Educreations es una herramienta para **iPad** que posibilita la creación de vídeotutoriales o "lessons" recogiendo la escritura en la pantalla del programa, sea manual o con teclado, así como la inserción de todo tipo de imágenes y la captura de voz para las explicaciones correspondientes.

Una vez realizado, se guarda en el servidor de la propia herramienta proporcionándose una URL para su visionado, o el código embebido para poderlo incrustrar en cualquier página web, blog o wiki.

Esto último es el principal aliciente de esta herramienta. Es decir, no es exclusiva del **iPad,** sino que el trabajo final obtenido puede ser visionado en cualquier otro entorno web.

Como ejemplo de qué tipos de tutoriales se pueden crear, ponemos éste sobre cómo resolver un sistema de dos ecuaciones de primer grado con dos incógnitas.

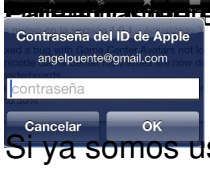
TRES MÉTODOS NUMÉRICOS PARA LA RESOLUCIÓN DE UN SISTEMA DE DOS ECUACIONES CON DOS INCÓGNITAS DE PRIMER GRADO

$$aX + bY = c$$

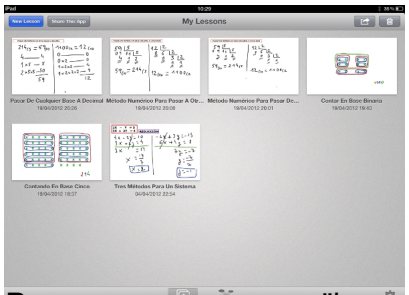
$$dX + eY = f$$

0:00

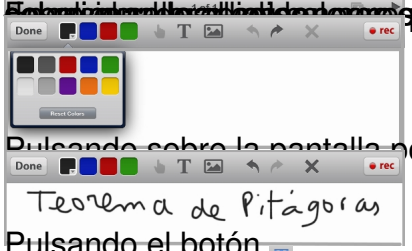
En esta unidad didáctica, en **El tinglado** hay más ejemplos (en las páginas 3, 4, 5 y 6) de



Si ya somos usuarios registrados, nuestro programa comenzaría aquí:

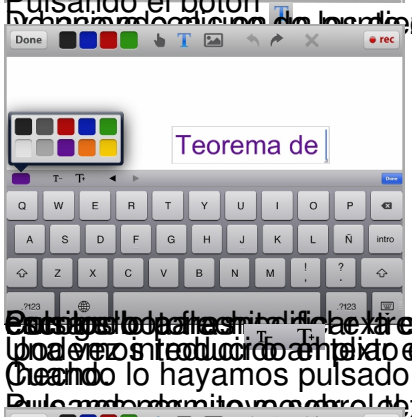


Para crear una nueva "lesson", pulsamos el botón azul: New Lesson



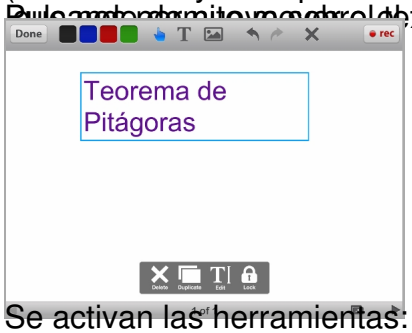
Pulsando sobre la pantalla podremos escribir o dibujar con el color correspondiente.

Pulsando el botón



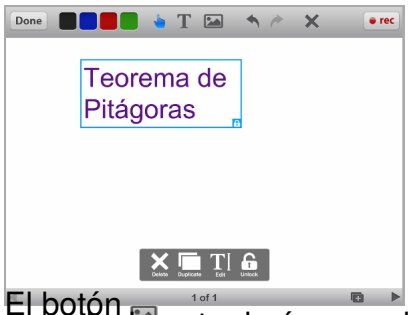
Teorema de

Se activan las herramientas:

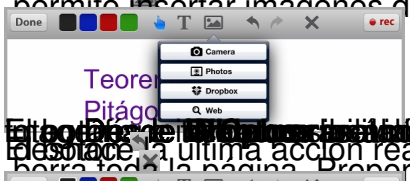


Teorema de Pitágoras

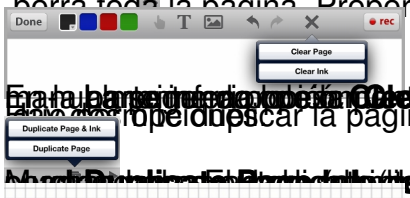
que permiten **Delete** (suprimir), **Duplicate** (duplicar), **Edit** (editar) o **Lock** (anclar el texto para



El botón permite insertar imágenes desde varios sitios.



