

Guia de l'estudiant

2002 | 2003

Universitat de Vic

**Diplomatura de
Teràpia Ocupacional**

Escola Universitària
de Ciències de la Salut

Primera edició: juny de 2002

Edita: Servei de Publicacions de la Universitat de Vic

Carrer de Perot Rocaguinarda, 6. 08500 Vic. Tel. 93 889 48 77

Universitat de Vic. Carrer de la Sagrada Família, 7. 08500 Vic. Tel. 93 886 12 22. Fax 93 889 10 63

Impressió: Llibreria-Copisteria de la Universitat de Vic

Índex

Salutació de la Directora	5
L'Escola Universitària de Ciències de la Salut	7
Estructura	7
Òrgans de Govern	7
Professors i Professionals de Serveis	8
Calendari acadèmic	11
Organització dels ensenyaments	13
Pla d'Estudis	13
Ordenació temporal de l'ensenyament	13
Convocatòries d'exàmens	15
Prerequisits de les assignatures troncal.....	17
Normativa de Pràctiques	17
Programes de les assignatures	19
Assignatures troncal i obligatòries de 1r curs	19
Anatomia i Fisiologia	19
Cinesiologia	22
Psicologia General i Evolutiva	24
Fonaments de la Teràpia Ocupacional	26
Activitats de la Vida Diària i Activitats Ocupacionals Aplicades.....	30
Sociologia.....	32
Salut Pública.....	34
Bioestadística.....	36
Assignatures troncal i obligatòries de 2n curs	39
Patologia Medicoquirúrgica I	39
Geriatría	43
Teràpia Ocupacional Aplicada I	45
Pràctiques I	47
Fèrules i Ajudes Tècniques	48
Anàlisi Terapèutica de les Activitats	50
Assignatures troncal i obligatòries de 3r curs	53
Patologia Medicoquirúrgica II	53
Teràpia Ocupacional Aplicada II	57
Pràctiques II	59
Psiquiatria	60
Assignatures Optatives	63
Sexualitat Humana	63
Teràpia Ocupacional Psicosocial	65
Tecnologia Aplicada a la Discapacitat I	67

Estimulació Cognitiva en Teràpia Ocupacional	69
Idioma: Anglès	71
Funció del Dibuix i l'Activitat Lúdica en el Nen	73
Comunicació i Llenguatge	75
Teràpia Ocupacional Comunitària	76
Estratègies d'Intervenció en el Dolor Crònic	77
Inserció Sociolaboral	79
Teràpia Ocupacional en Drogodependències	81
Psicomotricitat	83
Assignatures de Lliure Elecció	85
Actuació en Situacions d'Emergència Extrahospitalària	85
Gestió i Administració de Serveis de Teràpia Ocupacional	87
Aula de Cant Coral I	89
Iniciació al Teatre	91

Salutació de la Directora

Benvolgut / benvolguda,

Amb aquesta breu salutació, el claustre de professors i el personal dels serveis de l'Escola Universitària de Ciències de la Salut volem donar la benvinguda a tots els estudiants que us incorporeu al nostre centre, tant si hi accediu per primera vegada com si continueu la vostra formació a la Universitat de Vic.

En aquestes pàgines, que complementen el Llibre de l'Estudiant de la Universitat de Vic, hi podreu trobar la informació necessària per conèixer l'estructura organitzativa i el professorat de l'Escola Universitària de Ciències de la Salut, el calendari acadèmic del curs 2002-2003, el Pla d'Estudis i l'organització de l'ensenyament on esteu matriculats i, finalment, els programes de les assignatures amb els criteris d'avaluació i la bibliografia recomanada pels professors.

Solem aprofitar aquest espai per fer èmfasi en alguns punts d'interès; les classes són de caràcter presencial i, per tant, els professors valoren l'assistència continuada. Els responsables del centre i els professors tenen assignades hores de tutoria per atendre els vostres dubtes. Utilitzeu els òrgans de participació per canalitzar les vostres propostes i suggeriments. Respecteu els horaris de les classes per no interferir en l'activitat docent dels professors i en atenció a la resta d'estudiants.

Per acabar, esperem que aquesta Guia us sigui d'utilitat i us desitgem que la vostra estada entre nosaltres sigui profitosa i satisfactòria.

Anna Bonafont
Directora de l'Escola Universitària de Ciències de la Salut

L'Escola Universitària de Ciències de la Salut

Estructura

L'Escola Universitària de Ciències de la Salut de la Universitat de Vic imparteix quatre titulacions:

- Diplomatura d'Infermeria
- Diplomatura de Fisioteràpia
- Diplomatura de Teràpia Ocupacional
- Diplomatura de Nutrició Humana i Dietètica

La gestió ordinària en el govern de l'Escola correspon a la Directora, la qual delega les qüestions d'organització docent a la Cap d'Estudis. Per desenvolupar la seva tasca, la Cap d'Estudis compta amb la col·laboració d'una Cap d'Estudis Adjunta.

Les unitats bàsiques de docència i recerca de l'Escola són els Departaments, que agrupen els professors d'una mateixa àrea disciplinària. Al capdavant de cada àrea hi ha un professor que exerceix les funcions de cap de departament. (En el moment d'elaborar aquesta guia és pendent el nomenament dels Caps de Departament. Un cop s'iniciï el curs es facilitarà la informació corresponent.

Òrgans de govern

Direcció

Està presidida per la Directora de l'Escola i constituïda pels següents membres:

- Directora: Sra. Anna Bonafont.
- Cap d'Estudis: Sra. Cinta Sadurní.
- Cap d'Estudis Adjunta: Sra. Teresa Lleopart.
- Gerent: Sr. Antoni Uix.
- Secretària: Sra. Montserrat Vilalta.

Junta de Centre

És l'òrgan col·legiat de govern de l'Escola.

Està constituïda per:

- La directora de l'Escola, que la presideix.
- La resta de membres de la direcció de l'Escola.
- Els coordinadors de les àrees docents.
- Dos representants dels professors amb docència plena o exclusiva a l'Escola.
- Dos estudiants de l'Escola.
- Un representant del personal no docent.

