

ANALISI DEL MOVIMENTO UMANO E CONTROLLO MOTORIO 2014/15

Paola Cesari

paola.cesari@univr.it

Orario

- 48 ore (24 lezioni frontali)

Le lezioni frontali



- La partecipazione alle lezioni frontali sarà **fondamentale** per il raggiungimento di un buon esito dell'esame finale
- Il materiale legato alle lezioni sarà:
 - ▣ Libri (esistenti in biblioteca)
 - ▣ Lucidi delle lezioni (verranno messi on-line)
 - ▣ Dispensa (in biblioteca)

Esame Finale



- Esame scritto per una durata di 60 minuti
 - ▣ insieme di domande aperte e chiuse (circa 20% domande aperte 80% domande chiuse).
 - ▣ Per chi frequenta ci sarà la possibilità di fare un pre-appello

Materiale didattico



- Dimensioni e Vita, McMahon, Bonner. Zanichelli Editore. Capitoli 2-3 (primo capitolo da leggere).
- Principi di neuroscienze, Kandel, Schwartz, Jessell. Casa Editrice Ambrosiana. (terza edizione). Capitoli: 1, 33, 37, 38, 39, 40, 41 e 20.
- Psicologia dello sport e del movimento umano a cura di Spinelli D. Zanichelli. (Capitoli: 1 & 2)
- Lucidi delle lezioni on-line

Orario di ricevimento



- Orario di ricevimento (**molto consigliato**): aspetto vostre mail per prendere un appuntamento.
- paola.cesari@univr.it

Obiettivo del corso



- In questo corso lo studente imparerà a comprendere quali sono i principali e fondamentali approcci sia olistici che quantitativi utilizzati per studiare, descrivere e analizzare il movimento umano
- Inoltre otterrà informazioni di base sul controllo del movimento umano, e gli strumenti utilizzati per studiarlo

Programma



- ▣ Lezione 1: Dimensioni e vita (3 OTT)
- ▣ Lezione 2: Dimensioni e vita (7 OTT)
- ▣ Lezione 3: Kandel capitolo 1 (9 OTT)
- ▣ Lezione 4: Kandel capitolo 1 (16 OTT)
- ▣ Lezione 5: Kandel capitolo 33 (22 OTT)
- ▣ Lezione 6: Kandel capitolo 33 (23 OTT)
- ▣ Lezione 7: Kandel capitolo 37 (29 OTT)
- ▣ Lezione 8: Kandel capitolo 37 (30 OTT)
- ▣ Lezione 9: Kandel capitolo 38 (5 NOV)

Programma



- ▣ Lezione 10: Kandel capitolo 38 (6 NOV)
- ▣ Lezione 11: Kandel capitolo 39 (12 NOV)
- ▣ Lezione 12: Kandel capitolo 41 (13 NOV)
- ▣ Lezione 13: Kandel capitolo 20 (19 NOV)
- ▣ Lezione 14: Kandel capitolo 20 (20 NOV)
- ▣ Lezione 15: Spinelli capitolo 1 (26 NOV)
- ▣ Lezione 16: Spinelli capitolo 1 (27 NOV)
- ▣ Lezione 17: Spinelli capitolo 1 (10 DIC)

Programma



- ▣ Lezione 18: Spinelli capitolo 1 (11 DIC)
- ▣ Lezione 19: Spinelli capitolo 2 (17 DIC)
- ▣ Lezione 20: Spinelli capitolo 2 (18 DIC)
- ▣ Lezione 21: Strumenti (slides) (7 GEN)
- ▣ Lezione 22: Lab Biomeccanica (12 GEN)
- ▣ Lezione 23: Pre-appello (14 GEN) 13.30-14.30
- ▣ Lezione 24: Pre-appello (15 GEN) 8.30-9.30