas y 938 centros		
Entrega portátiles para uso del profesorado de 5º y 6º E. Primaria				
OCTUBRE 2009				
LUNES	M	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
			1	2
5	6	7 MÁLAGA (P. de Ferias y Congresos) 633 personas, 310 centros. 2023 Portátiles.	8	9
12 (FESTIVO)	13	14 ALMERÍA (Hotel Trip) 379 personas, 185 centros. 1165 Portátiles.	15	16 HUELVA (Delegación de Educación) 287 personas, 138 centros. 849 Portátiles.
19	20	21 CÓRDOBA (P. de Congresos) 429 personas, 210 centros 1290 Portátiles.	22 GRANADA (P. de Congresos) 517 personas, 253 centros. 1478 Portátiles.	23
26 JAÉN (Infanta Leonor) 391 personas, 190 centros. 1134 Portátiles.	27	28 CÁDIZ (Palacio de Congresos) 541 personas, 265 centros . 1715 Portátiles.	29	30 SEVILLA (Hotel Alcora) 771 personas, 378 centros. 2542 Portátiles.



un ultraportátil por alumno

aulas digitales

internet

formación del profesorado

software libre

pdi

carritos digitales

materiales digitales educativos

familias en red

ultraportátiles para el profesorado

escuela tic2.0

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

1x1





escuelatic2.0

 FORMACIÓN DEL PROFESORADO ALUMNADO FAMILIAS EQUIPAMIENTO TIC 2.0 RECURSOS EDUCATIVOS

escuela
tic2.0



FORMACIÓN DEL PROFESORADO



escuelatic2.0



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



Recursos formativos



La formación se ha impartido por un equipo de 248 **formadores**, seleccionados entre profesorado de primaria experimentado en el uso didáctico de las TIC y específicamente formados.



Se instalaron 132 **aulas dotadas con el equipamiento ESCUELA TIC 2.0** en centros docentes de Andalucía.



La formación se desarrolló a través de los **Centros del Profesorado**, coordinados desde la Dirección General de Profesorado y Gestión de Recursos Humanos.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

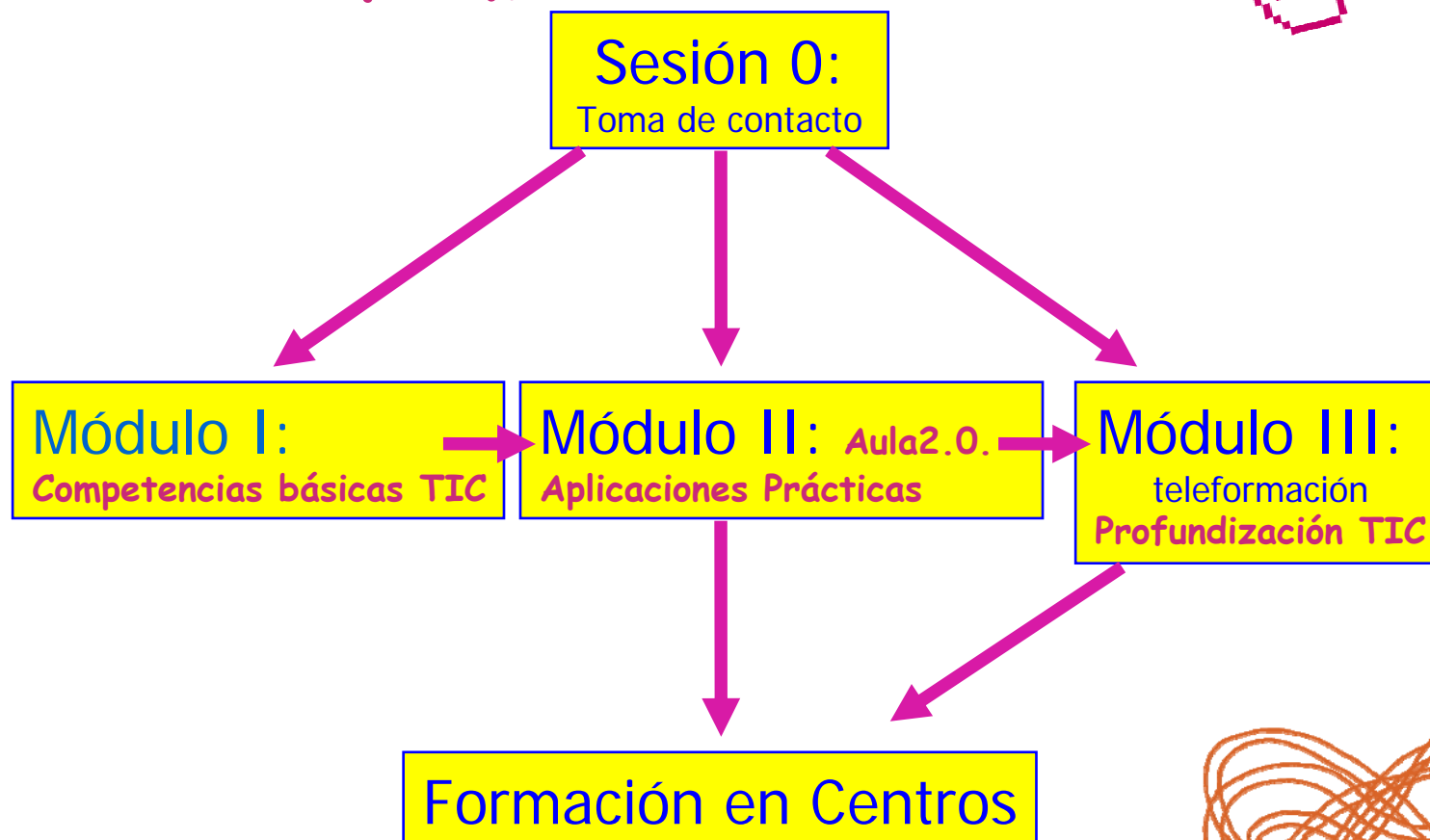
MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