Professors i Professionals de Serveis

Directora: Anna Bonafont i Castillo

Cap d'Estudis: Cinta Sadurní i Bassols

Cap d'Estudis Adjunta: Teresa Lleopart i Coll

Coordinadora de Pràctiques: Pilar Turon i Morera

Coordinadora de Relacions internacionals

i Formació Permanent: Montserrat Lorenzo i Àvila

Cap de Departament de

Teràpia Ocupacional: Consuelo Rivera i Toro

Cap de Departament de

Salut Comunitària i Salut Mental: Àngel Torres i Sancho

Cap de Departament de

Fisioteràpia: Sebastià Canamasas i Ibáñez

Cap de Departament de

Nutrició Humana i Dietètica: Eva Rovira i Palau

Cap de Departament

d'Infermeria: Montserrat Faro i Basco

Professors de les assignatures

Anatomia i Fisiologia: Josep Molera i Blanch

Xavier de Castro i Gutiérrez

Salvador Piles i Galdon

Xavier Quer i Vall

Cinesiologia: Xavier Clos i Busquets

Tamara Gastelaars

Mireia Datsira i Gallifa

Miquel Caballeria i Surinyach

Psicologia General i Evolutiva: Montserrat Moncunill i López

Pilar Soler i Canudas

Fonaments de la Teràpia Ocupacional: Consuelo Rivera i Toro

Salvador Simó i Algado

Joan Mir i Tubau

Fina Danés i Crosas

Adjutori Redorta i Senties

Activitats de la Vida Diària

i Activitats Ocupacionals Aplicades: Mireia Datsira i Gallifa

Salvador Simó i Algado

Consuelo Rivera i Toro

Judith Rusiñol i Rodríguez

	Tamara Gastelaars
<i>Sociologia:</i>	Teresa Lleopart i Coll Trini Noguer i Puigvila
<i>Salut Pública:</i>	Montserrat Vall i Mayans
<i>Bioestadística:</i>	Joan Carles Casas i Baroy
<i>Patologia Medicoquirúrgica I</i>	Montserrat Arias i Rivero Francesc Alonso i Valdés Josep M. Aragonés i Pascual Xavier de Castro i Gutiérrez F. Xavier Clos i Busquets Eduard Kanterewicz i Binstock Eudald Sellarès i Casas Raimon Sanmartí i Sala
<i>Geriatría</i>	Judith Rusiñol i Rodríguez Joan Espauella i Panicot Nilda Estrella i Sayag
<i>Teràpia Ocupacional Aplicada I</i>	Judith Rusiñol i Rodríguez Josefa Agradós i Díaz de Rada Tamara Gastelaars Anna Noguera i Ballús Consuelo Rivera i Toro Sergio Guzmán i Lozano
<i>Pràctiques I</i>	Mireia Datsira i Gallifa Judith Rusiñol i Rodríguez
<i>Fèrules i Ajudes Tècniques</i>	Tamara Gastelaars
<i>Anàlisi Terapèutica de les Activitats</i>	Consuelo Rivera i Toro Tamara Gastelaars Arnau Vernis i Llambies Montserrat Rizo i Marcos
<i>Patologia Medicoquirúrgica II</i>	Xavier de Castro i Gutiérrez Amadeu Godayol i Vila Àngel Torres i Sancho
<i>Teràpia Ocupacional Aplicada II</i>	Nilda Estrella i Sayag
<i>Pràctiques II</i>	Consuelo Rivera i Toro Nilda Estrella i Sayag Tamara Gastelaars Salvador Simó i Algado
<i>Psiquiatria</i>	Joan López i Carol Gràcia Ferrer i Codinachs M. José Àlvarez i Alonso
Professors de les assignatures optatives	
<i>Sexualitat humana</i>	Pilar Turón i Morera Montserrat Faro i Basco Josep Romeu i Anfruns
<i>Tecnologia Aplicada a la Discapacitat I</i>	Joaquim Fonoll i Salvador
<i>Estimulació Cognitiva en</i>	
<i>Teràpia Ocupacional</i>	Sergi Guzmán i Lozano

<i>Idioma: Anglès</i>	M. Carme Crivillés i Grau
<i>Funció del Dibuix i l'Activitat</i>	
<i>Lúdica en el Nen</i>	Nilda Estrella i Sayag
<i>Teràpia Ocupacional Psicosocial</i>	Salvador Simó i Algado
<i>Teràpia Ocupacional Comunitària</i>	Salvador Simó i Algado
<i>Comunicació i Llenguatge</i>	Pilar Tort i Codina
	Montserrat Pla i Vilanova
	Teresa Rossell i Puigoriol
	Jordi Sarrió i Bernal
<i>Inserció Sociolaboral</i>	Tamara Gastelaars
	Núria Prat i Boa
<i>Teràpia Ocupacional en les</i>	
<i>Drogodependències</i>	Salvador Simó i Algado
	Jordi Verdaguer i Gorchs
<i>Estratègies d'Intervenció en el Dolor Crònic</i>	Josep A. Soler i Rius
	Anna Rovira i Sadurní
<i>Psicomotricitat</i>	Montserrat Rizo i Marcos
<i>Professors de les Assignatures de Lliure Elecció</i>	
<i>Actuació en situacions d'Emergència</i>	
<i>Extrahospitalària</i>	Olga Isern i Farrés
	Elisenda Jaumira i Areñas
	Pilar Turón i Morera
<i>Gestió i Administració de Serveis en T.O.</i>	Consuelo Rivera i Toro

Professionals de serveis

<i>Cap de Secretaria Acadèmica:</i>	Agnès Morató i Serra
<i>Cap de Secretaria:</i>	Maite Parés i Teixidor
<i>Secretària Auxiliar:</i>	Elisabet Ylla i Boré
	M. Àngels Riu i Serra

Calendari Acadèmic

Començament del curs:

Infermeria

1r curs: 30 de setembre de 2002. Presentació a les 10h.

2n i 3r curs: 23 de setembre de 2002

Nutrició Humana i Dietètica

1r curs: 7 d'octubre del 2002. Presentació a les 10h.

2n i 3r curs: 23 de setembre de 2002

Fisioteràpia

1r curs: 7 d'octubre del 2002. Presentació a les 15h.

2n i 3r curs: 23 de setembre de 2002

Teràpia Ocupacional

1r curs: 7 d'octubre del 2002. Presentació a les 16h.

2n i 3r curs: 23 de setembre de 2002

Exàmens i avaluacions de febrer:

del 3 al 21 de febrer de 2003

Exàmens i avaluacions de juny:

del 2 al 20 de juny de 2003

Exàmens i avaluacions de setembre:

de l'1 al 12 de setembre de 2003

Dies festius:

12 d'octubre de 2002, dissabte, festa estatal

1 de novembre de 2002, divendres, Tots Sants

6 de desembre de 2002, divendres, festa estatal

22 d'abril de 2003, dimarts, (pont)

23 d'abril de 2003, dimecres, festa patronal de la UV

1 de maig de 2003, dijous, festa estatal

2 de maig de 2003, divendres, (pont)

9 de juny de 2003, segona pasqua

24 de juny de 2003, dimarts, festa estatal

5 de juliol de 2003, dissabte, festa major de Vic

11 de setembre de 2003, Diada Nacional de Catalunya

Vacances:

Nadal: del 21 de desembre de 2002 al 7 de gener de 2003, ambdós inclosos.

Sermana Santa: del 12 al 21 d'abril de 2003, ambdós inclosos.

Organització dels Ensenyaments

Pla d'Estudis

El Pla d'Estudis de Teràpia Ocupacional de l'Escola Universitària de Ciències de la Salut ha estat elaborat d'acord amb les directrius generals pròpies d'aquesta titulació establerts en el R.D. 1420 / 1990 de 26 d'octubre (B.O.E.núm. 278 de 20 de novembre de 1990). Va ser homologat pel Consejo de Universidades el 7 de maig de 1998 i està pendent de publicació en el BOE.

D'acord amb el Pla d'Estudis, els ensenyaments de Teràpia Ocupacional s'organitzen en tres cursos en els quals es contemplen cicles teòrics i cicles pràctics. El nombre total de crèdits de la titulació és de 207, distribuïts de la següent manera:

Assignatures troncal:	151,5
Assignatures obligatòries:	16,5
Assignatures optatives:	18
Crèdits de lliure elecció:	21

Hi ha assignatures quadrimestrals i anuals. Cada quadrimestre consta de 14 setmanes lectives i un crèdit teòric equival a 10 hores de classe.

