

[Fitoatocha: un herbario digital](#) es un proyecto multidisciplinar que pretende aproximar la Botánica a los estudiantes, usando las herramientas digitales como medio de expresión y creatividad, así como favorecer la elaboración de material propio y el trabajo en grupo.

El trabajo, llevado a cabo docentes y alumnos de 1º de Bachillerato del [Colegio Salesianos Atocha](#) (Madrid) ha sido [desarrollado y publicado en Fitoatocha](#), un wiki creado al efecto en wikispaces.

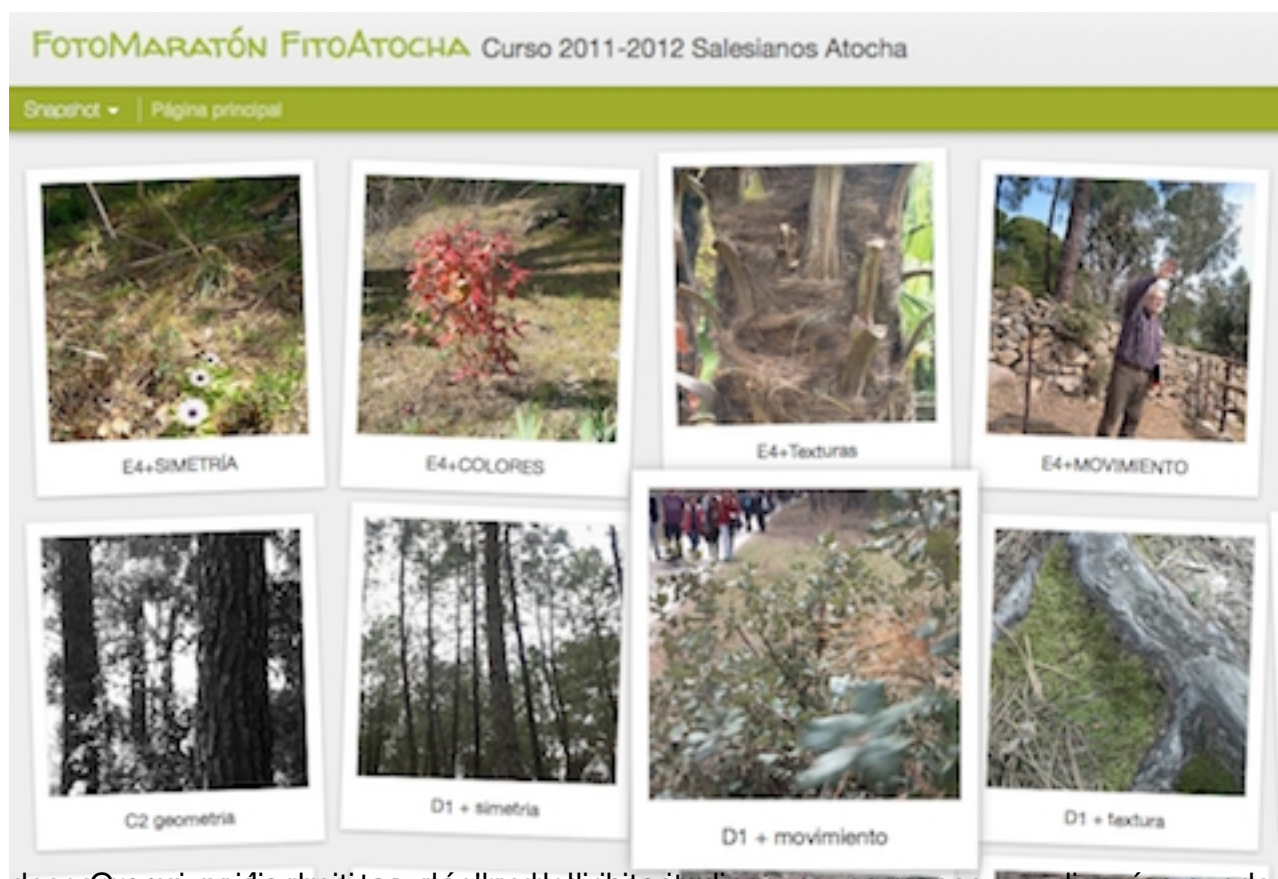
Para ello, mediante la investigación de un entorno cercano, los Jardines del Buen Retiro, debían crear un herbario digital (y audiovisual) y planificar rutas dentro del mismo, a disposición de cualquier persona, a través de dispositivos móviles. La iniciativa ha contado con la participación de 186 alumnos y 10 profesores, de distintos Departamentos: Ciencias Naturales, Informática, Lengua Española, Lenguas Clásicas, Lenguas Modernas, Matemáticas y Dibujo Técnico.

Con esta propuesta, los profesores participantes han intentado favorecer el conocimiento y la conservación del entorno cercano, así como englobar los objetivos curriculares de las distintas materias tanto en el claustro como en las aulas.

View more [presentations](#) from [fitoatocha](#)

El eje común para todas las producciones, en los diferentes formatos, ha sido:

- La realización de un herbario digital y audiovisual de los Jardines del Buen Retiro. Hicieron un maratón fotográfico publicando las fotos [en un blog creado en Blogger](#). Para saber más sobre Blogger recomiendo [la ficha didáctica](#) que he publicado en el Catálogo TIC del CeDeC.



descargar en dispositivos móviles de libre acceso, cuyos mapas y audioguías puedan

Audioguías creadas
en Woices.

Mapas de Google



Ver [Puerta Murillo C1](#) en un mapa más grande

Audioguías

Reproducer

*Audioguía
parada 1:
Roble de los
pantanos.*



Parque de El Retiro, Roble de los pa

00:00 / 02:00



voices

Parada 1. El Roble de los Pantanos



Para que el mundo sea mejor, necesitamos un mundo que sea más humano.



fitoatocha
@fitoatocha
Madrid, España · <http://fitoatocha.wikispaces.com>

 **Seguir** 

202 TWEETS

39 SIGUIENDO

51 SEGUIDORES

Tweet para fitoatocha

@fitoatocha 

Tweets >

Siguiendo >
Seguidores >
Favoritos >

Tweets

**fitoatocha** @fitoatocha 20 de jun
RT @angelespuertas: Apps móviles. @jmonteo, @cpoyatos, @albonubesP y @JGG_1975. bit.ly/NihuSz #iTIC12
[Abrir](#)

**fitoatocha** @fitoatocha 18 de jun
RT @angelpuente: Audio nº19. Aplicaciones móviles. #iTIC12 goo.gl/3KMF2 @jmonteo @cpoyatos @albonubesP #radioiTIC
[Abrir](#)

Siempre se puede aprender algo de los errores de los demás. Si se de la experiencia propia, y