

# Training On Mobile Technology Development

## ➤ Target groups

Computer Engineers And It professionals

**المدة: 5 أيام**

**عدد الساعات: (30) ساعة**

**تاريخ الانعقاد: 14 - 2021/2/18**

**التوقيت : السد8:30اعة صباحاً وحتى السد2:30اعة ظهراً**

**الرسوم : 10.000 جنيه (فقط عشرة الف جنيه لاغير)**

(تشمل الرسوم أعلاه وجبة الافطار والمادة التدريبية ورسوم الشهادة)

**المدرّب : أ. زاهر محمد عثمان فقيري**

- الإدارة العامة لنظم الدفع الالكتروني . بنك السودان المركزي

- نائب مدير الادارة العامة لنظم الدفع الالكتروني

- مدرب متعاون مع مركز التدريب المصرفي ومراكز تدريب أخرى

مقدمة : اصبح الموبايل يشكل وجودا كبيرا في كل المجالات في السودان هناك مشروع الدفع غير الموبايل وهو من المشروعات الاستراتيجية والهامة في الاقتصاد السوداني لذا هناك ضرورة كبيرة لفنيينا في المصارف التعرف علي تقنيات الموبايل وتطبيقاته . وهذا ما يهدف البرنامج.

## ➤ Content:

- Following the outline of course contents
- a.setting up the computer for installing the tools
- b. Installing Android SDK
- c. Installing B4A programming IDE
- d. Installing Java SDK
- e. Configuring the IDE
- f. Writing Hello World Android App
- .EXPLORING BUILT –IN SYSTEM LIBRARIES AND FUNCTION
- B. EXPERIMENTING WITH EXAMLE APPLICATION
- Programming Arduino Micocontroller And developing Android app to control it. Attendees will be able to send digital commands from their Android App to control leds and other hard ware by communication with the Arduino board by Bluetooth .



**Address:**

---

**Tel:** 83763763 - 83780995- 83770564 - 83771716

**Ext:** 109 – 118- 130-140

**Mob:** 0122507025- 0912988789- 0912826277

**Fax:** 83763763

**Email :** [training@sabfs.edu.sd](mailto:training@sabfs.edu.sd)

**Website :** [www.sabfs.edu.sd](http://www.sabfs.edu.sd)