Ordenació temporal de l'ensenyament

PRIMER CURS		C.A.	
Assignatures Anuals			
Activitats de la Vida Diària i Activitats Ocupacionals Aplicades (AVD i AOA)		15	
Anatomia i Fisiologia (AF)		10,5	
Fonaments de la Teràpia Ocupacional (FTO)		12	
Assignatures 1r Quadrimestre		2n Quadrimestre	C.A.
Psicologia General i Evolutiva (PGE)	9	Cinesiologia (C)	7,5
Salut Pública (SP)	6	Sociologia (S)	5
		Bioestadística (Bes)	4,5

SEGON CURS		C.A.	
Anuals			
Patologia Medicoquirúrgica I (PMQI)		10,5	
Teràpia Ocupacional Aplicada I (TOAI)		13	
Pràctiques I (PI)		10	
3r Quadrimestre		4t Quadrimestre	
Anàlisi Terapèutica de les Activitats (ATA)	7,5	Geriatrics (G)	6
Fèrules i Ajudes Tècniques (FAT)	4,5		

TERCER CURS		C.A.
Anuals		
Patologia Medicoquirúrgica II (PMQ II)		10,5
Teràpia Ocupacional Aplicada II (TOA II)		13
Pràctiques II		16
5è Quadrimestre	C.A.	6è Quadrimestre C.A.
Psiquiatria	7,5	

Oferta d'assignatures optatives

Les assignatures optatives que ofereix l'escola per al curs 2001-2002 són les següents:

SEGON CURS (crèdits recomanats: 18)		C.A.	C.A.
1r Quadrimestre		2n Quadrimestre	
Tecnologia Aplicada a la Discapacitat I (TADI)	4,5	Funció del Dibuix i l'Activitat Lúdica en el Nen	4,5
Estratèg. d'Interv. en el Dolor Crònic (EIDC)	4,5	Sexualitat Humana (SH)	4,5
		Estimulació Cognit. en Teràp. Ocupac. (ECTO)	4,5
		Idioma: Anglès (ID)	4,5
		Teràpia Ocupacional Psicosocial (TOP)	4,5

TERCER CURS (crèdits recomanats: 21)		C.A.	C.A.
1r Quadrimestre		2n Quadrimestre	
Teràpia Ocupacional Comunitària (TOC)	4,5	Inserció Sociolaboral (IS)	4,5
Psicomotricitat (PSM)	4,5	Teràpia Ocupacional en les Drogodependències (TOD)	4,5
Estratèg. d'Interv. en el Dolor Crònic (EIDC)	4,5	Comunicació i Llenguatge	4,5

Assignatures de lliure elecció

SEGON CURS	C.A.	Durada	1r Qm Grup	2n Qm Grup
Actuació en Situacions d'Emerg. Extrahospitalària (ASSEE)	4,5	Qm	A	
Gestió i Administració de Serveis de T.O.	4,5	Qm		A

Reconeixement de crèdits

Consulteu el Llibre de l'Estudiant, curs 2000-2001, apartat de Normatives Acadèmiques.

Convocatòria exàmens febrer 2002/ 2003 Teràpia Ocupacional

ASSIGNATURA	DIA	HORA	CONV.
Infermeria psicosocial	3,02,03	12'00	1 ^a
Salut Pública	3,02,03	15'30	1 ^a
Psicologia General i Evolutiva	10,02,03	15'30	1 ^a
Fèrules i ajudes tècniques	6,02,03	15,30	Grup A 1 ^a
Fèrules i ajudes tècniques	7,02,03	15,30	Grup B 1 ^a
Tecnologia aplicada a la discapac. I	12,02,03	17	1 ^a
Estrat. d'interv. en el dolor crònic	13,02,03	10	1 ^a
Analisi terapèutic de les activitats	18,02,03	15'30	1 ^a
Actuac. en situac. d'emerg. extrahospit.	20,02,03	12	1 ^a
Teràpia Ocupacional Comunit.	7,02,03	15	1 ^a
Psicomotricitat	14,02,03	15	1 ^a
Psiquiatria	20,02,03	15'30	1 ^a

Convocatòria exàmens juny 2002/2003 Teràpia Ocupacional

ASSIGNATURA	DIA	HORA	CONV.
Cinesiologia	2,06,03	15	1 ^a
Salut Pública	4,06,03	15	2 ^a
Sociologia	6,06,03	12	1 ^a
Anatomia i fisiologia	10,06,03	15	1 ^a
Biestadística	12,06,03	16	1 ^a
Fonaments de Teràpia Ocupacional	16,06,03	15	1 ^a
Act. Vida diària i Act. Ocupac. Aplicades	18,06,03	16	1 ^a
Psicologia General i Evolutiva	20,06,03	15	2 ^a
Estrat. d'interv. en el dolor crònic	2,06,03	12	2 ^a
Pràctiques I	2,06,03	16	1 ^a
Geriatria	3,06,03	15	1 ^a
Anàlisi terapèutica de les activitats	4,06,03	15	2 ^a
Sexualitat Humana	5,06,03	12	1 ^a
Funció del dibuix i l'activ. lúdica en el nen	6,06,03	15	1 ^a
Patologia Médicoquirúrgica I	9,06,03	15	1 ^a
Tecnol. aplicada a la discapacitat I	10,06,03	15	2 ^a
Act. en Sit. d'Emerg. Extrahospit.	11,06,03	16	2 ^a
Fèrules i ajudes tècniques	12,06,03	16	2 ^a
Estimulació cognitiva TO	13,06,03	16	1 ^a
Idioma: anglès	16,06,03	16	1 ^a
Teràpia Ocupacional Psicosocial	17,06,03	15	1 ^a
Teràpia Ocupacional Aplicada I	19,06,03	11	1 ^a

Psiquiatria	4,06,03	10	2 ^a
Teràpia ocupacional en drogodep.	6,06,03	15	1 ^a
Pràctiques II	9,06,03	10	1 ^a
Gestió i administració de serveis de T. O.	9,06,03	15	1 ^a
Patologia medicoquirúrgica II	10,06,03	15	1 ^a
Inserció sociolaboral	11,06,03	16	1 ^a
Comunicació i Llenguatge	13,06,03	10	1 ^a
Teràpia Ocupacional Comunitària	16,06,03	15	2 ^a
Teràpia Ocupacional Aplicada II	18,06,03	15	1 ^a
Psicomotricitat	20,06,03	15	2 ^a

