

	<p style="text-align: center;"><b>CENTRO DE GESTIÓN Y DESARROLLO SOSTENIBLE SURCOLOMBIANO</b></p> <p style="text-align: center;"><b>INSTRUCTIVO PARA LA EJECUCIÓN DE LA FPI</b></p>	
--	---	--

**Tecnólogo en Análisis y desarrollo de software**  
**ID Ficha: 2692929**

**Competencia:** Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo

**Resultado de aprendizaje:** Planear actividades de construcción del software de acuerdo con el diseño establecido.

**Actividad de Aprendizaje 3: Configurar el entorno de trabajo Android studio para trabajar con react native en el caso de estudio**

Descripción de la actividad								
<p>Teniendo en cuenta lo aprendido en react native expo y la configuración de Android studio, en esta ocasión usted debe crear un proyecto react native y ejecutarlo en el emulador de Android o en el dispositivo real.</p> <p>Pasos para crear una aplicación react native</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• npx react-native init p1     ingresar a la carpeta <b>p1</b></li> <li>• iniciar con metro npm start</li> <li>• npm run android</li> </ul> <p>Al realizar el comando npm run Android se van a presentar varios inconvenientes, asegúrese de tener Android studio configurado correctamente con sdk, gradle y jdk, documente el proceso.</p> <p>Una vez configurado correctamente cree un proyecto llamado “<b>p1</b>” haciendo uso de styles, botones para pasar de una pantalla a la otra y que desde la nueva actividad pueda regresar, use el diseño de su proyecto formativo para esta actividad.</p> <p><b>Tiempo: 5 horas</b></p>								
<b>Listado de recursos, materiales, equipos, herramientas</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instructivo 3</li> <li>- Conexión a Internet</li> <li>- Computador o celular</li> <li>- Software para leer pdf.</li> <li>- Software para leer archivos de word</li> <li>- Cuaderno</li> </ul>						
<b>Tipo de Evidencia</b>	Desempeño		Conocimiento		Producto	x	No produce entrega de evidencia	
<b>Producto y Forma de</b>	<b>Producto:</b> Mostrar el desarrollo de la actividad propuesta haciendo uso de un emulador o un dispositivo móvil.							



**CENTRO DE GESTIÓN Y DESARROLLO SOSTENIBLE  
SURCOLOMBIANO**

**INSTRUCTIVO PARA LA EJECUCIÓN DE LA FPI**

<b>Entrega</b>	<b>Forma de entrega:</b> Presencial sustentando lo realizado.
<b>Intensidad /duración</b>	5 horas