



Movimento, Sistemi Dinamici e Velocità nell'Allenamento della Forza

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/scienze-motorie/specializzazione/specializzazione-movimento-sistemi-dinamici-velocita-allenamento-forza

Indice

 $\begin{array}{c} \textbf{O1} & \textbf{O2} \\ \textbf{Presentazione} & \textbf{Obiettivi} \\ \hline & pag. \ 4 & pag. \ 8 \\ \hline \\ \textbf{O3} & \textbf{O4} & \textbf{O5} \\ \hline & \underline{\textbf{Direzione del corso}} & \underline{\textbf{Struttura e contenuti}} & \underline{\textbf{Metodologia}} \\ \hline & pag. \ 12 & pag. \ 12 & \underline{\textbf{Pag. 16}} & \underline{\textbf{O5}} \\ \hline \end{array}$

06

Titolo





tech 06 | Presentazione

L'evoluzione dell'allenamento sportivo è determinata da un costante progresso della scienza, delle metodologie e delle tecniche, ma anche dalla graduale incorporazione di interazioni individuali e collettive. Grazie a questo programma intensivo ti specializzerai in Movimenti, Sistema Dinamici e Velocità nell'Allenamento della Forza.

Nel corso degli ultimi anni, l'allenamento della forza si è imposto nella comunità scientifica con notevole impatto, abbracciando molteplici contesti che comprendono la Prestazione negli Sport di tempo e per obiettivi, gli sport di situazione nonché l'intera gamma di modalità sportive.

Questo Esperto Universitario affronta l'importanza vitale della forza nelle prestazioni umane in tutte le sue espressioni, con un livello unico di approfondimento teorico e pratico totalmente innovativo rispetto a quanto visto finora.

Gli studenti di questo Esperto Universitario riceveranno una preparazione migliore rispetto ai loro colleghi del settore, potendo lavorare in tutti gli ambiti sportivi in qualità di specialisti dell'Allenamento della Forza.

Il personale docente di questo Esperto Universitario in Movimento, Sistemi Dinamici, Velocità e Allenamento della Forza ha selezionato attentamente ognuna delle materie impartite durante questa specializzazione, per offrire allo studente un'opportunità di studio il più completa possibile e sempre legata all'attualità.

TECH ha creato contenuti di altissima qualità didattica ed educativa che mirano a rendere gli studenti dei professionisti di successo, grazie ai più alti standard di qualità d'insegnamento a livello internazionale. Per questo motivo abbiamo messo a punto questo Esperto Universitario ricco di contenuti per aiutarti a raggiungere il livello più alto nel campo dell'allenamento fisico. Trattandosi inoltre di un Esperto Universitario online, lo studente non ha orari fissi né la necessità di recarsi in un luogo fisico, ma può accedere ai contenuti in qualsiasi momento della giornata, conciliando la sua vita professionale e personale con quella accademica.

Questo Esperto Universitario in Movimento, Sistemi Dinamici, Velocità e Allenamento della Forza possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali sono:

- * Sviluppo di numerosi casi di studio presentati da specialisti del personal training
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni essenziali per l'esercizio della professione
- Esercizi in cui il processo di autovalutazione può essere realizzato per migliorare l'apprendimento
- Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per il processo decisionale
- * Speciale enfasi sulle metodologie innovative negli allenamenti personali
- Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Intraprendi questo Esperto Universitario avanzato e migliora le tue competenze nell'allenamento della forza per gli sport ad alte prestazioni"

Presentazione | 07 tech



Questo Esperto Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze come personal trainer, otterrai una qualifica rilasciata da TECH Global University"

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti delle scienze motorie, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

