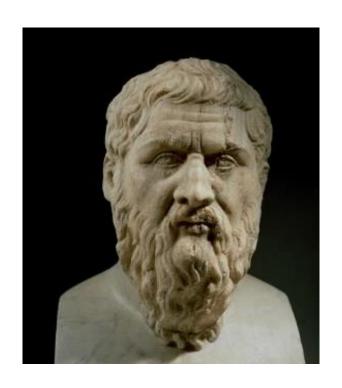


Game training Giocare fa la differenza

L'esperienza dell'Isola dei fumosi

Non educare i bambini con la forza, ma educali con il gioco

(Platone)



«Coloro che fanno distinzione fra intrattenimento e educazione forse non sanno che l'educazione deve essere divertente e il divertimento deve essere educativo».

(Marshall McLuhan)

Il gioco è un linguaggio pedagogico perché consente di comprendere il carattere del bambino, di esprimere il suo mondo interiore, di rivelare la misura della normalità del suo sviluppo, è un mezzo per la crescita complessiva e non semplicemente uno strumento per conseguire apprendimenti di ordine tecnico-cognitivo.

Edutainment

Con questo termine, fusione delle parole educational (educativo) ed entertainment (divertimento), ci si riferisce alla relazione tra didattica e ogni nuovo medium che intende porsi come strumento educativo

L'utilizzo dei videogiochi nell'insegnamento

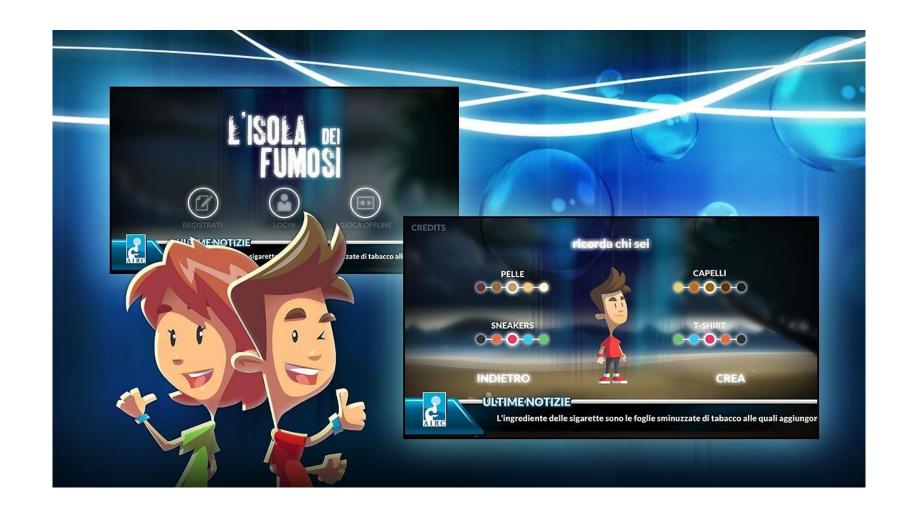
non riguarda soltanto le nozioni apprese, anzi, ma serve a sviluppare abilità come il problem solving, la capacità decisionale, l'intelligenza emotiva.

Sono le cosiddette soft skills, ormai più richieste nell'ambito lavorativo rispetto alle semplici conoscenze.

Il "saper fare" che prevale sul "sapere", e i videogiochi insegnano entrambi.

- Le regole (obiettivo, senso, perimetro del gioco)
- La sfida (punteggi da ottenere, livelli da superare, obiettivi da raggiungere)
- Il divertimento (componente ludica per individuare strategie differenti)
- Il pericolo (componente di rischio)







L'Isola dei fumosi

- Il gioco si articola in quattro locations multilivello:
- "la palude di catrame" che rappresenta i polmoni,
- "le caverne dell'oblio" rispettivamente stomaco ed intestino,
- "il villaggio abbandonato", cuore e apparato circolatorio,
- "il monte teschio" che simboleggia il cervello.



- Una volta scelto il proprio avatar si avanza nei quattro scenari incontrando nemici da sconfiggere come in ogni video gioco che si rispetti che in questo caso sono cellule tumorali.
- Nel frattempo si possono conquistare delle bolle d'aria pulita, per salvaguardare la propria salute e migliorare l'energia.
- A loro volta le bolle possono essere investite in ricerca per consentire all'avatar di avanzare nel gioco.



 Ad ogni nuovo livello ci si troverà a dover rispondere ad un breve quiz per salvare un amico in pericolo e ad ogni risposta esatta si vincono fino a 20 schede di informazioni, complete di testo e foto, che spiegano man mano i danni del tabacco, come fare prevenzione e l'importanza della ricerca sul cancro.



Il tutto in maniera divertente, con la possibilità di scaricare il gioco anche come applicazione per smartphone e tablet, iOS, Android e Windows Phone.



• Il video gioco offre lo spunto per approfondimenti didattici in base all'età degli studenti e può essere utilizzato dall'ultimo anno delle primarie fino alle secondarie di II grado.

 CONCORSO online - si partecipa con elaborati creativi: video, disegni e testi. Riprendendo il vecchio adagio per cui prima viene il dovere e poi il piacere, l'edutainment ci suggerisce che forse i due termini possono essere invertiti, ma senza dimenticare che entrambi devono essere rispettati: prima il piacere, ma poi il dovere.