Itinerario formativo







GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN





Calendario formación

-  2009 Oct: Formación de formadores.
-  2009 Nov: Sesión 0.
-  2009 desde nov: Cursos módulos I y II.
-  Durante todo el curso: Cursos módulo III.



JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

PLAN ESCUELA TIC 2.0 TERCER CICLO DE EDUCACIÓN PRIMARIA

PROVINCIA	CENTROS	TIC	GRUPOS 5º	GRUPOS 6º	AULAS TIC	ORDENADORES PARA USO DEL PROFESORADO
Almería	185	59	301	320	621	1786
Cádiz	267	95	454	465	919	2646
Córdoba	210	64	320	348	668	1958
Granada	252	82	357	387	744	2217
Huelva	137	88	212	222	434	1278
Jaén	190	104	282	313	595	1729
Málaga	310	128	536	552	1088	3111
Sevilla	378	139	685	685	1370	3912
TOTAL	1929	759	3147	3292	6439	18637



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



Alumnado



escuelatic2.0



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

escuela
tic2.0



Implantación curso 2009/2010
Curso 5º y 6º de primaria

ultraportátiles

173.500 equipos para alumnos y alumnas
18.000 equipos para uso docente

6439 Aulas digitales

Conexión a Internet



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



ALUMNADO Curso 2009/2010



CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

PLAN ESCUELA TIC 2.0
TERCER CICLO DE EDUCACIÓN PRIMARIA

PROVINCIA	CENTROS	GRUPOS 5º Y 6º	ALUMNADO (PÚBLICA Y CONCERTADA)	AULAS 2.0	PROFESORADO	CENTROS PILOTO	FORMADORES
Almería	185	621	14.669	621	1.786	14	21
Cádiz	267	919	25.614	919	2.646	16	36
Córdoba	210	668	17.947	668	1.958	14	26
Granada	252	744	20.907	744	2.217	17	30
Huelva	137	434	10.936	434	1.278	8	16
Jaén	190	595	15.598	595	1.729	17	22
Málaga	310	1088	29.936	1.088	3.111	19	43
Sevilla	378	1370	37.893	1.370	3.912	27	54
TOTAL	1929	6439	173.500	6439	18.637	132	248



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



Implantación curso 2010/2011

Entrega de ultraportátiles

Para alumnos y alumnas de 5º de primaria
Alumnado que llega sin equipo a 1º de ESO
Equipos para uso docente de 1º de ESO