Convocatòria exàmens setembre 2002/2003 Teràpia Ocupacional

ASSIGNATURA	DIA	HORA	CONV.
Fonaments de Teràpia Ocupac.	1,09,03	15	2 ^a
Biestadística	3,09,03	12	2 ^a
Anatomia i fisiologia	5,09,03	15	2 ^a
Act. Vida diària i Act. Ocupac. Aplicades	8,09,03	16	2 ^a
Cinesiologia	11,09,03	16	2 ^a
Sociologia	12,09,03	15	2 ^a
Teràpia Ocupacional Aplicada I	1,09,03	12	2 ^a
Sexualitat Humana	2,09,03	16	2 ^a
Pràctiques I	3,09,03	15	2 ^a
Patologia Médicoquirúrgica I	4,09,03	15	2 ^a
Funció del dibuix i l'activ. lúdica en el nen	5,09,03	12	2 ^a
Teràpia Ocupacional Psicosocial	8,09,03	15	2 ^a
Geriatría	9,09,03	15	2 ^a
Estimulació cognitiva TO	10,09,03	16	2 ^a
Idioma: anglès	12,09,03	15	2 ^a
Teràpia Ocupacional Aplicada II	1,09,03	12	2 ^a
Gestió i admin. de serveis de T. O.	3,09,03	12	2 ^a
Pràctiques II	3,09,03	15	2 ^a
Inserció sociolaboral	8,09,03	15	2 ^a
Patologia medicoquirúrgica II	11,09,03	16	2 ^a
Teràpia ocupacional en drogodepend.	12,09,03	16	2 ^a
Comunicació i Llenguatge	17,02,03	12	2 ^a

Prerequisits de les assignatures troncats

Prerequisit	Assignatura a cursar
Anatomia i Fisiologia	Pràctiques I
Cinesiologia	Teràpia Ocupacional Aplicada I
Fonaments de la Teràpia Ocupacional	
Anatomia i Fisiologia	Patologia Medicoquirúrgica I
Cinesiologia	
Pràctiques I	Pràctiques II
Teràpia Ocupacional Aplicada I	Teràpia Ocupacional Aplicada II
Patologia Medicoquirúrgica I	Patologia Medicoquirúrgica II

Normativa de Pràctiques

1. L'assistència als tallers, seminaris i pràctiques és obligatòria en un 100 %. A les pràctiques, qualsevol incompliment de l'horari establert suposarà la recuperació d'un dia sencer dins el període pràctic en curs o immediatament després, prèvia conformitat amb l'ajudantia de pràctiques i l'Escola.
2. Les absències s'hauran de justificar si superen el 10% de les hores destinades a un període de pràctiques. Es valorarà si són motiu d'invalidació del període o bé si només cal recuperar-les.
3. Les possibles absències als centres de pràctiques s'hauran de comunicar amb la màxima antelació al mateix servei on es fan les pràctiques, a l'ajudantia de pràctiques i a l'Escola.
4. Els incompliments d'horaris sense coneixement de l'Escola i del centre de les pràctiques de l'estudiant o les absències injustificades són motiu d'invalidació del període de pràctiques.
5. En l'exercici de les pràctiques és totalment obligatori l'ús de l'uniforme oficial de l'Escola, que consta dels següents elements:
 - pijama blanc, segons disseny propi, amb el logotip de la Universitat de Vic brodat a la butxaca superior esquerra;
 - jersei blau marí;
 - mitjons blancs;
 - esclops blancs (no de fusta) o mocassins blancs o sabates esportives blanques d'ús exclusiu per a les pràctiques;
 - carnet d'identificació col·locat en un lloc visible.En els centres on els fisioterapeutes / infermers / terapeutes ocupacionals, no portin uniforme, els responsables de pràctiques ho notificaran a l'estudiant.
En totes les situacions cal portar la identificació de l'EUCS.
6. Cal ser estricta amb la higiene personal i portar els cabells recollits, les ungles curtes i sense pintar, i no portar joies ni objectes similars. Cal dur el tipus d'indumentària i el calçat adequats a cada cas.
7. Cal mantenir el secret professional sempre i a tot arreu.
8. Per a qualsevol modificació que no sigui prevista a la normativa, caldrà fer una instància amb quinze dies d'antelació, adreçada al professor responsable de l'assignatura.

Assignatures Troncals i Obligatòries de 1r curs

Anatomia i Fisiologia

PROFESSORS: Xavier DE CASTRO i GUTIÉRREZ
Josep MOLERA i BLANCH
Salvador PILES i GALDON
Xavier QUER i VALL

Crèdits: 10,5

Anual

OBJECTIUS:

Que l'alumne:

1. Adquireixi uns coneixements bàsics sobre histologia, immunologia i embriologia.
2. Adquireixi els coneixements bàsics de bioquímica que li permetin la comprensió del cos humà a nivell molecular.
3. Aprengui, enumeri i reconegui les diferents parts de l'anatomia humana.
4. Aprengui el funcionament normal dels diferents òrgans, aparells i sistemes del cos humà.

CONTINGUTS:

1. Histologia.
 - 1.1. Característiques generals de la cèl·lula. Membranes. Citoplasma. Nucli. Cromosomes.
 - 1.2. Estudi bàsic dels diferents teixits del cos humà.
2. Immunologia. Estudi bàsic del concepte immunològic.
3. Embriologia.
 - 3.1. Fecundació i fases a posteriori.
 - 3.2. Relació entre el creixement i organització dels teixits cel·lulars.
 - 3.3. Creixement i organització dels diferents òrgans, aparells i sistemes.
 - 3.4. Somites. Metameris del tars, extremitats i cefàlica.
 - 3.5. Fisiopatologia embriològica.
4. Aparell respiratori.
 - 4.1. Generalitats anatòmiques.
 - 4.2. Mecànica respiratòria. Volums i capacitats pulmonars.
 - 4.3. Intercanvi de gasos.
 - 4.4. Transport de gasos per la sang.
 - 4.5. Regulació de la respiració.
5. Sistema cardiocirculatori.
 - 5.1. Anatomia del cor.
 - 5.2. Funcionament del cor.
 - 5.3. Vasos sanguinis.
 - 5.4. Fisiologia de la circulació
 - 5.5. Sistema regulador.
6. Fisiologia sanguínia.
 - 6.1. Generalitats anatòmiques.
 - 6.2. Funcions de la sang. Funcions de les cèl·lules hemàtiques. Funcions del plasma.

- 6.3. Hemostàsia sanguínia.
- 6.4. Metabolisme del ferro.
- 6.5. Melsa.
- 6.6. Grups sanguinis i Rh.
- 7. Aparell digestiu.
 - 7.1. Generalitats anatòmiques.
 - 7.2. La coordinació fisiològica de les activitats digestives.
 - 7.3. Masticació. Deglució. Motilitat de la boca i l'esòfag.
 - 7.4. Digestió salival. Funcions de la saliva i regulació secretora.
 - 7.5. Característiques funcionals de la digestió gàstrica.
 - 7.6. Característiques funcionals de la digestió intestinal.
 - 7.7. Bilis i bufeta biliar. Digestió pancreàtica.
 - 7.8. Absorció intestinal. Defecació.
- 8. Ronyó i vies urinàries.
 - 8.1. Generalitats anatòmiques
 - 8.2. Funcions del ronyó.
 - 8.3. Mecanismes de filtració, reabsorció i secreció en la formació d'orina.
 - 8.4. Activitat osmòtica del ronyó.
 - 8.5. Funcions del ronyó en la regulació de l'equilibri àcid-base.
 - 8.6. La micció.
- 9. Aparell genital.
 - 9.1. Generalitats anatòmiques de l'aparell genital masculí.
 - 9.2. Funcions de l'aparell genital masculí.
 - 9.3. Generalitats anatòmiques de l'aparell genital femení.
 - 9.4. Funcions de l'aparell genital femení.
 - 9.5. Glàndules mamàries.
- 10. Endocrinologia.
 - 10.1. Generalitats anatòmiques de les glàndules endocrines.
 - 10.2. Principis fonamentals d'endocrinologia. Hormones.
 - 10.3. Hipòfisi. Adenohipòfisi. Neurohipòfisi.
 - 10.4. Tiroides. Paratiroides. Càpsules suprarenals.
 - 10.5. Pàncreas: anatomia i funcions.
 - 10.6. Funcions endocrines gonadals.
- 11. Anatomia del sistema nerviós.
 - 11.1. Record embriològic i histologia del sistema nerviós.
 - 11.2. Medul·la espinal.
 - 11.3. Tronc d'encèfal.
 - 11.4. Cerebel.
 - 11.5. Cervell.
 - 11.6. Sistema nerviós perifèric. Troncs nerviosos: terminacions perifèriques.
 - 11.7. Les meninges i la circulació del líquid cefaloraquídi.
 - 11.8. Òrgans especials: Visió audició i equilibri
 - 11.9. Estudi conjunt de les principals vies del sistema nerviós.
 - 11.10. Anatomia dels neurotransmissors.
- 12. Fisiologia del sistema nerviós.
 - 12.1. Transmissió nerviosa
 - 12.2. La funció del múscul.
 - 12.3. Funcions integradores del sistema nerviós.