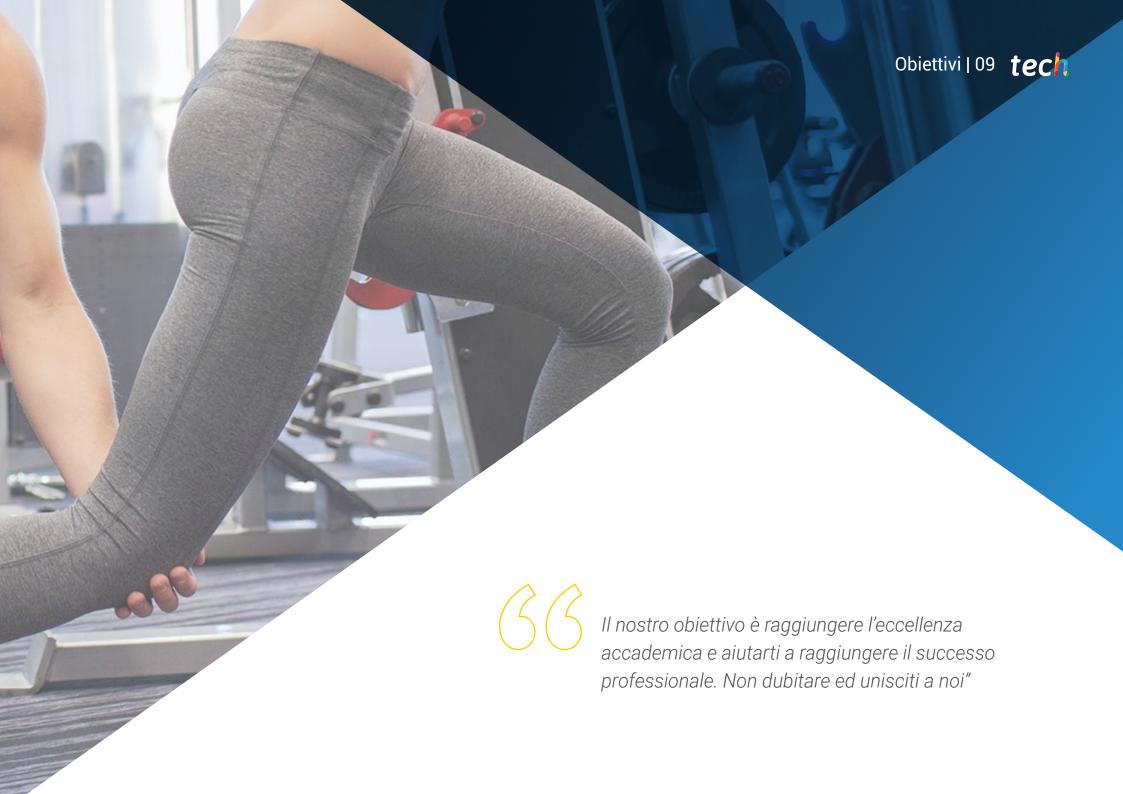
La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama nel settore della Movimento, Sistemi Dinamici e Velocità nell'Allenamento della Forza.

Un'opportunità unica per specializzarsi e distinguersi in un settore molto richiesto dai professionisti.

Vieni ad approfondire Movimento, Sistemi Dinamici e Velocità nell'Allenamento della Forza grazie a questa specializzazione di alto livello.