Aulas digitales

Para 1º de ESO
Instalación durante el verano



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Implantación curso 2010/2011

ALUMNADO DE 5 DE PRIMARIA

Previsión para el curso 2010/2011

PROVINCIA	Nº CENTROS	GRUPOS 5º PRIM.			ALU 5º PRIM		
	5º PRI	PÚB.	CONCER.	PUB + CONCER.	PÚB.	CONCER.	PUB + CONCER.
Almería	211	322	31	353	6582	787	7369
Cádiz	345	478	122	600	10652	3153	13805
Córdoba	263	326	80	406	6644	2017	8661
Granada	318	389	104	493	7289	2525	9814
Huelva	161	218	38	256	4721	927	5648
Jaén	235	296	62	358	5845	1516	7361
Málaga	395	575	137	712	12728	3538	16266
Sevilla	488	723	177	900	16410	4635	21045
TOTALES	2416	3327	751	4078	70871	19098	89969

AULAS 2.0 (PIZARRAS, CAÑONES, ORD. SOBREMESA, SONIDO ..)	Ya instaladas en el curso 2009/2010
---	-------------------------------------

ULTRAPORTÁILES PARA USO PROFESORADO	Entregados en el curso 2009/2010
-------------------------------------	----------------------------------

ULTRAPORTÁILES PARA ALUMNADO DE 5º DE PRIMARIA	89969
--	-------

Datos a 10.02.2010



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Implantación curso 2010/2011



CENTROS PÚBLICOS y CONCERTADOS: Nº CENTROS / Nº ALUMNADO/ GRUPOS 1º ESO.

Provincia	Cen. PUB.	SEMI D PUB.	IES PUB.	Cen. CON.	Alu. TOT.	Alu. PUB.	Gru. PUB.	Alu. CON.	Gru. CON.
Almería	117	42	75	19	8.502	7.583	293	919	30
Cádiz	154	29	125	74	15.450	11.907	450	3.543	124
Córdoba	120	31	89	46	9.838	7.703	304	2.135	78
Granada	157	66	91	54	11.399	8.356	336	3.043	106
Huelva	93	33	60	21	6.595	5.565	226	1.030	37
Jaén	137	53	84	35	8.662	6.836	269	1.826	62
Málaga	184	44	140	69	17.824	13.726	537	4.098	139
Sevilla	209	22	187	97	23.594	18.290	697	5.304	176
Tot. Andalucía	1.171	320	851	415	101.864	79.966	3.112	21.898	752
Oriental	595	205	390						
Occidental	576	115	461						

* Se instalarán 3112 aulas digitales

Datos a 26 de abril de 2010



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN





ALUMNADO

ultraportátiles

Cuidado y responsabilidad del equipo
Tanto en casa como en el aula

* Cuando el alumnado progresa de curso continúa con su ultraportátil, por lo que siempre se dota al nivel inferior (5º de Primaria).



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

FAMILIAS

- ➡ **Implicar** a las familias en la custodia y uso responsable del material entregado al alumnado.
- ➡ **Acercar** las TIC a las familias con el uso del ultraportátil como elemento de aprendizaje.
- ➡ **Aprovechar** las TIC para conseguir un mayor acercamiento del centro escolar a las familias.
- ➡ **Formar** a las familias en el uso seguro de Internet, facilitándoles el acceso a las herramientas adecuadas para esta tarea.



CONECTADOS

escuela**tic**2.0



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



FAMILIAS

Explicación del Compromiso Digital familiar.



Córdoba, 14 enero 2010

Compromiso digital

Ejemplar para la Familia

D./Dña. _____
representante legal
del alumno/a _____
matriculado/a en el Centro _____
en el Curso Escolar _____ en el Grupo _____
y D./Dña. _____
en calidad de tutor/a de dicho/a alumno/a.

