

La realizzazione del progetto prevede lo svolgimento delle seguenti attività:

Fase 1. Predisposizione dei materiali iconografici e testuali, relativi al vocabolario per immagini, e loro inserimento nel database.

Durata: **8 mese** a partire dalla data di inizio lavori.

Fase 2. **Analisi macro del progetto** per definire le specifiche di base della realizzazione;

Durata: **1 mese** a partire dalla data di inizio lavori.

Fase 3. **Analisi funzionale di dettaglio** dell'intero applicativo: schermate, grafica, modalità di

presentazione delle varie informazioni ecc.

Durata: **2 mesi** a partire dalla Fase1.

Fase 4. **Disegno della base dati**;

Durata: **1 mese** a partire dalla Fase 2.

Fase 5. **Analisi tecnica** comprendente sia le modalità di realizzazione del software applicativo

basato sia il disegno grafico delle schermate, di grande importanza in questo progetto

principalmente sulla fornitura di ausili per gli insegnanti da distribuire agli studenti.

Durata: **2 mesi** a partire dalla Fase 2.

Fase 6. **Realizzazione del software applicativo** e test unitario delle singole funzioni tramite la

di realizzazione di un prototipo di base che permetta di validare le specifiche minime

funzionamento;

Durata: **3 mesi** a partire dalla Fase 4.

Fase 7. **Validazione del prototipo** da parte del personale specializzato nell'istruzione di

stranieri;

Durata: **2 mesi** a partire dalla Fase 5.

Fase 8. **Test integrato dell'intera applicazione** da parte di personale tecnico affiancato da

personale specializzato nell'istruzione di stranieri con esperienza specifica sul campo;
Durata: **1 mese** a partire dalla Fase 6.

Fase 9. Sperimentazione sul campo del sito e dei materiali in esso contenuti

Durata: **2 mesi** a partire dalla Fase 6.

I tempi

Ipotizzando di iniziare i lavori il mese di maggio 2010, si ipotizza di sviluppare le attività negli 8 mesi successivi con una articolazione di questo tipo:

Anno

2010

Mesi

5

6

7

8

9

10

11

12

Fasi

x

x

x

x

x

2

x

4

x

5

x

x

6

X

X

X

7

X

X

8

X

9

x

x

L'intero progetto avrà la durata di calendario di circa **8 mesi** complessivi, comprese le fasi di validazione del prototipo e di rollout sul campo, assolutamente necessarie per la specificità delle funzionalità fornite che richiedono non solo una corretta operatività del software ma anche una particolare aderenza alle esigenze di chi tale software utilizzerà, esigenze che presentano una grande disomogeneità dipendente dall'eterogeneità delle situazioni che si possono presentare.