

## AIDE-IDE

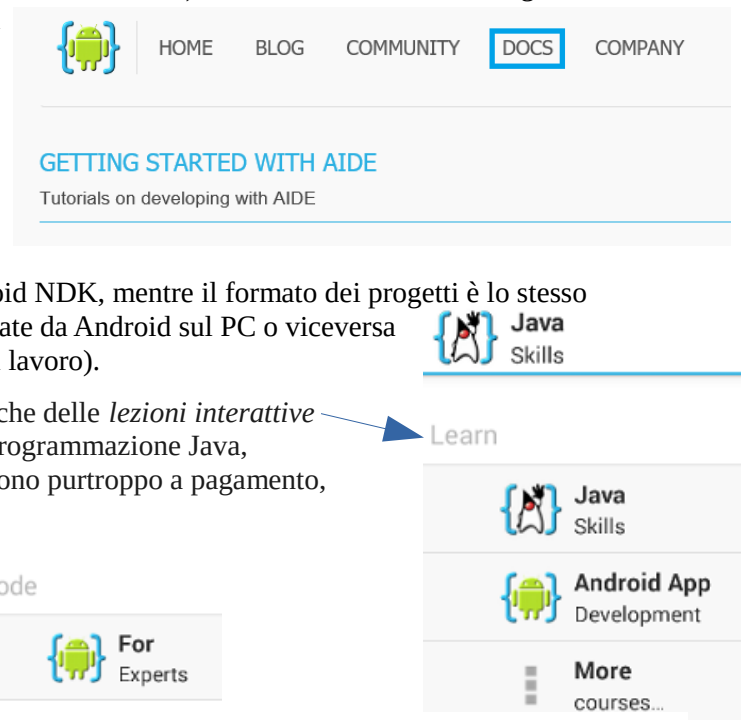
Gioca sulla traduzione ? a ide un'idea  
aide aiutante di campo

Come suggerisce l'acronimo **IDE** (Integrated Development Environment), AIDE è un'ambientata integrato di sviluppo, ovvero un software che aiuta i programmatori a **sviluppare programmi su mobile**, fornendo una serie di strumenti e funzionalità di supporto come ad esempio un correttore di sintassi.

Grazie ad AIDE potrete sviluppare vere e proprie app Android, dal codice alla parte grafica.

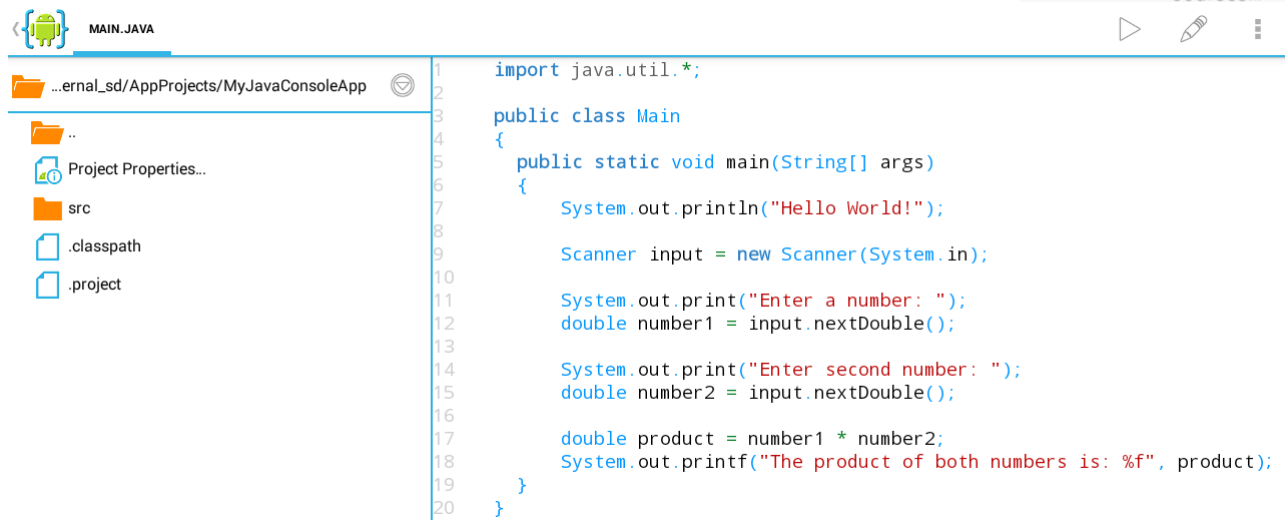
I linguaggi supportati sono Java e XML, tramite l'impiego di Android SDK, ma anche C e C++ con Android NDK, mentre il formato dei progetti è lo stesso usato da Eclipse, quindi potrete continuare le app sviluppate da Android sul PC o viceversa (la sincronizzazione con Dropbox facilita ulteriormente il lavoro).

Oltre ai numerosi strumenti forniti da AIDE, troverete anche delle *lezioni interattive* con istruzioni passo passo per imparare il linguaggio di programmazione Java, sviluppare app Android e Android Wear. Alcune lezioni sono purtroppo a pagamento, mentre le funzioni principali sono totalmente gratuite.