- 12.4. El sistema nerviós autònom o vegetatiu.
- 12.5. Fisiologia del dolor.
- 12.6. Fisiologia de l'espasticitat i les lesions medul·lars
- 12.7. Fisiologia del son i nivells de consciència
- 13. Anatomia i fisiologia de l'oïda.
- 14. Anatomia i fisiologia oftalmològica.
- 15. Anatomia i fisiologia dermatològica.

AVALUACIÓ:

L'avaluació del cicle teòric es farà a partir de:

- Proves objectives alliberadores, parcials que s'hauran de superar amb una puntuació igual o superior a 7, sobre 10.
- En les convocatòries oficials de juny i setembre la nota mínima demanada per poder passar l'assignatura serà de 5, sobre 10.
- En la convocatòria de setembre hi haurà un examen global de tota l'assignatura, prescindint de les proves alliberadores parcials.
- Es valoraran també altres aspectes com l'assistència a classe, la qualitat dels treballs escrits, l'assistència a seminaris, etc.

BIBLIOGRAFIA:

- Codina Puigròs, A. *Tratado de neurología*. Madrid: Libro del Año, 1994.
- Guyton A.C. *Anatomía i fisiología del sistema nervioso. Neurociencia básica*. Madrid: Médica Panamericana, 1994.
- Kamina, P. *Anatomia General*. Madrid: Médica Panamericana, 1997.
- Lehninger, A.L; Nelson, D.L. i Cox, M.M. *Principios de Bioquímica*. 2a ed. Madrid: Omega, 1995.
- Lozano, J.A. i altres. *Bioquímica para ciencias de la salud*. Madrid: Interamericana. Mc Graw-Hill, 1995.
- Netter Frank. *Col·lecció Ciba d'il·lustracions mèdiques*. Barcelona: Salvat, 1985.
- Spalteholz, W. *Atlas de anatomia humana*. Barcelona: Labor, 1975.
- C.M.R.L. *Fisiologia humana. Texto programado*. Mèxic: Limusa -Wiley, 1971.

Cinesiologia

PROFESSORS: F. Xavier CLOS i BUSQUETS
Mireia DATSIRA i GALLIFA
Tamara GASTELAARS
Miquel CABALLERIA i SURINYACH

Crèdits: 7,5

Quadrimestre: 2n

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Adquireixi els coneixements necessaris de física aplicable a l'estudi de l'aparell locomotor.
2. Adquireixi els coneixements necessaris sobre les diferents parts de l'anatomia, els aspectes funcionals de l'aparell locomotor humà.
3. Adquireixi els fonaments bàsics per a la comprensió i anàlisi dels patrons de moviment habituals en l'ésser humà.
4. Adquireixi habilitat i destresa en valorar l'amplitud articular.
5. Adquireixi habilitat i destresa en realitzar l'examen muscular.

CONTINGUTS:

1. Anatomia descriptiva i Fisiologia de l'aparell locomotor.
 - 1.1. El teixit ossi. Generalitats. Classificació.
 - 1.2. L'articulació. Generalitats. Classificació.
 - 1.3. El múscul. Generalitats. Classificació.
 - 1.4. Plans i eixos.
 - 1.5. Unitat motora.
 - 1.6. To muscular. Sistemes de control de l'activitat muscular.
 - 1.7. La cintura escapular. Estructura òssia i articular. Músculs de la cintura escapular. Fisiologia articular. Anatomia funcional de la musculatura escapular. Anàlisi de l'abducció de l'extremitat superior. Anàlisi de la cintura escapular en bipedestació i en transport de càrregues.
 - 1.8. L'extremitat superior. Estructura òssia i articular. Músculs de l'extremitat superior. El colze. Fisiologia articular. Anatomia funcional de la musculatura del braç i avantbraç. Canell i mà. Fisiologia articular. Anatomia funcional de la musculatura de la mà. La funció de prensió. L'alimentació.
 - 1.9. La cintura pelviana. Estructura òssia i articular. Musculatura pèlvica. Fisiologia articular. Anatomia funcional de la musculatura pelvi-trocantèria. Variacions axials referents al maluc.
 - 1.10. L'extremitat inferior. Estructura òssia i articular. Músculs de l'extremitat inferior. Genoll. Fisiologia articular. Anatomia funcional de la musculatura de la cuixa. Desviacions axials i alteracions torsionals. Peu i turmell. Fisiologia articular. Anatomia funcional de la musculatura del peu i de la cama. Aspectes posturals. Desviacions axials. La bipedestació. Paper del peu i el turmell en la marxa humana.
 - 1.11. Anàlisi de la marxa humana.
 - 1.12. El tronc. Estructura òssia i articular del raquis. La caixa toràctica.
 - 1.13. Sistemes d'anàlisi en biomecànica.
2. Biofísica:
 - 2.1. Mecànica.
 - 2.2. Treball i Energia.

- 2.3. Sòlid rígid.
- 2.4. Elasticitat i propietats físiques dels teixits.
3. Balanç muscular i articular:
 - 3.1. Definició. Metodologia i goniometria.
 - 3.2. Exploració funcional. Palpació d'estructures anatòmiques.
 - 3.3. Biomecànica

AVALUACIÓ:

L'avaluació consistirà en:

- Una prova objectiva que es realitzarà a la convocatòria de juny i que caldrà superar amb una puntuació igual o superior a 5. En cas de no arribar-hi, es passarà a la convocatòria de setembre.
- Seminaris pràctics que suposaran un 10% de la nota de l'assignatura.
- Criteris establerts pels professors pel que fa a: assistència a classe, participació activa, proves, etc.