tech 10 | Obiettivi

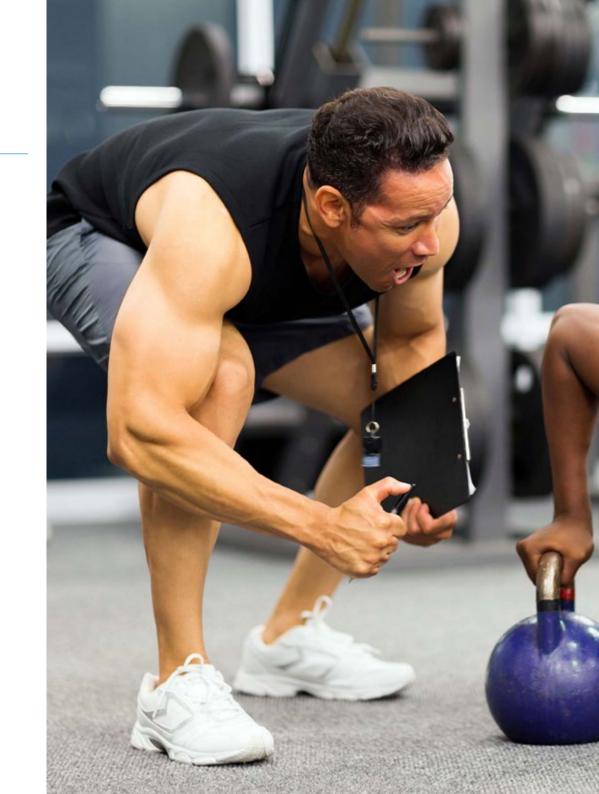


Obiettivi generali

- * Approfondire le conoscenze basate sulle prove scientifiche più attuali e che siano applicabili nel campo pratico dell'allenamento della Forza
- Padroneggiare tutti i metodi più avanzati che riguardino l'allenamento della Forza
- Applicare con sicurezza i metodi di allenamento più aggiornati per migliorare le prestazioni sportive in termini di Forza
- Padroneggiare con efficacia l'allenamento della Forza per migliorare la prestazione negli sport a tempo e di situazione
- Padroneggiare i principi su cui si basano la fisiologia dell'esercizio e la biochimica
- Approfondire i principi che regolano la Teoria dei Sistemi Dinamici Complessi in relazione all'allenamento della Forza
- Integrare con successo l'allenamento della Forza per il miglioramento delle Abilità Motorie in ambito sportivo
- Padroneggiare con successo tutte le conoscenze acquisite nei diversi moduli nella pratica reale



Il settore sportivo ha bisogno di professionisti preparati al meglio ed è per questo che ti offriamo gli strumenti per entrare a far parte di questa élite di specialisti"





Obiettivi | 11 tech



Obiettivi specifici

- * Comprendere in maniera approfondita la relazione tra la forza e le competenze
- Identificare le principali *competenze* negli sport, per poterli analizzare, comprendere e potenziare tramite l'allenamento
- Ordinare e sistematizzare il processo di sviluppo delle competenze
- Vincolare e relazionare i lavori sul campo e in palestra per potenziare le competenze
- Gestire le conoscenze specifiche sulla teoria dei sistemi nell'allenamento sportivo
- Analizzare le diverse componenti relazionate con l'allenamento della forza e la loro applicazione negli sport di situazione
- Orientare le metodologie di allenamento della forza verso una prospettiva che risponda alle esigenze specifiche dello sport
- Sviluppare una visione critica della realtà riguardante l'allenamento della forza per persone sportive e non
- Conoscere e interpretare gli aspetti chiave riguardanti la tecnica della velocità e del cambio di direzione
- * Confrontare e differenziare la velocità nello sport di situazione con il modello dell'atletica
- Conoscere in profondità quali aspetti meccanici possono influenzare la compromissione delle prestazioni e i meccanismi che producono lesioni nello sprint
- Applicare in maniera analitica i diversi mezzi e metodi dell'allenamento della forza per lo sviluppo dello *sprint*





tech 14 | Direzione del corso

Direzione



Dott. Rubina, Dardo

- Specialista in Alta Prestazione Sportiva
- CEO di Test and Training
- Preparatore Fisico presso la Scuola Sportiva di Moratalaz
- Docente di Educazione Fisica specializzato in Calcio e Anatomia CENAFE Scuole Carlet
- Coordinatore della preparazione fisica nell'Hockey su Prato Club "Gimnasia y Esgrima" di Buenos Aires
- Dottorato in Alta Prestazione Sportiva
- Diploma in Studi di Ricerca Avanzati (DEA) presso l'Università di Castiglia La Mancia
- Master in Alta Prestazione Sportiva presso l'Università Autonoma di Madrid
- Studi Post-Laurea in Attività Fisiche per Persone affette da Patologie presso l'Università di Barcellona
- Tecnico di bodybuilding competitivo Federazione dell'Extremadura di Bodybuilding e Fitness
- Esperto in Scouting Sportivo e quantificazione del carico di Allenamento (specializzazione in calcio), Scienze dello Sport Università di Melilla
- Esperto in Bodybuilding avanzato dell'IFBB
- Esperto in nutrizione avanzata dell'IFBB
- Specialista in Valutazione e Interpretazione Fisiologica dell'Idoneità Fisica presso Bio
- * Certificazione in Tecnologie per il Controllo del Peso e della Prestazione Fisica Arizona State University





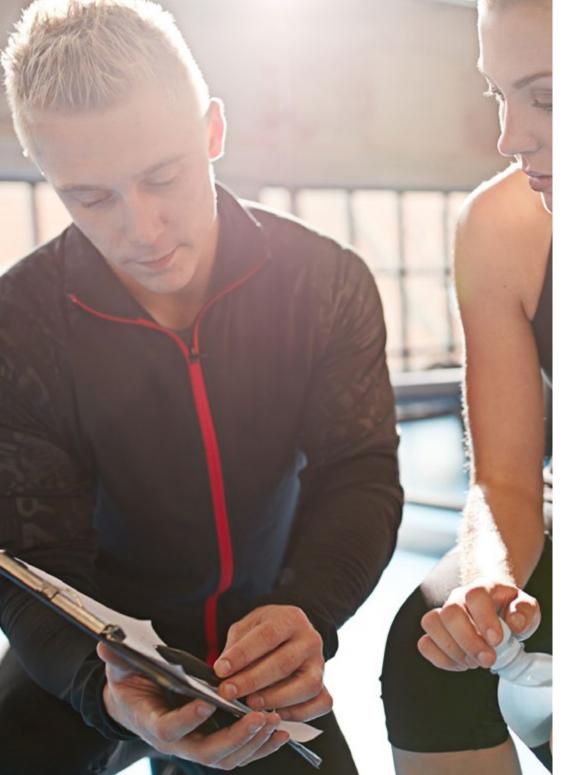
- Allenatore di Forza e Condizionamento presso l'FC Barcelona
- Direttore sportivo di Activarte Sport Barcelona
- Co-fondatore di Build Academy
- Preparatore fisico presso Acumen Sports
- Insegnante di educazione fisica presso la Washington School
- Allenatore di rugby presso Uncas Rugby Club
- Insegnante di educazione fisica presso l'Istituto Superiore Tandil
- * Laurea in Educazione Fisica e Fisiologia dello Sforzo Fisico
- Master Privato in Preparazione Fisica negli Sport di Squadra presso INEF Barcellona

Dott. Gizzarelli, Matías Bruno

- Preparatore Fisico per atleti ad alte prestazioni
- Allenatore specializzato in prestazioni EXOS per giocatori di pallacanestro
- Laurea in Educazione Fisica
- Esperto Universitario in Neuroscienze Applicate
- * Autore del libro "Basket Educativo: Preparazione Fisica"

Dott. Añon, Pablo

- * Preparatore fisico della Nazionale Femminile di Pallavolo per i Giochi Olimpici
- Preparatore fisico delle squadre di pallavolo della Prima Divisione Maschile Argentina
- * Preparatore fisico dei golfisti professionisti Gustavo Rojas e Jorge Berent
- * Allenatore di nuoto del Quilmes Atlético Club
- Professore nazionale di educazione fisica (INEF) ad Avellaneda
- Laurea in Medicina dello Sport e Scienze Applicate allo Sport presso l'Università di La Plata
- Master in Alta Prestazione Sportiva presso l'Università Cattolica di Murcia
- Corsi di formazione orientati al settore delle Alte Prestazioni Sportive



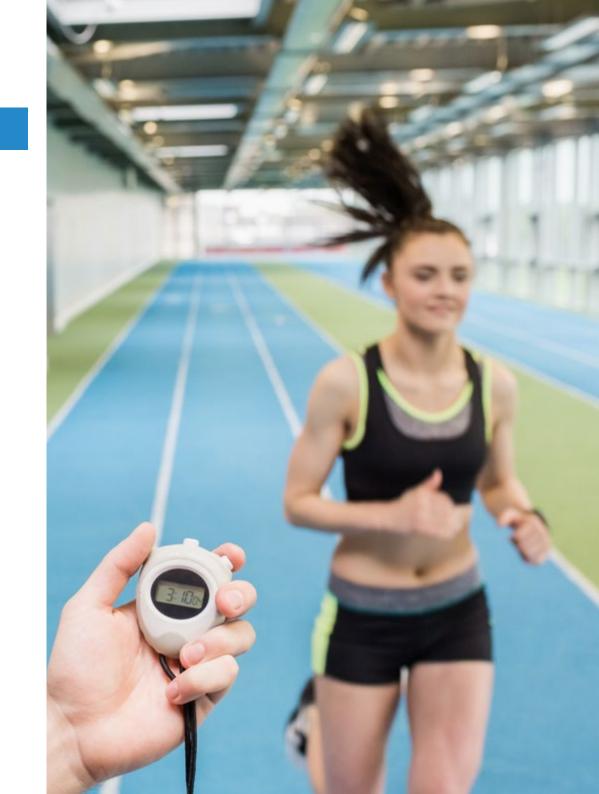




tech 18 | Struttura e contenuti

Modulo 1. Allenamento della forza per il miglioramento delle abilità di movimento

- 1.1. La forza nello sviluppo delle abilità
 - 1.1.1. Importanza della forza nello sviluppo delle competenze
 - 1.1.2. Benefici dell'allenamento della forza orientato alle competenze
 - 1.1.3. Tipi di forze presenti nelle competenze
 - 1.1.4. Mezzi di allenamento necessari per lo sviluppo della forze nelle competenze
- 1.2. Competenze negli sport di squadra
 - 1.2.1. Concetti generali
 - 1.2.2. Competenze nello sviluppo della prestazione
 - 1.2.3. Classificazione delle competenze
 - 1.2.3.1. Locomotive Skills
 - 1.2.3.2. Manipulative Skills
- 1.3. Agilità e spostamenti
 - 1.3.1. Concetti di base
 - 1.3.2. Importanza negli sport
 - 1.3.3. Componenti dell'agilità
 - 1.3.3.1. Classificazione delle abilità di movimento
 - 1.3.3.2. Fattori fisici: Forza
 - 1.3.3.3. Fattori antropometrici
 - 1.3.3.4. Componenti percettivo-cognitivi
- 1.4. Postura
 - 1.4.1. Importanza della postura nelle competenze
 - 1.4.2. Postura e mobilità
 - 1.4.3. Postura e Core
 - 1.4.4. Postura e centro di pressione
 - 1.4.5. Analisi biomeccanica di una postura efficiente
 - 1.4.6. Risorse metodologiche



Struttura e contenuti | 19 tech

1	CLill	0 0h	ili+à	linear	
- 1	 SKIII	() an	IIII a	imear	п

- 1.5.1. Caratteristiche delle competenze lineari
 - 1.5.1.1. Principali piani e vettori
- 1.5.2. Classificazione
 - 1.5.2.1. Avvio, frenata e decelerazione
 - 1.5.2.1.1. Definizioni e contesto di uso
 - 1.5.2.1.2. Analisi biomeccanica
 - 1.5.2.1.3. Risorse metodologiche
 - 1.5.2.2. Accelerazione
 - 1.5.2.2.1. Definizioni e contesto di uso
 - 1.5.2.2.2. Analisi biomeccanica
 - 1.5.2.2.3. Risorse metodologiche
 - 1.5.2.3. Backpedal
 - 1.5.2.3.1. Definizioni e contesto di uso
 - 1.5.2.3.2. Analisi biomeccanica
 - 1.5.2.3.3. Risorse metodologiche
- 1.6. Competenze multidirezionali: Shuffle
 - 1.6.1. Classificazione delle competenze multidirezionali
 - 1.6.2. Shuffle: Definizioni e contesto di uso
 - 1.6.3. Analisi biomeccanica
 - 1.6.4. Risorse metodologiche
- 1.7. Competenze multidirezionali: Crossover
 - 1.7.1. Crossover come cambio di direzione
 - 1.7.2. Crossover come movimento di transizione
 - 1.7.3. Definizioni e contesto di uso
 - 1.7.4. Analisi biomeccanica
 - 1.7.5. Risorse metodologiche

- 1.8. Jump Skills 1 (abilità di salto)
 - 1.8.1. Importanza del salto nelle competenze
 - 1.8.2. Concetti di base
 - 1.8.2.1. Biomeccanica dei salti
 - 1.8.2.2. CEA
 - 1.8.2.3. Stiffness
 - 1.8.3. Classificazione dei salti
 - 1.8.4. Risorse metodologiche
- 1.9. Jump Skills 2 (abilità di salto)
 - 1.9.1. Metodologie
 - 1.9.2. Accelerazione e salti
 - 1.9.3. Shuffle e salti
 - 1.9.4. Crossover e salti
 - 1.9.5. Risorse metodologiche
- 1.10. Varianti della programmazione

Modulo 2. Allenamento della forza sotto il paradigma dei sistemi dinamici complessi

- 2.1. Introduzione ai Sistemi Dinamici Complessi
 - 2.1.1. I modelli applicati alla preparazione fisica
 - 2.1.2. Determinazione delle Interazioni positive e negative
 - 2.1.3. L'incertezza nei Sistemi Dinamici Complessi
- 2.2. Il controllo motorio e il suo ruolo nella prestazione
 - 2.2.1. Introduzione alle teorie del controllo motorio
 - 2.2.2. Movimento e funzione
 - 2.2.3. L'Apprendimento motorio
 - 2.2.4. Il controllo motorio applicato alla teoria dei sistemi

tech 20 | Struttura e contenuti

2.8.4. La componente tattica

2.3.	I processi di comunicazione nella teoria dei sistemi				
	2.3.1.	Dal messaggio al movimento			
		2.3.1.1. Il processo di comunicazione efficiente			
		2.3.1.2. Le fasi dell'apprendimento			
		2.3.1.3. Il ruolo della comunicazione e lo sviluppo sportivo in giovane			
	2.3.2.	Principi VAKT			
	2.3.3.	Conoscenza della performance e del risultato			
	2.3.4.	Feedback verbale nelle interazioni di sistema			
2.4.	La forza come condizione fondamentale				
	2.4.1.	L'allenamento della forza negli sport di squadra			
	2.4.2.	Le manifestazioni della forza all'interno del sistema			
	2.4.3.	Il continuum forza-velocità. Revisione sistemica			
2.5.	l Sister	I Sistemi Dinamici Complessi e i metodi di allenamento			
	2.5.1.	La periodicità. Rassegna storica			
		2.5.1.1. La periodicità tradizionale			
		2.5.1.2. La periodicità contemporanea			
	2.5.2.	Analisi dei modelli di periodicità nei sistemi di allenamento			
	2.5.3.	Evoluzione dei metodi di allenamento della forza			
2.6.	La forza e la divergenza motrice				
	2.6.1.	Lo sviluppo della forza in giovane età			
	2.6.2.	Le manifestazioni della forza in età dell'Infanzia e dell'Adolescenza			
	2.6.3.	La programmazione efficiente in giovane età			
2.7.	Il ruolo del processo decisionale nei Sistemi Dinamici Complessi				
	2.7.1.	Il processo decisionale			
	2.7.2.	Il timing decisionale			
	2.7.3.	Lo sviluppo del processo decisionale			
	2.7.4.	Programmazione dell'allenamento in base al processo decisionale			
2.8.	Le capa	Le capacità percettive negli sport			
	2.8.1.	Le capacità visive			
		2.8.1.1. Il riconoscimento visivo			
		2.8.1.2. La visione centrale e periferica			
	2.8.2.	L'esperienza motrice			
	2.8.3.	La concentrazione			

- 2.9. Visione sistemica della programmazione
 - 2.9.1. L'influenza dell'identità nella programmazione
 - 2.9.2. Il sistema come percorso per uno sviluppo a lungo termine
 - 2.9.3. Programmi di sviluppo a lungo termine
- 2.10. Programmazione globale: dal sistema alla necessità
 - 2.10.1. Disegno di programmi
 - 2.10.2. Seminario pratico sulla valutazione del sistema

Modulo 3. Allenamento della forza per migliorare la velocità

3.1. Forza

età

- 3.1.1. Definizione
- 3.1.2. Concetti generali
 - 3.1.2.1. Manifestazioni della Forza
 - 3.1.2.2. Fattori che determinano la prestazione
 - 3.1.2.3. Requisiti di forza per il miglioramento dello *sprint*: Relazione delle manifestazioni di forza e lo *sprint*
 - 3.1.2.4. Curva forza-velocità
 - 3.1.2.5. Relazione della curva F-V e Potenza, e la loro applicazione alle fasi dello *sprint*
 - 3.1.2.6. Sviluppo della forza e della potenza muscolare
- 3.2. Dinamica e meccanica dello sprint lineare (modello dei 100mt)
 - 3.2.1. Analisi cinematico della partita
 - 3.2.2. Dinamica e applicazione di forza durante la partita
 - 3.2.3. Analisi cinematico della fase di accelerazione
 - 3.2.4. Dinamica e applicazione di forza durante l'accelerazione
 - 3.2.5. Analisi cinematica della corsa a velocità massima
 - 3.2.6. Dinamica e applicazione della forza durante la velocità massima
- 3.3. Analisi della tecnica di accelerazione e velocità massima negli sport di squadra
 - 3.3.1. Descrizione della tecnica negli sport di squadra
 - 3.3.2. Confronto della tecnica della gara di velocità in sport di squadra vs prove atletiche
 - 3.3.3. Analisi del tempo e del movimento di azioni di velocità negli sport di squadra