Compromisos que adquiere la Familia

- ☐ Deber de custodia, cuidado y mantenimiento en buenas condiciones de uso (recarga de batería, limpieza...) del ultrapotencial de dotación personal Escuela TIC 2.0.
- ☐ Colaboración para la realización de las tareas propuestas por el profesorado.
- ☐ Favorecer el diálogo con nuestros hijos/as sobre su «vida digital»: páginas que visita, redes que frecuenta, etc.
- ☐ Mantener entrevistas periódicas con el/la tutor/a, tanto a petición del profesorado como de la propia familia para estar informados sobre el proceso de aprendizaje.
- ☐ En caso de incidencias o conductas inadecuadas colaborar con el Centro.
- ☐ Tratar con respeto a todas las personas de la Comunidad Educativa, transmitiendo a sus hijos e hijas que las faltas de respeto a cualquier miembro de la misma a través de Internet, tienen el mismo valor e idénticas consecuencias que cuando se hacen en la «vida real».
- ☐ Participar de las formaciones dirigidas a familias que se organicen tanto en la Comunidad Educativa como en otras instituciones para conseguir la conexión deseada entre familias y centros. →



FAMILIAS

Compromiso digital

Ejemplar para la Familia

D./D^a. _____

representante legal

del alumno/a _____

matriculado/a en el Centro _____








en el Curso Escolar _____ en el Grupo _____

y D./D^a. _____

en calidad de tutor/a de dicho/a alumno/a.

en el Curso Escolar _____ en el Grupo _____
y D./D^a. _____
en calidad de tutor/a de dicho/a alumno/a.

Compromisos que adquiere la Familia

-  Deber de custodia, cuidado y mantenimiento en buenas condiciones de uso (recarga de batería, limpieza...) del ultraportátil de dotación personal Escuela TIC 2.0.
-  Colaboración para la realización de las tareas propuestas por el profesorado.
-  Favorecer el diálogo con nuestros hijos/as sobre su «vida digital»: páginas que visita, redes que frecuenta, etc.
-  Mantener entrevistas periódicas con el/la tutor/a, tanto a petición del profesorado como de la propia familia para estar informados sobre el proceso de aprendizaje.
-  En caso de incidencias o conductas inadecuadas colaborar con el Centro.
-  Tratar con respeto a todas las personas de la Comunidad Educativa, transmitiendo a sus hijos e hijas que las faltas de respeto a cualquier miembro de la misma a través de Internet, tienen el mismo valor e idénticas consecuencias que cuando se hacen en la «vida real».
-  Participar de las formaciones dirigidas a familias que se organicen tanto en la Comunidad Educativa como en otras instituciones para conseguir la conexión deseada entre familias y centros.





Recursos Educativos



escuelatic2.0



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



Mochila digital

- ➡ Fundamentos, normativa y manejo seguro de Internet.
- ➡ Selección de materiales digitales, recursos y tutoriales.
- ➡ Permiten elaborar y adaptar sus propios materiales.





Contenidos curriculares



Elaborados por profesorado de primaria y contrastados en el aula: tareas básicas, unidades didácticas, proyectos



Ediciones de la Consejería y del Ministerio: monográficos, "internet en el aula"



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Optimizado para portátiles Escuela TIC 2.0
Pulse F11 para pantalla completa



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



D. G. de Participación e Innovación Educativa
Mochila digital 2009/2010. Para 5º y 6º de Primaria

- ✦ El Plan Escuela TIC 2.0
- ✦ Contenidos y Materiales
- ✦ Enlaces Educativos
- ✦ Tecnología del Aprendizaje



Notas legales y agradecimientos



escuela
tic2.0

materiales
digitales
educativos



escuela
tic2.0



D. G. de Participación e
Innovación Educativa
Mochila digital
2010/2011
Primaria y Secundaria



- **El Plan Escuela TIC 2.0**
- **Contenidos y Materiales de Primaria**
- **Contenidos y Materiales de Secundaria**
- **Enlaces Educativos**
- **Tecnología del Aprendizaje**



Notas legales y agradecimientos



Aplicaciones educativas

CEP Linares - Andújar



APLICACIONES DE GUADALINEX EDU

Matemáticas
Conocimiento del Medio
Lengua
Lengua extranjera: Inglés
Educación Artística
N.e.e
Otras áreas
Otros recursos



" FORMACIÓN TIC PARA PROFESORADO DE PRIMARIA, ESCUELA TIC 2.0 " (MÓDULO II)

