

ESAME Tecnologie per la Valutazione la Assistenza ed il Recupero Funzionale



Prof. Alessandro Pepino

a.a.2017/18



Programma insegnamento

Valutazione funzionale, Analisi del movimento:

Pro DSA:

abilitazione:

- Le persone con DSA, modalità di funzionamento e caratterizzazione
- Quadro normativo (L170/2010, Linee Guida 2011)
- Approcci metodologici e strumenti compensativi
- Accessibilità e progettazione per tutti
- Quadro normativo
- WCAG (struttura, concetti e regole tecniche)
- Basi di HTML e CSS per la realizzazione di pagine web accessibili
- Verifica di accessibilità e strumenti di valutazione automatica
- tecnologie compensative di supporto alla didattica



Breve descrizione dei singoli argomenti trattati

- **Strumenti per la Valutazione funzionale, analisi del movimento**
- **Classificazione della disabilita' e strumenti per la assistenza funzionale e la accessibilita' informatica...**
- **Serious games e strumenti di simulazione e di supporto alla didattica ed al neuro training**



Eventuali conoscenze di base pregresse

- **Laurea triennale**



Modalità di svolgimento dell'esame ed indicazione del materiale didattico (sua reperibilità)

- Piattaforma di blended learning
- Video lezioni, forum, esercizi, esercitazioni in aula virtuale
- Esame pratico su piattaforma Unity e HTML + colloquio



Utilità e applicabilità delle conoscenze acquisite al mondo del lavoro

- Consolidata conoscenza sulle tematiche della disabilita'e dei Bisogni educativi speciali essenziali nel mondo della istruzione e utili per opportunita'di lavoro nell' area della riabilitazione**
- Opportunitá di svolgere Tesi + Tirocinio + SCN presso il centro SInAPSi**

