



Digital Humanities

Relatrice: Emmanuela Carbè.

Descrizione: l'informatica umanistica è un settore in forte crescita in Italia. Il corso intende dare agli studenti un primo approccio teorico e pratico per avvicinarsi alla disciplina, fornendo una panoramica generale sulle potenzialità della ricerca umanistica integrata all'informatica e dei primi strumenti utili per affrontare il percorso formativo.

Destinatari: studenti degli Istituti Superiori del Comune di Padova.

Obiettivi:

- acquisire le conoscenze teoriche di base nel settore dell'informatica umanistica;
- acquisire le competenze tecniche di base per l'utilizzo degli strumenti informatici per il proprio percorso formativo e per futuri sbocchi lavorativi;
- acquisire la consapevolezza delle opportunità del web;
- saper accedere alle risorse digitali usando i principali strumenti di Google;
- utilizzare correttamente i programmi di videoscrittura;
- realizzare presentazioni con Prezi;
- realizzare e-book con PubCoder.

Durata: il progetto è strutturato in più moduli e può essere adattato alle esigenze di classi o gruppi:

- modulo introduttivo di 1h:
introduzione all'informatica umanistica; l'open source; i tool di Google; cenni di modellazione 3D e progetti in corso; laboratorio "creare e utilizzare un account Google";
- modulo ricerca di 1h:
catalogo libri e periodici online; Internet Culturale; archivi e biblioteche digitali; le piattaforme Wiki; gli strumenti Google per la ricerca; la bibliografia; laboratorio "realizzare una ricerca scolastica partendo dalle risorse online";
- modulo elaborazione e presentazione di 30":
scrivere e impaginare con Microsoft word; OpenOffice Writer; archiviare con Dropbox e Google Drive; presentare con PowerPoint; Impress; Prezi; laboratorio "realizzare una tesina scolastica con Prezi";
- modulo e-book di 30":
dal libro cartaceo al libro digitale; definizione di e-book e di enhanced book; formati, tipologie, dispositivi, e-retailers, DRM; laboratorio "realizzazione di un e-book con



PubCoder”.

Spazio: aula informatica.

Modalità: lezione frontale e laboratori.

Materiale: pc con connessione internet per ciascuno o per piccoli gruppi di studenti, videoproiettore.