CURSO 2009/2010



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Blog Escuela TIC 2.0



[BLOG](#) | [PLAN ESCUELA TIC 2.0](#) | [RECURSOS](#) | [MARCADORES SOCIALES](#) | [SÚMATE++](#) | [ACERCA DE...](#)

Categorías

- Actividades colaborativas
- Equipamiento TIC 2.0
- Guadalinex-EDU
- Noticias
- Plan Escuela TIC 2.0
- Usos educativos de las TIC

Archivos

- Abril de 2010
- Marzo de 2010
- Febrero de 2010
- Enero de 2010

Enlaces

- Mapa de la Escuela TIC 2.0
- Mochila Digital
- Síguenos en Twitter
- TwitterCEPs

Averroes

- Registro de incidencias de

Plan Escuela TIC 2.0

Es un proyecto que la Consejería de Educación pone en marcha, en colaboración con el Ministerio de Educación, para reforzar la integración de las Tecnologías de la Información, de la Comunicación y del Conocimiento en los centros educativos andaluces. Es un nuevo paso adelante que tiene en cuenta toda la experiencia acumulada desde el 2003 con los Proyectos de Centros TIC y, como no podía ser de otra manera, sigue haciendo una apuesta firme por el conocimiento libre y el software libre en la educación andaluza.

El Plan Escuela TIC 2.0 es una estrategia que interviene directamente en el proceso de adquisición de las competencias básicas para la mejora de la educación en Andalucía. Con la implantación de la Ley Orgánica de Educación (LOE) se incorpora a las competencias básicas, la competencia digital y el tratamiento de la información, entendida como la habilidad para buscar, obtener, procesar, comunicar la información y transformarla en conocimiento, incluyendo el uso de las TIC como elemento esencial para este proceso. Asimismo, en los objetivos de la Ley de Educación de Andalucía (LEA) se presta especial atención al uso de las TIC y, en los derechos del alumnado se incluye, entre otros, el acceso a las Tecnologías de la Información y la Comunicación en la práctica educativa y el uso seguro de Internet en los centros docentes.

Este plan considera las TIC como un eje transversal que ha de articular toda la vida del centro educativo facilitando su gestión, potenciando el desarrollo de su proyecto educativo y favoreciendo la información, la comunicación y la participación de la comunidad educativa, al mismo tiempo que ha de estar presente de forma natural en todos los procesos de enseñanza y aprendizaje para propiciar que los actuales alumnos y alumnas sean ciudadanos y ciudadanas digitalmente competentes para el siglo XXI.



Documentación de interés para la puesta en marcha del Plan Escuela TIC 2.0:

- Instrucciones para la puesta en marcha del plan

Entradas Comentarios

Entradas recientes

- La PDI: Una multiherramienta educativa
- Mapas Conceptuales y Mentales en el aula
- Cómo reinstalar Guadalinex-EDU

Últimos Comentarios

- escuelatic20 on Ultraportátiles TIC 2.0. Características
- Carlos on Ultraportátiles TIC 2.0. Características
- fatima on Ultraportátiles TIC 2.0. Características

En Twitter



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



La tecnología
no debe prevalecer
sobre la Educación
sino que tiene que servir
para mejorar la calidad
de la Enseñanza.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

escuela
tic2.0



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Muchas gracias.

+ info

escuela
tic2.0



PC's, software y redes
CAU-TIC: 955 06 40 45
(Interno 36 40 45)

Deterioro del material y garantías
CSME: 902 400 505

Internet y teléfono
RCJA: 955 06 10 97
(Interno 30 00 01)

Séneca
955 06 40 59
(Interno 36 40 59)

Consejería de Educación

<http://www.juntadeandalucia.es/educacion/>

Averroes

<http://www.juntadeandalucia.es/averroes/>

Foro TIC

<http://www.juntadeandalucia.es/averroes/guadalinex/>

Séneca

<http://www.juntadeandalucia.es/educacion/seneca/>

MEDIVA (Media Digital Educativa)

<http://www.juntadeandalucia.es/educacion/mediva/>

CONSULTAS

innovacion.ced@juntadeandalucia.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

escuela
tic2.0



escuela
tic2.0



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN