L'introduzione allo studio della gestione dei progetti nel curricolo del secondo Biennio dell'Istituto Tecnico Economico indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing torva giustificazione nel recepimento nella normativa italiana della raccomandazione (2006/962/CE) relativa alle "competenze chiave per l'apprendimento permanente" tradotta nell'obiettivo di far acquisire a tutti gli studenti, attraverso quattro assi culturali ( asse dei linguaggi, asse matematico, asse scientificotecnologico, asse storico-sociale) le "competenze chiave di cittadinanza". Una concreta applicazione delle suindicate competenze si ravvisa pienamente nell'adozione degli strumenti, delle tecniche e dei metodi di gestione dei progetti per affrontare in modo efficace ed efficiente la varietà e la variabilità dei fenomeni sociali ed economici.

## Economia Aziendale per la Gestione dei Progetti

Elenco delle conoscenze di Project Management che si intende fornire agli studenti al termine del secondo biennio Amministrazione Finanza e Marketing

## Conoscenze:

- 1) definizioni di base;
- 2) il responsabile di progetto;
- 3) Cenni sugli standard di gestione progetti (ISO 21500);
- 4) Strutture organizzative e progetti;
- 5) Ciclo di vita e fasi di un progetto;
- 6) Stakeholder e contesto progettuale;
- 7) Processi di Avvio, Pianificazione, Controllo, Esecuzione e Chiusura;
- 8) Criteri di valutazione dell'avvio e dell'andamento di un progetto;
- 9) Documentazione e reportistica;
- 10) La conclusione del progetto;
- 11) Modelli di maturità del Project Management;

## Abilità

- 1) Gestire l'integrazione dei progetto;
- 2) Gestire la configurazione e le modifiche di progetto;
- 3) Gestire i deliverable di progetto;
- 4) Gestire i tempi di progetto (in collaborazione con la matematica per la gestione dei progetti);
- 5) Gestire i costi di progetto;
- 6) Gestire la qualità di progetto;
- 7) Gestire le risorse di progetto (in collaborazione con la matematica per la gestione dei progetti);
- 8) Gestione dei rischi di progetto (in collaborazione con la matematica per la gestione dei progetti);
- 9) Gestione contrattualistica e acquisti di progetto (eventuale collaborazione con il Diritto);
- 10) Gestione della comunicazione di progetto (eventuale collaborazione con Italiano);
- 11) Gestione degli stakeholder di progetto (eventuale intervento esperto esterno);

## Indicazioni Metodologiche

Le conoscenze e le abilità suindicate dovranno essere trattate prevalentemente in modo pratico mediante le seguenti tecniche didattiche:

- 1) Studio di casi;
- 2) Problem Solving;
- 3) Brainstorming;
- 4) Simulazioni (es.progettazione di una di una star up);
- 5) Rappresentazioni mediante flow chart e mappe concettuali animante;

Le verifiche dovranno servire a valutare e valorizzare le capacità di gestione acquisite dagli studenti.