2015

Manual de Técnico-CONSULTAS APP



POR: VADIN SANTIAGO VILLOTA HIGUERA INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "JOSÉ CHIRIBOGA GRIJALVA" 16-3-2015

CONTENIDO

1.	INTROD	UCCIÓN	2
1.1.	Propó	sito del Documento	2
2.	APLICA	CIÓN DEL MANUAL	2
2.1.	APLIC	ACIÓN DE CONSULTAS ACADÉMICAS	2
2.2.	INSTA	LACIÓN	3
	2.2.1.	REQUERIMIENTOS	3
	2.2.2.	PASOS DE INSTALACIÓN	3

1. INTRODUCCIÓN

1.1. Propósito del Documento

Este documento tiene el propósito de informar toda parte técnica de la aplicación móvil de consultas académicas para el Instituto Tecnológico Superior "José Chiriboga Grijalva" y de esa manera contribuir con los procesos de instalación e implementación de la misma para el área de informática.

2. APLICACIÓN DEL MANUAL

2.1. APLICACIÓN DE CONSULTAS ACADÉMICAS

La aplicación móvil de consultas académicas es una aplicación que permite a los estudiantes revisar las notas, sílabos de las materias y búsqueda bibliográfica de libros que posee la institución.

El objetivo de esta aplicación es abrir las vías de accesibilidad para los estudiantes y por ende mejorar la interacción entre la institución y ellos; ya que la mayoría de jóvenes podrán acceder a la aplicación desde los dispositivos móviles que poseen.



2.2. INSTALACIÓN

La instalación que se muestra en las siguientes páginas es la instalación de IBM Worklight Studio con la configuración para ver la aplicación de consultas académicas dentro de la misma.

2.2.1. REQUERIMIENTOS

- Sistema Operativo Windows 7 ó Windows 8
- Tener instalado y configurado:
 - Instalar JAVA JDK y configurado el JAVA_HOME en las variables del sistema.
 - o Instalar Eclipse ID

2.2.2. PASOS DE INSTALACIÓN

 En la pestaña Help en Eclipse ID, se selecciona la opción que dice Install New Software.

Window	Help		
S •]	3	Welcome	-
▽ □ [?	Help Contents	
	2	Search	
		Dynamic Help	
		Key Assist	Ctrl+Shift+L
		Tips and Tricks	
	æ	Report Bug or Enhancement	
		Cheat Sheets	
	ay.	Check for Updates	
	\$	Install New Software	
	8	Installation Details	
	mp	Eclipse Marketplace	
	\circ	About Eclipse	
	_		

 Luego se agrega el archivo de la librería que se va a usar, en este caso sería el IBM Worklight Studio.

💽 Install	
Available Software Select a site or enter the location of a site.	
Work with:	Add
	Find more software by working with the <u>"Available Software Sites</u> preferences.

3. Luego se le pone un nombre y se pone en donde se encuentra el archivo y se hace clic en OK.

varrie:	IWS	L <u>o</u> cal
Location:	jar:file:/C:/Users/v/Downloads/iws_eclipse_6.2.0.1.zip!/	Archive
<u>L</u> ocation:	jar:file:/C:/Users/v/Downloads/iws_eclipse_6.2.0.1.zip!/	Arc

4. Luego se selecciona los componentes que se deseen instalar en este caso se selecciona todos.

Name	Version
III IBM Worklight Studio Development Tools	
📝 🖚 IBM Dojo Mobile Tools	6.2.0.01-20141216-0427
📝 🏟 IBM jQuery Mobile Tools	6.2.0.01-20141216-0427
📝 🏇 IBM Worklight Studio	6.2.0.01-20141216-0427

5. Luego se muestra los detalles sobre lo que se va a descargar y Next.

Install		
Install Details Review the items to be installed.		
Name	Version	Id
 IBM Dojo Mobile Tools IBM jQuery Mobile Tools IBM Worklight Studio 	6.2.0.01-20141216-0427 6.2.0.01-20141216-0427 6.2.0.01-20141216-0427	com.ibm.imp.dojo.tools.licensed.f com.ibm.webtools.jquery.tools.lic com.ibm.imp.tools.wce.feature.fe

6. Luego se lee y acepta las licencias de uso del software. Finish



7. Se muestra la barra de progreso de la instalación.

Installing Software			
Installing Software			
-			
Always run in background			
	Run in Background	Cancel	Details >>

8. Luego es necesario aceptar reiniciar el Eclipse IDE.

Software Updates		×
You will need to restart Eclipse for the changes restart now?	ges to take effect. Would	d you like to <u>N</u> o

9. Y luego ya se tiene los componentes instalados listos para usarse.



10. Finalmente se procede a la importación del archivo de la aplicación.