

# Proyecto final de curso

## Android: Fundamentos de Programación

### ( julio-noviembre 2014)

**Nombre de la aplicación:** *ClickClick*

**Autor:** Nieto Garcia, Miguel

**Qué hace la aplicación:**

Calculadora de cambios de moneda. Indicamos la cantidad, seleccionamos la moneda de origen y destino y obtenemos el cambio con el valor vigente en ese momento.

**Licencia:**

Autorizo la difusión del código fuente con fines educativos siempre que se haga referencia al autor bajo los términos generales de la licencia "[Academic Free License v.3.0](#)".

**A destacar:**

- Permite la selección de una variedad importante de monedas(Países)
- La selección de la moneda se realiza con la visión del nombre y la bandera del país, para facilitar la identificación
- Esta configurada para atender dos idiomas, Español e Ingles.
- La vista dado su configuración como calculadora es siempre "portrait" .

**Cómo lo hace:**

- Al iniciar la aplicación se indica la cantidad a cambiar.
- Se seleccionan las dos monedas que participan. Moneda de origen y moneda de destino.
- Se pulsa el botón de cambio (CAMBIAR botón verde) para realizar el cambio. Esto dispara una petición a la gestora de cambios de divisas que devuelve el valor actual de dicho cambio
- Con este resultado se realiza el cálculo correspondiente presentando la solución en pantalla.

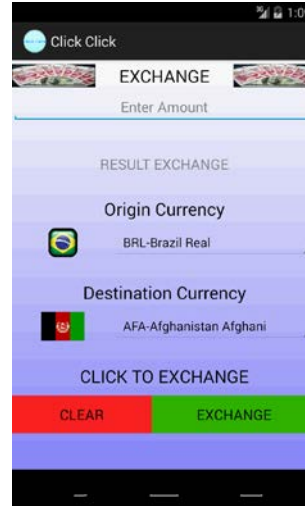
- En caso de que no exista valor de cambio disponible entre las dos monedas solicitadas se devuelve como resultado "0.00".
- Tiene un botón de borrado (BORRAR botón rojo) para limpiar datos y permitir una nueva operación

## **Captura de pantallas:**

### **Pantalla inicial Indicar cantidad**



### **Selección de Monedas**



### **Resultado del Cambio**

