

# Alternanza Scuola Lavoro

Strumenti innovativi per rendere più efficace il progetto di ASL.

# Online Distance Learning

Individuato congiuntamente tra Scuola ed Azienda il percorso didattico da svolgere nell'ambito del progetto di ASL, si pone il problema di come organizzare l'erogazione della formazione.

Una delle criticità dei progetti di ASL è la logistica e l'organizzazione delle visite degli studenti presso le Aziende, necessarie per assolvere all'obbligo delle 200 o 400 ore, in funzione della tipologia dell'Istituto, Liceo o Istituto Tecnico e Professionale. **Per Aziende il cui processo produttivo si basa su impianti ed installazioni complesse**, ricevere gli studenti per il numero di ore anzidette, comporta un consistente impegno organizzativo e la considerevole dislocazione di personale.

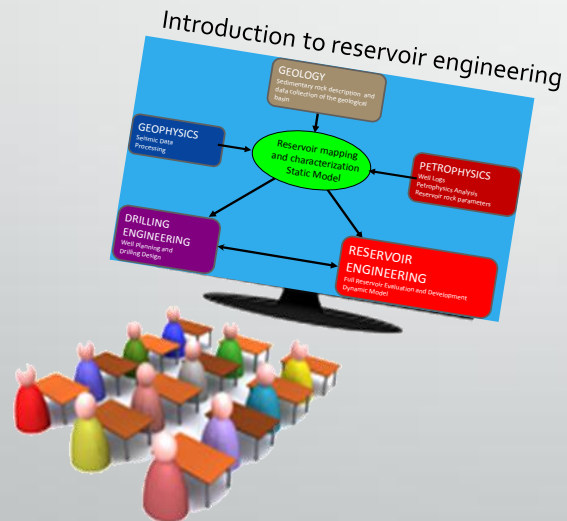
A questo riguardo Serintel ha messo a punto la modalità di 'Online Distance Learning' che consente di erogare contenuti formativi testuali e multimediali da parte di tutor/esperti aziendali collegati in tempo reale con classi connesse mediante la piattaforma all'uopo customizzata. Gli studenti possono interagire con tutor/esperti anche a valle della sessione interattiva.

Questa modalità, riducendo sensibilmente le uscite degli studenti, consente alla Scuola una riduzione del budget da destinare al progetto di ASL e contemporaneamente permette all'Azienda di dedicare i propri esperti alla predisposizione dei contenuti (testuali, video, ecc.) sollevandola quindi, dalle incombenze riguardanti sicurezza e logistica. Le visite quindi si possono ridurre a quelle necessarie e sufficienti per prendere visione dell'impianto industriale, i dettagli operativi possono essere erogati a distanza.

Serintel & Partner possono inoltre contribuire alla progettazione, realizzazione ed erogazione dei contenuti didattici specialistici che la Scuola e l'Azienda hanno individuato nella fase di programmazione dell'intervento che prevede il coinvolgimento di imprese industriali e servizi.

# Online Distance Learning

- ✓ Online Distance Learning è
  - ✓ una metodologia innovativa ed efficace di insegnamento che permette di trasferire conoscenze ed esperienze senza vincoli di spazio e tempo
- ✓ Online Distance Learning
  - ✓ prevede la presenza simultanea (audio e video) degli studenti e del docente che si trovano in luoghi differenti



# Caratteristiche del Online Distance Learning

- ✓ Le caratteristiche principali del *Online Distance Learning* sono:
  - ✓ ***Riduzione dei costi dell'azione didattica***
    - ✓ Es: trasferte o mobilitazione degli esperti aziendali
    - ✓ Es: trasferte o mobilitazione degli studenti
  - ✓ ***Partecipazione contemporanea di più esperti aziendali***
    - ✓ Es: per la razionalizzazione dei tempi e dei modi d'intervento su temi specifici
    - ✓ Es: per garantire standard elevati anche per aggiornamenti formativi di breve durata
  - ✓ ***Flessibilità mediante l'utilizzo della didattica on-demand***
    - ✓ Es: possibilità di «richiamare» la registrazione della sessione in qualsiasi momento e senza limiti di tempo

# Uso e trend di diffusione del Online Distance Learning

✓ Online Distance Learning è attualmente e sarà sempre di più nei prossimi anni:



✓ Un importante elemento dei sistemi di istruzione e formazione

- ✓ Efficacia nel raggiungimento degli obiettivi formativi
- ✓ Rapida diffusione tecnologica (strumento web based)
- ✓ Digitalizzazione degli strumenti didattici (sia hardware che software)
- ✓ Continua e veloce evoluzione delle capacità delle nuove generazioni nell'utilizzo di strumenti IT (alfabetizzazione digitale)

✓ Utilizzato dalle più importanti strutture educative e formative pubbliche e del settore produttivo (Industria e Servizi)

- ✓ Supporta e potenzia la modalità formativa frontale in aula
- ✓ Consente la partecipazione di studenti che si trovano in località diverse dall'aula
- ✓ Richiede l'adozione di strutture informatiche capaci di gestire modalità di addestramento e formazione innovative
- ✓ Consente la realizzazione di altre forme di addestramento o tutoraggio (studio guidato, didattica interattiva, esercitazioni, case study, ecc)



Connessione



Apprendimento



Risultati  
Riconoscimento  
Certificazioni

# Requisiti del sistema

- ✓ Per lo svolgimento della sessione è necessario che i sistemi IT disponibili presso le Scuole e le Imprese, abbiano alcuni requisiti minimi

