

[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.

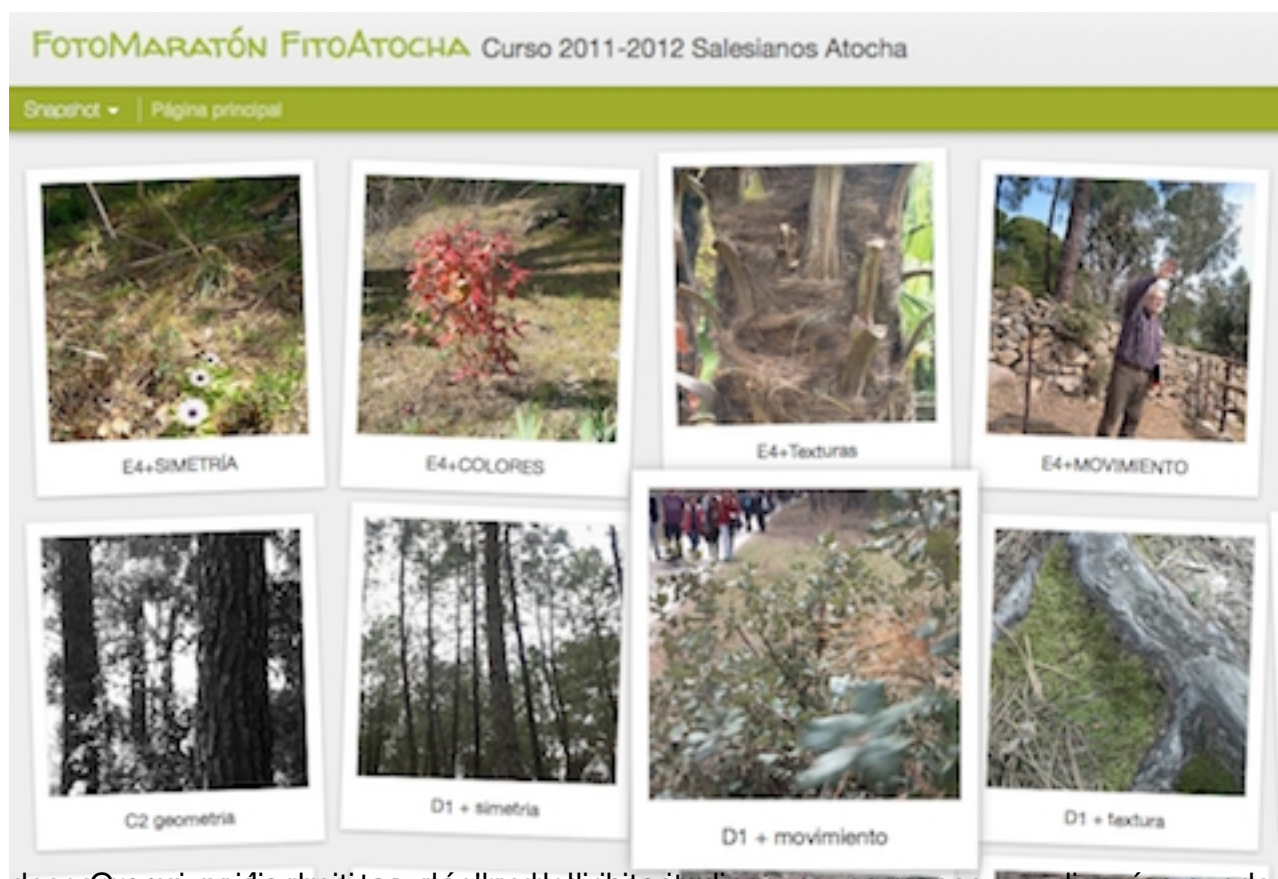
Para ello, mediante la investigación de un entorno cercano, los Jardines del Buen Retiro, debían crear un herbario digital (y audiovisual) y planificar rutas dentro del mismo, a disposición de cualquier persona, a través de dispositivos móviles. La iniciativa ha contado con la participación de 186 alumnos 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

Ruta de Murillo

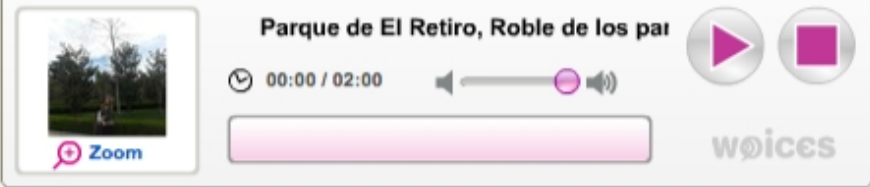
Audioguías creadas en Woices.

Mapas de Google



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

En esta ruta vamos a ver una variedad de árboles como :Parada 1: el Roble de los Pantanos , Parada 2: el Madroño, Parada 3: el Durillo, Parada 4: la Acacia de Constantinopla, Parada 5: el Pino Piñonero, Parada 6: el Eucalipto.

Audioguías	Idiomas	Reproductor	Ficha
Audioguía para 1: Roble de los pantanos.			Parada 1. El Roble de los Pantanos 

Para más información sobre esta ruta, visita el sitio web de la Ruta de Murillo en el Parque de El Retiro.



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

 **Seguir** 

202 TWEETS

39 SIGUIENDO

51 SEGUIDORES

Tweet para 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

Al igual que en el mundo físico, en el mundo digital también existen los recursos, y