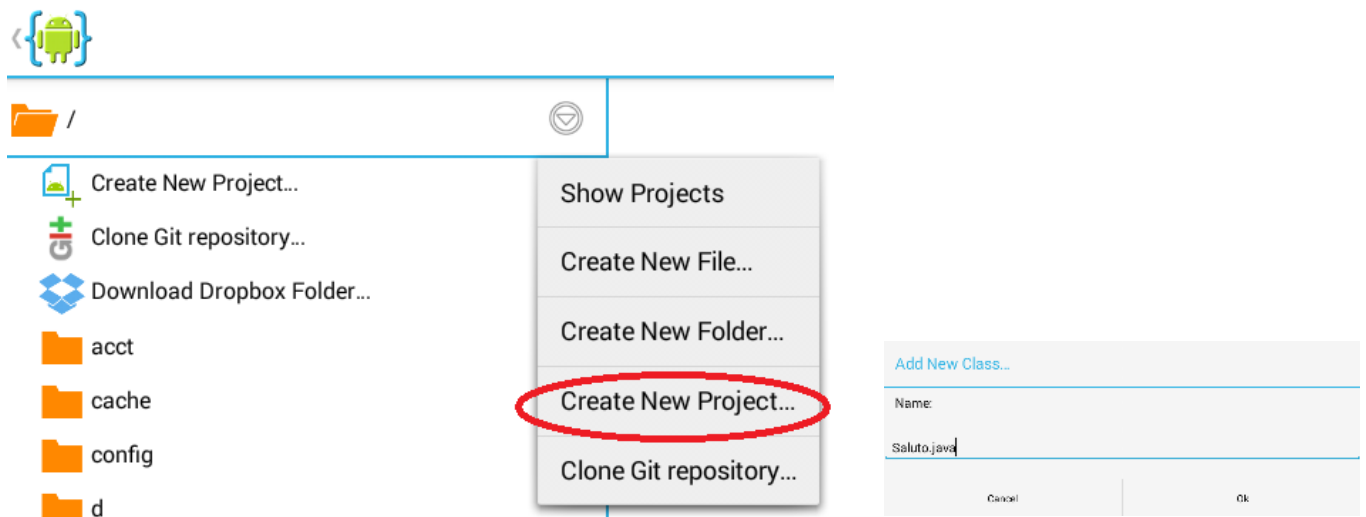


### Attività

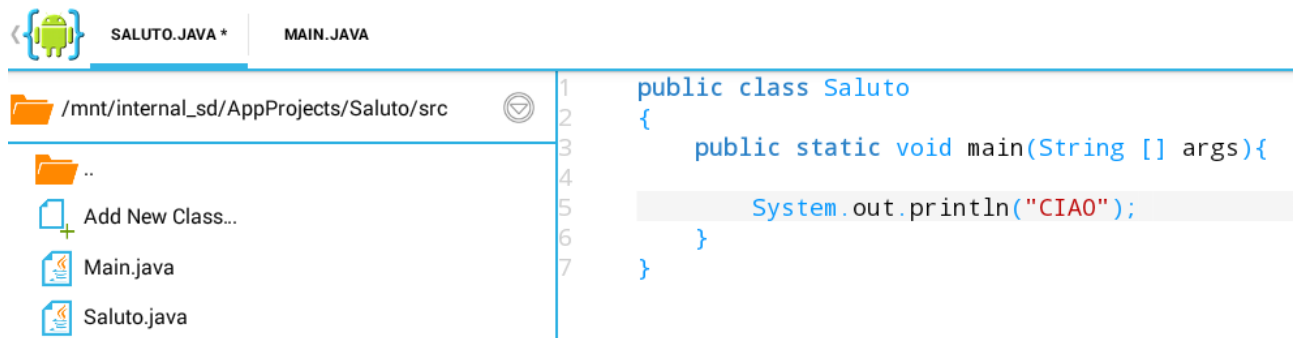
**primo passo:** aprire progetto di default **Main.java**



**creare new Project in realtà aggiungere la propria applicazione:** impostare nome con estensione **.java**



ed **editare**



**compilare con controllo della sintassi**



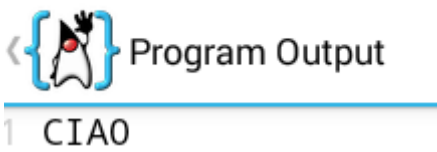
	Free
Basic functionality	✓
UI Designer	✗
Debugger	✗
No advertisements	✗
Saving Java files	✗
Saving large Android projects	✗
Direct run (root needed)	✗
Git push	✗
APK publishing	✗
Offline SDK help	✗

**e per eseguire:**



icona **tasto play** posta in alto a destra

**Output:**



**Salva il codice a pagamento**

Altri IDE per creare app Android dallo smart phone: Terminal IDE, CppDroid - C/C++ IDE, DroidScript JavaScript IDE, Anacode IDE C/C++/Java e [SoloLearn](#)