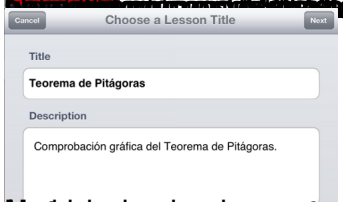
El botón deshace la última acción realizada.



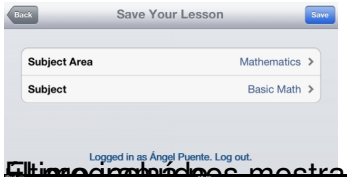
El botón borra todos los elementos dibujados o escritos en la página. Proporcionándonos dos opciones.

El botón nos permite duplicar la página.

El botón nos proporcionan dos opciones.

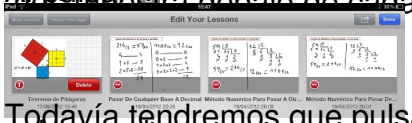


Tenemos que pulsar el botón **Next** para elegir ahora si queremos que sea privado o público.

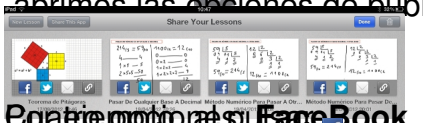


El primero nos mostrará ahora la carpeta "My Lessons" con todos nuestros trabajos, este

Al pulsar abajo de cada "lesson" un botón para borrar las lecciones guardadas.

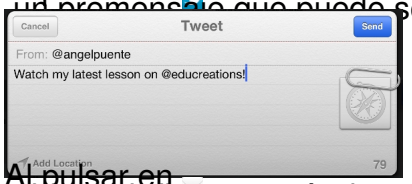


Todavía tendremos que pulsar primero el botón
Y luego el
Cancelar
Volvemos al estado anterior.

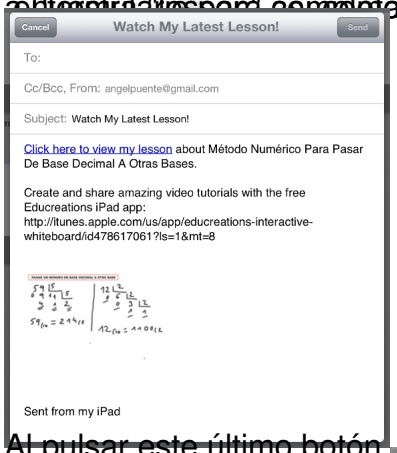


Podremos así **FaceBook**, **Twitter**, **Correo-e**, e **hipervínculo**.

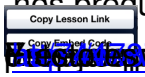
Al pulsar en
un mensaje que puede ser editado para mandarlo al Twitter.



Al pulsar en
Los datos de los correos que queramos enviarles el vínculo



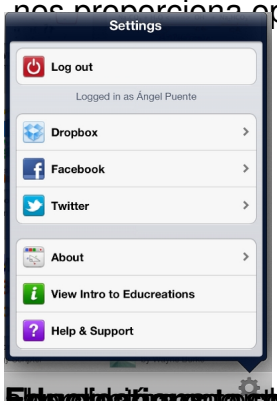
Al pulsar este último botón
nos pregunta si lo que queremos es copiar la URL o el código para embeber.



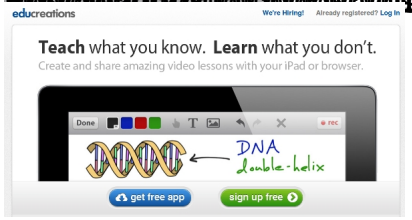
<iframe width='480' height='300' src='http://www.educreations.com/lesson/embed/744787/?ref=app' frameborder='0' allow

Con el botón podemos ver trabajos realizados por otras personas.

Para finalizar el botón nos proporciona opciones de configuración de nuestra cuenta.



Si deseamos grabar una lección pulsaremos el botón y escribiremos o dibujaremos sobre la pizarra digital. Podemos añadir imágenes de nuestra galería o de la cámara de fotos. Podemos también escribir texto manuscrito con el ratón,



Videotutorial resumen

http://www.youtube.com/watch?v=lXLz9v3XzKA