BIBLIOGRAFIA:

- Daniels, L; Whorthingham, C. *Pruebas funcionales musculares*. Madrid: Interamericana Mc Graw-Hill, 1991.
- Dumoulin, J.; De Bisschop, G. i altres *Kinesiologie et biomécanique*. París: Masson, 1991.
- Kapandji, A.I. *Fisiología articular*. 5a ed. Madrid: Médica Panamericana, 1997.
- Kendall, F.P.; Kendall Mc Creary, E. *Músculos, pruebas y funciones*. Barcelona: Jims, 1985.
- Lacôte, M; Chevalier, A.M.; Miranda, A; Bleton, J.P.; Stevenin, P. *Valoración de la función muscular normal y patológica*. Barcelona: Masson, 1984.
- Le Veau, B. *Biomecánica del movimiento humano*. Mèxic: Trillas, 1991.
- Nordin, M; Frankel, V.H. *Basic biomechanics of the musculoskeletal system*. Londres: Lea & Febiger, 1989.
- Sobotta. *Atlas de anatomia humana*. Madrid: Médica Panamericana, 1994.
- Testut, L.; Latarjet, A. *Anatomia humana*. Tom I. Barcelona: Salvat, 1973.
- Vilador Voegeli, A. i altres *Lecciones básicas de biomecánica del aparato locomotor*. Barcelona: Springer, 2001.

Psicologia General i Evolutiva

PROFESSORS: Montserrat MONCUNILL i LÓPEZ
Pilar SOLER i CANUDAS

Crèdits: 9

Quadrimestre: 1r

OBJECTIUS:

Que l'alumne:

1. Adquireixi coneixements sobre els conceptes bàsics en psicologia humana.
2. Distingueixi els diferents processos psicològics normals de l'ésser humà
3. Compregui la dinàmica de la personalitat com a resultat de la influència dels factors biològics i socioculturals.
4. Identifiqui els mecanismes d'aprenentatge en el desenvolupament de la conducta humana.
5. Desenvolupi una actitud psicològica per a la comprensió de l'individu sa i malalt.
6. Conegui el conjunt d'habilitats per aconseguir una comunicació eficaç i afavoridora de la relació d'ajuda.

CONTINGUTS:

1. Psicologia general.

1.1. Concepte de normalitat.

1.1.1. La «patologia» normal.

1.1.1. La «normalitat» patològica.

1.2. Perspectives actuals: models i aplicacions.

1.2.1. Model conductista.

1.2.2. Model humanista.

1.2.3. Model psicoanalític.

1.3. La personalitat.

1.3.1. El símptoma.

1.3.2. El conflicte.

1.3.3. Primera tòpica.

1.3.4. Segona tòpica.

1.3.5. Les ansietats.

1.3.6. Les defenses.

1.3.7. Principi de realitat versus descàrrega.

1.3.8. Les representacions mentals del cos i les funcions corporals.

1.3.9. Concepte d'estructura i personalitat.

1.3.10. El caràcter.

1.3.10.1. El caràcter neuròtic.

1.3.10.2. El caràcter psicòtic.

1.3.10.3. El caràcter pervers.

1.3.10.4. El caràcter psicossomàtic.

2. Psicologia evolutiva.

Desenvolupament psicomotriu, cognitiu, llenguatge i personalitat al llarg del cicle vital.

2.1. De la concepció al naixement.

2.2. La primera infància (de 0 a 2 anys).

2.3. Els anys preescolars (dels 2 als 6 anys).

2.4. La infància mitjana (dels 6 als 12 anys).

- 2.5. Adolescència (dels 12 als 19 anys).
- 2.6. La maduresa.
- 2.7. La vellesa.
3. Psicologia de la salut.
 - 3.1. El cos com a expressió.
 - 3.2. El llenguatge del cos.
 - 3.3. El procés d'emmalaltir: mecanismes que hi intervenen.
 - 3.4. El dol.
 - 3.5. L'elaboració del dol.
 - 3.6. Dol no elaborat.
 - 3.7. Dol normal-dol patològic.
 - 3.8. La situació familiar.
4. Psicologia social.
 - 4.1. Influències socials.
 - 4.2. El grup.
 - 4.3. Característiques dels petits grups.
 - 4.4. La conducta en presència de persones.
 - 4.5. Actituds.
5. La relació assistencial.
 - 5.1. Comunicació: introducció i conceptes.
 - 5.1.1. La comunicació verbal, no verbal: estils i obstacles.
 - 5.1.2. Importància de l'observació i l'escolta.
 - 5.1.3. La comunicació interpersonal.
 - 5.1.3. La comunicació assertiva.
 - 5.2. La relació terapèutica.
 - 5.2.1. Prerequisits, actituds primordials, actituds facilitadores.
 - 5.2.2. Relació d'ajuda formal.
 - 5.2.3. Relació d'ajuda informal.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Treballs, seminaris i lectures obligatòries, que caldrà presentar en els terminis establerts pels professors.
- Prova escrita al finalitzar l'assignatura.
- Criteris establerts pel professor pel que fa a: assistència, participació activa, elaboració d'apunts, lectura, etc.

BIBLIOGRAFIA:

- Ajuariaguerra, J. *Manual de psiquiatria infantil*. Barcelona: Toray-Masson, 1977.
- Bergeret, J. *Psicologia patològica social*. Barcelona: Masson.
- Bermejo, J.C. *Apuntes de relación de ayuda*. Madrid: Cuadernos del Centro de Humanización de la Salud, 1996.
- Chaplin, J; Krawiec, T.S. *Psicología: Sistemas y teorías*. Mèxic: Nueva editorial Interamericana.
- Flora, D. *La comunicación no verbal*. Madrid: Alianza Editorial, 1976.
- Freud, S. *Introducció a la psicoanàlisi*. Barcelona: Edicions 62, 1986.
- Isterrieth, P. *Psicología infantil*. Madrid: Morata.
- Mann, L. *Elementos de psicología social*. Mèxic: Limusa, 1992.
- Rogers, C.R. *Psicología centrada en el cliente*. Barcelona: Paidós, 1981
- Whaley, D.; Malott, R. *Psicología del comportamiento*. Barcelona: Fontanella, 1978.

Fonaments de la Teràpia Ocupacional

PROFESSORS: Consuelo RIVERA i TORO
Fina DANÉS i CROSAS
Salvador SIMÓ i ALGADO
Joan MIR i TUBAU
Adjutori REDORTA i SENTIAS

Crèdits: 12

Anual

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Descrigui què és la teràpia ocupacional i la situï en el món sanitari actual.
2. Conegui quines són les bases teòriques de la teràpia ocupacional
3. Conegui els mitjans terapèutics, mètodes tècniques d'actuació i instruments per a la pràctica que utilitza la teràpia ocupacional.
4. Reconegui el seu rol dins de l'equip interdisciplinari en els diferents àmbits d'actuació.
5. Conegui les necessitats per a l'organització i funcionament d'un departament de teràpia ocupacional.
6. Identifiqui les funcions del terapeuta ocupacional i les característiques que ha de tenir.
7. Conegui la disposició legislativa vigent que afecta l'exercici de la teràpia ocupacional.
8. Entengui el sentit i l'abast de la reflexió ètica en l'àmbit de la teràpia ocupacional.
9. Conegui i assumeixi els valors i les actituds que configuren la professió de terapeuta ocupacional i les disposicions del codi deontològic.
10. Identifiqui i analitzi les qüestions ètiques que es plantegen en la professió de terapeuta ocupacional i hi sàpiga donar respostes fonamentades.
11. Conegui i interioritzi els drets dels malalts i entengui la necessitat de respectar-los i protegir-los.

CONTINGUTS:

1. Introducció al concepte de teràpia ocupacional.
 - 1.1. Definició.
 - 1.2. Objectius generals.
 - 1.3. Funcions.
 - 1.4. Beneficiaris
 - 1.5. Àrees d'actuació.
 - 1.6. Perfil del terapeuta ocupacional.
2. Orígens i recorregut històric de la teràpia ocupacional.
 - 2.1. Des de l'antiguitat fins al segle XVIII.
 - 2.2. Tractament moral. Moviment d'arts i oficis. Fundadors. La gran expansió. L'actualitat. Història de la teràpia ocupacional a Espanya.
3. Situació actual de la teràpia ocupacional
 - 3.1. Organitzacions professionals.
 - 3.2. Situació actual a Europa, a Espanya i a Catalunya.
4. La teràpia ocupacional com a professió.
 - 4.1. Filosofia de la teràpia ocupacional.
 - 4.2. Codi ètic.
 - 4.3. Models conceptuals i marcs de referència.
5. El procés d'intervenció de la teràpia ocupacional.

- 5.1. Selecció del model.
- 5.2. Valoració.
- 5.3. Planificació i implementació del tractament.
- 5.4. Avaluació del procés
6. Instruments per a la pràctica professional.
 - 6.1. L'activitat.
 - 6.2. Les adaptacions terapèutiques.
 - 6.3. La relació terapèutica.
 - 6.4. El procés grupal.
7. Equip interdisciplinari.
 - 7.1. Components de l'equip en els diferents àmbits d'actuació.
 - 7.2. Rol del terapeuta ocupacional.
8. Organització i funcionament del servei de teràpia ocupacional.
9. Legislació.
 - 9.1. La relació jurídica amb l'usuari.
 - 9.2. La professió dins l'àmbit del dret penal. La imprudència professional.
 - 9.3. L'intrusisme professional.
 - 9.4. La col·laboració amb la justícia davant de fets pressumptament delictius.
 - 9.5. El dret a la vida i a la integritat física.
 - 9.6. Conseqüències jurídiques derivades d'accidents laborals.
 - 9.7. Conseqüències jurídiques derivades d'accidents de trànsit.
 - 9.8. L'accessibilitat i supressió de barreres arquitectòniques (legislació).
 - 9.9. Legislació sobre incapacitació; tutela i potestat.
10. Antropologia
 - 10.1. L'home: un ésser pluridimensional.
 - 10.2. La dimensió ètica de la persona humana
 - 10.3. Els drets humans
11. La persona malalta i el seu món
 - 11.1. Humanització de la relació sanitària
 - 11.2. Nuclis fonamentals dels drets dels malalts
 - 11.3. Drets del malalt usuari de l'Hospital (Generalitat de Catalunya) i dret i deures del malalt (article 10 de la Llei General de Sanitat espanyola)
12. Deontologia
 - 12.1. Deontologia i codis deontològics
 - 12.2. Els deures professionals i l'excel·lència professional
 - 12.3. Deontologia professional i ètica personal
 - 12.4. Presentació i anàlisi d'alguns codis deontològics de l'àmbit sanitari
 - 12.5. Codi deontològic del terapeuta ocupacional
13. Conceptes generals d'ètica
 - 13.1. Moral i ètica
 - 13.2. El deure moral: contingut i fonament
 - 13.3. Valors morals, normes morals i consciència moral
 - 13.4. Ètica i dret: semblances i diferències
14. La bioètica
 - 14.1. Definicions
 - 14.2. Factors determinants en la seva gènesi i moments significatius de la seva història
 - 14.3. Característiques principals
 - 14.4. Continguts

- 14.5. Criteris per decidir
- 14.6. Metodologies de presa de decisions
- 15. Els comitès de bioètica
 - 15.1. Definició i tipologies
 - 15.2. Funcions específiques
 - 15.3. Metodologia de treball
- 16. El dret a la informació i al consentiment informat
 - 16.1. Dret a la informació: fonamentació i aplicacions
 - 16.2. Avaluació de la capacitat
 - 16.3. El consentiment informat: un procés
 - 16.4. Els formularis de consentiment informat
- 17. El secret professional (la confidencialitat)
 - 17.1. Concepte
 - 17.2. Antecedents històrics
 - 17.3. Aspectes ètics; regulació deontològica i jurídica
 - 17.4. Dificultats actuals en la protecció de la confidencialitat
- 18. Valoració de la salut de l'usuari
 - 18.1. Constants vitals. Definició i valoració.
 - 18.2. Registres.
- 19. Coneixements bàsics sobre:
 - 19.1. Prevenció de la infecció
 - 19.2. Vies d'administració d'aliments
 - 19.3. Administració de medicació
- 20. Precaucions que el terapeuta ocupacional ha de tenir en compte en la cura de persones amb:
 - 20.1. Cateterismes
 - 20.2. Drenatges i sondes
 - 20.3. Colostomies
 - 20.4. Traqueostomies
 - 20.5. Oxigenoteràpia
 - 20.6. Ferides i cremades
- 21. Situació immediata en situacions d'emergència:
 - 21.1. Crisi epilèptica
 - 21.2. Desobstrucció de la via aèria. Suport vital bàsic
- 22. Seminaris pràctics de: constants vitals i suport vital bàsic

AVALUACIÓ:

L'avaluació es farà a partir de

- Dues proves durant el curs. La segona prova coincidirà amb la convocatòria ordinària de juny. Suposaran el 80% de la nota final.
- Criteris del professor per assistència a classes, participació activa i treballs. Suposaran el 20% de la nota final.

BIBLIOGRAFIA:

- Beauchamp, T.L. i Childress, J.F. *Principios de ética biomédica*. Barcelona: Masson, 1999.
- Casado M. (ed.). *Materiales de bioética y derecho*. Barcelona: Cedecs, 1996.
- Couceiro (ed.). *Bioética para clínicos*. Madrid: Tricastela, 1999.
- Cortina A. *El quehacer ético*. Madrid: Santillana, 1996.
- Duarte Molina, P.; Noya, B. *Terapia ocupacional en salud mental: principios i práctica*. Barcelona: Masson, 1997.

- Gracia D. *Fundamentos de bioética*. Madrid: Eudema (Ediciones de la Universidad Complutense), 1989.
- Gracia, D. *Procedimientos de decisión en ética clínica*. Madrid: Eudema, 1991.
- Hopkins Smith. *Terapia ocupacional*. Madrid: Médica Panamericana.
- Jimenez Orantes, M. *Legislación / Derecho sanitario. Introducción al derecho*. Barcelona: Jims, 1993.
- Kielhofner, G.; Davis, F.A. *Conceptual foundations of Occupational Therapy*. Philadelphia, 1992.
- Kozier, B; Erb, G.; Oliveri, R. *Enfermería fundamental. Conceptos, principios y práctica*. 2a ed. Madrid: Interamericana-McGraw-Hill.
- Macdonald *Terapia ocupacional en rehabilitación*. Barcelona: Salvat, 1979.
- Martinez-Calcerrada, L. *La responsabilidad civil médico-sanitaria*. Madrid: Tecnos, 1992.
- Reed & Sanderson *Concepts of Occupational Therapy*. Baltimore: Williams & Wilkins, 1992.
- Simón P. *El consentimiento informado*. Madrid: Tricastela, 2000.
- Thomasma, D.C. i Kushner, T.H. *De la vida a la muerte, ciencia i bioética*. Madrid: Cambridge University Press, 1999.
- Trombly *Terapia Ocupacional para enfermos incapacitados físicamente*. México: La Prensa Médica Mexicana, 1990.
- Widis Martijena *Ecología humana. Nueva dimensión de la terapia ocupacional*. Argentina: Centauro.
- Dossier de textos sobre bioética.

