

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## 08978 - INFORMATICA GRAFICA

L'esame finale consta di due parti: la prima e' una prova scritta ovvero la discussione del lavoro di gruppo. La seconda e' un colloquio orale. Svolgono la prova scritta solo quegli studenti che, per esigenze personali, non riescono a garantire una frequenza assidua che consenta loro l'interazione proficua all'interno di un gruppo di lavoro.

La prova scritta consta di 6 quesiti su argomenti riguardanti il programma teorico e di un quesito di programmazione WebGL. Ogni quesito teorico consente di acquisire da 0 a 3 punti secondo la seguente griglia di valutazione:

- Punti 0: risposta assente o sbagliata
- Punti 1: risposta appena sufficiente
- Punti 2: risposta piu' che sufficiente, ma parziale
- Punti 3: risposta corretta e completa

Il quesito di programmazione consente di acquisire 12 punti che saranno attribuiti valutando i seguenti aspetti del codice prodotto:

- Completezza
- Sviluppo delle funzionalita' grafiche principali
- Originalita
- Capacita' di integrazione di codice gia' noto dalle esercitazioni teoriche
- Sviluppo di funzionalita' aggiuntive e/o di interfaccia. La prova scritta si intende superata se la valutazione e' di almeno 18/30 ed e' preclusiva dell'accesso alla prova orale.

I partecipanti ai gruppi di lavoro non affrontano la prova scritta perche' gli obiettivi formativi che andrebbero valutati tramite quest'ultima si intendono verificati attraverso la presentazione dei casi di studio e lo sviluppo dell'applicazione grafica proposta dal docente. Essi ricevono, in fase di presentazione, una valutazione complessiva in trentesimi che tiene conto, per quanto riguarda il codice sviluppato, degli stessi aspetti gia' presentati per la prova scritta. L'esposizione orale dei casi di studio viene valutata rispetto

- grado di comprensione mostrato in relazione al programma teorico svolto
- proprieta' del linguaggio utilizzato

ai seguenti aspetti

• capacita' di approfondimento del tema assegnato mediante letture autonome.

Il colloquio orale tende a verificare le conoscenze dei temi esposti nel programma teorico svolto. Il voto finale risulta da una media delle valutazioni riportate nelle due parti dell'esame poiche' queste coprono aspetti diversi ed egualmente importanti della preparazione dello studente.

## VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO