

GRAU EN CIÈNCIES DE L'ACTIVITAT FÍSICA I DE L'ESPORT

2054 - READAPTACIÓ A L'ESFORÇ

Informació general

- Curs acadèmic 2023/24
- Curs: Quart
- Trimestre: Tercer
- Nombre de crèdits: 6
- Professorat:
 - Roger Font Ribas <rfont@tecnocampus.cat>
 - Sara González Millán <sgonzalezm@tecnocampus.cat>

Llengües de docència

- Català
- Castellà
- Anglès

Els materials complementaris poden estar també en anglès

Presentació de l'assignatura

Les descompensacions produïdes degudes a les rutines del dia a dia, la mala pràctica esportiva entre molts altres factors pot afavorir l'aparició de lesions. Per això, en la present assignatura es pretén la prevenció de lesions i en cas de la seva aparició, com treballar per a la seva efectiva i ràpida recuperació, per evitar la recaiguda o una nova lesió.

Establir quins són els passos a seguir en qualsevol readaptació esportiva i com poder dur-la a la pràctica combinant la teoria i les publicacions actuals amb la realitat del dia a dia dels equips d'elit i els centres de readaptació.

Competències/Resultats d'aprenentatge

Bàsica

- Tenir la capacitat de reunir i interpretar dades rellevants (normalment en la seva àrea d'estudi) per emetre judicis que inclouen una reflexió sobre temes rellevants de caire social, científic o ètic

Específica

- Aplicar els principis fisiològics, biomecànics, comportamentals i socials, als diferents camps de l'activitat física i de l'esport
- Identificar els riscos que es deriven per a la salut, de la pràctica d'activitats físiques i esportives inadequades i proposar alternatives
- Realitzar programes d'activitats físiques i esportives
- Seleccionar el material i equipament esportiu adequat per a cada tipus d'activitat i població i en condicions de seguretat
- Desenvolupar recursos cognitius i tècnics per l'emprenedoria en activitats marítimes, wellness i salut

General

- Descriure els factors fisiològics i biomecànics que condicionen la pràctica de l'activitat física i l'esport
- Entendre els fonaments de l'acondicionament físic per a la pràctica de l'activitat física i de l'esport

Transversal

- Utilitzar les fonts del coneixement científic certificat en l'àmbit de les Ciències de l'Activitat Física i de l'Esport
- Generar recursos per l'adaptació a noves situacions i resolució de problemes, i per l'aprenentatge autònom i la creativitat
- Incorporar hàbits de l'excel·lència i de qualitat per a l'exercici professional
- Actuar dins dels principis ètics necessaris pel correcte exercici professional, segons el marc normatiu

No definides

Continguts

Tema: Introducció a la readaptació de l'esforç. Concepte, fases i factors de risc. Treball de prevenció

Tema: Valoració funcional de la lesió.

Tema: Lesions musculars. Cas pràctic isquiotibials

Tema: Lesions tendinoses i readaptació.

Tema: Control Neuromuscular

Tema: Extremitat Superior i readaptació. Casos Pràctics

Tema: Lesions a la zona pèlvica. Casos Pràctics

Tema: Lesions de columna i readaptació. Casos Pràctics

Tema: Lesions osees i readaptació

Tema: Lligament Creuat Anterior i readaptació. Casos Pràctics.

Tema: Lesions de turmell i readaptació. Casos Pràctics.

Tema: Tecnologia aplicada a la readaptació.

Tema: Readaptació en el medi aquàtic. Opcions que ens dona en un procés de readaptació.

Objectius de Desenvolupament Sostenible

- 12 - Consum i producció responsables
- 05 - Igualtat de gènere
- 10 - Reducció de les desigualtats
- 07 - Energia neta i assequible
- 03 - Salut i benestar
- 04 - Educació de qualitat

Sistema d'avaluació i qualificació

Sistema de qualificació (Real decreto 1125/2003, de 5 de septiembre, on s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificació en les titulacions universitàries de caràcter oficial i validesa en tot el territori estatal):

0 - 4,9: Suspens (SS)

5,0 - 6,9: Aprovat (AP)

7,0 - 8,9: Notable (NT)

9,0 - 10: Excelent (E)

La qualificació final de l'alumne és el resultat d'una avaluació contínua i una avaluació final. L'aprovat de l'assignatura s'obté amb una qualificació igual o superior a 5 punts (sobre 10 punts) d'acord amb la següent ponderació:

Avaluació	Activitat avaluadora	Ponderació
Contínua	Treballs individuals	10%
Contínua	Treballs col·lectius	30%
Final	TFA	30%
Final	Examen Pràctic	30%

L'avaluació contínua està formada pels treballs individuals i/o en parelles i els treballs col·lectius fets a classe durant les sessions pràctiques i/o al moddle. Aquesta avaluació contínua consistirà en la realització de les activitats corresponents a la part presencial i no presencial de l'assignatura, que es desenvoluparà a l'aula i a l'aula virtual de l'assignatura.

De cara a l'avaluació final, caldrà presentar un treball final de l'assignatura (TFA) on els i les alumnes hauran de defensar un cas pràctic i una evolució de tot el procés de readaptació.

A part, es realitzarà un examen pràctic final que comprendrà els continguts **teòric-pràctics** que s'han impartit durant l'assignatura.

Per fer promig de l'assignatura:

- **Assistència mínima obligatòria del 65% de les classes presencials.** En aquesta forquilla de faltes permeses ja estaran incloses les ausències per malaltia o lesió.

- **Lliurament en el moodle de tots els treballs individuals o col·lectius** i les pràctiques en la data corresponent.

- En l'avaluació continuada, en els treballs Individuals i/o en parelles i TFA, es podrà treure **QUALSEVOL NOTA**.

- Examen Pràctic, **CAL TENIR UNA NOTA MÍNIMA DE 5 sobre 10**.

Criteris NECESSARIS per fer mitjanes entre les activitats avaluadores:

Avaluació	Activitat avaluadora	Criteri per fer mitjana	Ponderació
Contínua	Treballs individuals a classe i/o moddle	-	Qualsevol nota
Contínua	Treballs col·lectius a classe i/o moddle	-	Qualsevol nota
Final	TFA	-	Qualsevol nota
Final	Examen Pràctic	5/10	5/10

Cal tenir un mínim de 5/10 final de mitjana sumant totes les activitats avaluadores per aprovar l'assignatura.

IMPORTANT:

Si no es supera l'avaluació contínua per incompliment dels requisits necessaris, anteriorment descrits, l'alumne no tindrà dret a presentarse als examens finals i l'assignatura quedarà com a suspesa. **En las que no s'assoleixi el 60% de l'assistència, l'assignatura quedarà suspesa i no es podrà presentar las examens finals.**

Segons normativa UPF, els estudiants que tenen opció a realitzar la recuperació de l'assignatura són aquells que hagin obtingut una qualificació de "suspens", que són les úniques susceptibles de modificació en el procés de recuperació. En cas de *No Presentat/da*, no es podrà optar a recuperació.

"La còpia total o parcial en qualsevol de les activitats d'aprenentatge significarà un "No Presentat" en l'assignatura, sense opció a presentar-se a la prova de recuperació i sense perjudici de l'obertura d'un expedient per aquest motiu."

Avaluació en període de recuperació:

Dintre del mateix curs, existeix la possibilitat de recuperar competències no assolides durant l'assignatura. **D'acord amb la normativa vigent, només es pot optar a la recuperació, si s'ha suspès l'examen. Si la qualificació és de No presentat/da, no s'hi podrà optar a la recuperació.**

D'acord amb la normativa vigent, en l'activitat avaluadora de l'examen, només es podrà optar a la recuperació de l'assignatura, si s'ha suspès. En cas de No Presentat/da, no es podrà optar a recuperació.

Activitat Avaluadora	Ponderació
Treballs individuals a classe i/o moddle	No Recuperable
Treballs col·lectius a classe i/o moddle	No Recuperable
TFA	No Recuperable
Examen Pràctic	5/10