

Istruzioni per creare un'applicazione che utilizza PEIS (testato con Android Studio 1.4 per Windows e Android 5.0):

- Scaricare e Installare Android Studio;
- Installare l'NDK: Tools->Android->SDK Manager: Appearance&Behavior  
->System Settings->Android SDK; SDK Tools Tab e selezionare Android NDK.
- Installare SDK extras: Tools->Android->SDK Manager; Appearance&Behavior  
->System Settings->Android SDK; SDK Tools Tab -> Launch Standalone SDK Manager; Selezionare extras;
- Installare javah;
- Dichiarare nel MainActivity le funzioni che richiameranno le funzionalità di PEIS con la dicitura "native";
- Per utilizzare le funzioni scritte in C seguire le istruzioni illustrate nel video alla pagina: <https://software.intel.com/en-us/videos/using-the-ndk-with-android-studio>;
- Copiare nella cartella JNI creata precedentemente i sorgenti di PEIS.

N.B.: Se il comando javah utilizzato nel video dà qualche problema bisogna fare riferimento a quello illustrato nel video alla pagina:

<https://www.youtube.com/watch?v=PKFL7OIV6VA>;