Struttura e contenuti | 21 tech

- 3.4. Esercizi come mezzi di base e speciali per lo sviluppo della forza necessaria al miglioramento dello *sprint*
 - 3.4.1. Modelli di base del movimento
 - 3.4.1.1. Descrizione degli schemi con enfasi sugli esercizi per gli arti inferiori
 - 3.4.1.2. Richiesta meccanica degli esercizi
 - 3.4.1.3. Esercizi derivati dal sollevamento di pesi a livello olimpico
 - 3.4.1.4. Esercizi balistici
 - 3.4.1.5. Curva F-V degli esercizi
 - 3.4.1.6. Vettore di produzione di forza
- 3.5. Metodi speciali di allenamento della forza applicati allo sprint
 - 3.5.1. Metodo di massimo sforzo
 - 3.5.2. Metodo dello sforzo dinamico
 - 3.5.3. Metodo dello sforzo ripetuto
 - 3.5.4. Metodo complex e contrasto francese
 - 3.5.5. Allenamento basato sulla velocità
 - 3.5.6. Allenamento della forza per ridurre il rischio di infortuni
- 3.6. Mezzi e metodi di allenamento della forza per migliorare la velocità
 - 3.6.1. Mezzi e metodi dell'allenamento della forza per migliorare la fase di accelerazione
 - 3.6.1.1. Relazione tra forza e accelerazione
 - 3.6.1.2. Slittino e corsa contro la resistenza
 - 3613 Pendenze
 - 3.6.1.4. Capacità di salto
 - 3 6 1 4 1 Costruzione del salto verticale
 - 3.6.1.4.2. Costruzione del salto orizzontale
 - 3.6.2. Mezzi e metodi per l'allenamento della velocità massima/top speed
 - 3.6.2.1. Pliometria
 - 3.6.2.1.1. Concetto del metodo di shock
 - 3.6.2.1.2. Prospettiva storica
 - 3.6.2.1.3. Metodologia del metodo di shock per il miglioramento della velocità
 - 36214 Evidenze scientifiche

- Mezzi e metodi di allenamento della forza applicati all'agilità e al cambio di direzione
 - 3.7.1. Fattori determinanti dell'agilità e del cambio di direzione
 - 3.7.2. Salti multidirezionali
 - 3.7.3. Forza eccentrica
- 3.8. Valutazione e controllo dell'allenamento della forza
 - 3.8.1. Profilo forza-velocità
 - 3.8.2. Profilo carica-velocità
 - 3.8.3. Carico progressivo
- 3.9. Integrazione
 - 3.9.1. Caso pratico



Un'esperienza di studio unica, cruciale e decisiva per incrementare la tua crescita professionale"





tech 24 | Metodologia

Caso di Studio per contestualizzare tutti i contenuti

Il nostro programma offre un metodo rivoluzionario per sviluppare le abilità e le conoscenze. Il nostro obiettivo è quello di rafforzare le competenze in un contesto mutevole, competitivo e altamente esigente.



Con TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali in tutto il mondo"



Avrai accesso a un sistema di apprendimento basato sulla ripetizione, con un insegnamento naturale e progressivo durante tutto il programma.



Imparerai, attraverso attività collaborative e casi reali, la risoluzione di situazioni complesse in ambienti aziendali reali.

Un metodo di apprendimento innovativo e differente

Questo programma di TECH consiste in un insegnamento intensivo, creato ex novo, che propone le sfide e le decisioni più impegnative in questo campo, sia a livello nazionale che internazionale. Grazie a questa metodologia, la crescita personale e professionale viene potenziata, effettuando un passo decisivo verso il successo. Il metodo casistico, la tecnica che sta alla base di questi contenuti, garantisce il rispetto della realtà economica, sociale e professionale più attuali.



Il nostro programma ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera"

Il metodo casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. Sviluppato nel 1912 affinché gli studenti di Diritto non imparassero la legge solo sulla base del contenuto teorico, il metodo casistico consisteva nel presentare loro situazioni reali e complesse per prendere decisioni informate e giudizi di valore su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione?

Questa è la domanda con cui ci confrontiamo nel metodo casistico, un metodo
di apprendimento orientato all'azione. Durante il programma, gli studenti si
confronteranno con diversi casi di vita reale. Dovranno integrare tutte le loro
conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie idee e decisioni.



Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Nel 2019 abbiamo ottenuto i migliori risultati di apprendimento di tutte le università online del mondo.

In TECH si impara attraverso una metodologia all'avanguardia progettata per formare i manager del futuro. Questo metodo, all'avanguardia della pedagogia mondiale, si chiama Relearning.

La nostra università è l'unica autorizzata a utilizzare questo metodo di successo. Nel 2019, siamo riusciti a migliorare il livello di soddisfazione generale dei nostri studenti (qualità dell'insegnamento, qualità dei materiali, struttura del corso, obiettivi...) rispetto agli indicatori della migliore università online.



Metodologia | 27 tech

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico. Con questa metodologia abbiamo formato oltre 650.000 laureati con un successo senza precedenti, in ambiti molto diversi come la biochimica, la genetica, la chirurgia, il diritto internazionale, le competenze manageriali, le scienze sportive, la filosofia, il diritto, l'ingegneria, il giornalismo, la storia, i mercati e gli strumenti finanziari. Tutto questo in un ambiente molto esigente, con un corpo di studenti universitari con un alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione diretta al successo.

Dalle ultime evidenze scientifiche nel campo delle neuroscienze, non solo sappiamo come organizzare le informazioni, le idee, le immagini e i ricordi, ma sappiamo che il luogo e il contesto in cui abbiamo imparato qualcosa è fondamentale per la nostra capacità di ricordarlo e immagazzinarlo nell'ippocampo, per conservarlo nella nostra memoria a lungo termine.

In questo modo, e in quello che si chiama Neurocognitive Context-dependent E-learning, i diversi elementi del nostro programma sono collegati al contesto in cui il partecipante sviluppa la sua pratica professionale. Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi.

Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



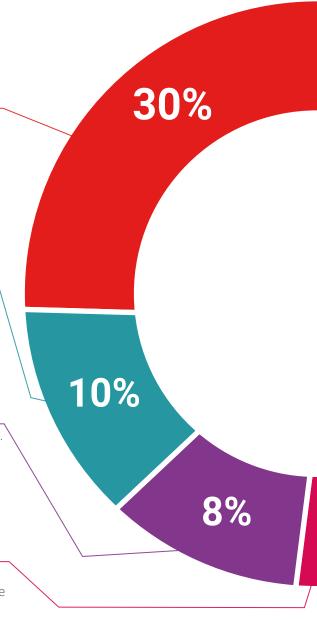
Pratiche di competenze e competenze

Svolgerai attività per sviluppare competenze e capacità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





Completerai una selezione dei migliori casi di studio scelti appositamente per questa situazione. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

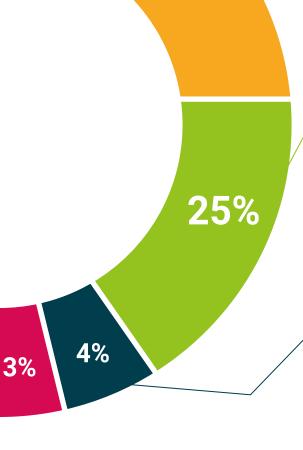


Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".

Testing & Retesting

 $\langle \rangle$

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e di autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



20%







tech 32 | Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Esperto Universitario in Movimento, Sistemi Dinamici Velocità e Allenamento della Forza** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra (*bollettino ufficiale*). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: Esperto Universitario in Movimento, Sistemi Dinamici Velocità e Allenamento della Forza

Modalità: online

Durata: 6 mesi

Accreditamento: 18 ECTS

Approvato dall'NBA





Dott ______, con documento d'identità ______ ha superato con successo e ottenuto il titolo di:

Esperto Universitario in Movimento, Sistemi Dinamici Velocità e Allenamento della Forza

Si tratta di un titolo di studio privato corrispondente a 540 horas di durata equivalente a 18 ECTS, con data di inizio dd/mm/aaaa e data di fine dd/mm/aaaa.

TECH Global University è un'università riconosciuta ufficialmente dal Governo di Andorra il 31 de gennaio 2024, appartenente allo Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA).

In Andorra la Vella, 28 febbraio 2024



tech global university **Esperto Universitario**

Movimento, Sistemi Dinamici e Velocità nell'Allenamento della Forza

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