Activitats de la Vida Diària i Activitats Ocupacionals Aplicades

PROFESSORS: Mireia DATSIRA i GALLIFA
Tamara GASTELAARS
Salvador SIMÓ i ALGADO
Consuelo RIVERA i TORO
Judith RUSIÑOL i RODRÍGUREZ

Crèdits: 15

Annual

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Conegui els valor terapèutic de l'activitat significativa.
2. Compregui les AVD segons les àrees ocupacionals i els models de Teràpia Ocupacional.
3. Adquireixi coneixements i habilitats en l'aplicació de les diferents tècniques desenvolupades en els tallers.
4. Conegui la tècnica bàsica de realització de les diferents activitats realitzades als tallers.
5. Desenvolupi habilitats d'observació respecte a l'execució de les activitats ocupacionals.
6. Expressi les vivències personals en el context grupal per facilitar el coneixement d'un mateix i de l'altre.

CONTINGUTS:

1. Activitats de la vida diària (AVD).
 - 1.1. Definició i classificació de les AVD.
 - 1.2. Evolució històrica de la terminologia.
 - 1.3. Concepte i definició d'autonomia personal.
 - 1.4. Procés d'intervenció de teràpia ocupacional en les AVD.
 - 1.5. Tallers pràctics d'AVD
2. Activitats ocupacionals: fonaments teòrics, experimentació pràctica i introducció a l'anàlisi de les diferents activitats.
 - 2.1. Joc
 - 2.2. Cistelleria
 - 2.3. Fusteria
 - 2.4. Jardineria
 - 2.5. Ceràmica
 - 2.6. Macramé

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Una prova escrita.
- Una prova pràctica.
- Treballs escrits.
- Assistència i participació activa de l'estudiant.

Cal aprovar cadascuna de les proves i els treballs escrits, amb un 5, per aprovar l'assignatura.

BIBLIOGRAFIA:

Diversos autors *Guía de selección y uso de la silla de ruedas*. Madrid: Imsero, 1998
Fomentando la independencia después de una lesión medular. Apeto, 1996.

Guías CEAC de la Madera *Juntas*. Barcelona: CEAC.

Hopkins; Smith; Willard; Spackman *Terapia ocupacional*. Madrid: Médica Panamericana, 1988.

Maltinskis, K.; Roberti, F.R. *Recuperación funcional del lisiado*. Ediciones científico-técnicas americanas.

Palmer and Toms *Manual for functional training*. 2a ed. F.A. Davis Company, 1986.

Ruston, R. *Dressing for disabled people*. Disabled Living Foundation.

¡Siéntese pro favor! Tendencias actuales para los incapacitados. Ed. Otto Bock, 1987.

Els professors recomanaran al llarg del curs la bibliografia específica.

Sociologia

PROFESSORES: Teresa LLEOPART i COLL
Trini NOGUER i PUIGIVILA

Crèdits: 5

Quadrimestre: 2n

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Adquireixi coneixements que l'ajudin a analitzar les diferents situacions socials i la diversitat de perspectives culturals.
2. Analitzi les dimensions socials, culturals i polítiques del procés salut-malaltia i del sistema sanitari en què s'inserta la seva pràctica professional.
3. Analitzi com les experiències vitals i el sistema de suport poden ajudar la persona a fer front a les dificultats d'una forma més adaptativa.
4. Conegui la utilitat de les tècniques d'investigació social en la pràctica professional.

CONTINGUTS:

1. Introducció a la sociologia.
 - 1.1. La sociologia en el context dels sabers.
 - 1.2. Concepte de sociologia i objecte d'estudi.
 - 1.3. Utilitat del coneixement sociològic per entendre el funcionament de la societat i la participació en la vida social.
2. Cultura, individu i societat.
 - 2.1. L'home. Naturalesa i cultura.
 - 2.2. Concepte de cultura i elements que la componen.
 - 2.3. La pluralitat cultural.
 - 2.4. Etnocentrisme i relativisme cultural.
 - 2.5. La societat com a estructura ordenada de rols i estatus: conceptes de rol i estatus
 - 2.6. El rol i l'estatus.
 - 2.7. El procés salt-malaltia i la concepció del cos com a constructes socioculturals. Factors i agents que intervenen en aquest procés.
 - 2.8. Canvi social: les variables demogràfiques. La dinàmica de l'estructura d'edats.
3. La socialització
 - 3.1. El procés de socialització.
 - 3.2. Agents socialitzadors: la família, l'escola, les relacions entre parells, els mitjans de comunicació.
 - 3.3. El control social: normes, conformitat i desviació.
 - 3.4. El cicle vital:
 - 3.4.1. Concepte de cicle vital i curs vital.
 - 3.4.2. La persona en les diferents etapes de la vida.
 - 3.4.3. La diversitat d'experiències vitals davant la dependència i la discapacitat.
 - 3.5. La socialització en el gènere
4. Família i parentiu
 - 4.1. Les relacions de parentiu.
 - 4.2. Evolució de la família en les societats occidentals. Formes de convivència i estructura familiar.
 - 4.3. La família cuidadora: les raons i el cost de cuidar.
 - 4.4. La família cuidadora des d'una perspectiva política.

5. Oci i temps lliure
 - 5.1. Influències socioculturals en la percepció de l'oci.
 - 5.2. L'oci com a instrument terapèutic.
 - 5.3. Ús del temps lliure i nous escenaris d'oci.
6. Estratificació social. Velles i noves formes de desigualtat
 - 6.1. Pobresa i marginació.
 - 6.2. Desigualtats per raons de gènere, edat, ètnia i discapacitat.
 - 6.3. Salut i desigualtats.
7. L'estat de benestar.
 - 7.1. Polítiques socials, sanitàries i educatives
 - 7.2. Organitzacions.
 - 7.3. Professions i escenaris de la pràctica professional.
 - 7.4. La integració sociolaboral de la persona amb discapacitat.
 - 7.5. Polítiques d'integració sociocultural i convivència.
8. Els sistemes de suport social
 - 8.1. Tipus de xarxes de suport.
 - 8.2. Funcions dels sistemes socials de suport.
9. Tècniques d'investigació social
 - 9.1. La investigació en les ciències socials
 - 9.2. Tècniques més utilitzades i possibles aplicacions.

AVALUACIÓ:

L'avaluació es realitzarà a través del seguiment de les classes i la realització dels treballs derivats del desenvolupament del programa, que representaran el 30% de la nota, i d'una prova escrita que representarà el 70% restant. Per fer mitjana, la prova escrita s'haurà de superar amb una nota igual o superior a 5.

BIBLIOGRAFIA:

- De Miguel, J.M. *Estructura y cambio social en España*. Madrid: Alianza Editorial, 1998.
- Giner, S. *Diccionario de sociología*. Madrid: Alianza Editorial, 1998
- Guidens, A. *Sociología*. Madrid: Alianza Editorial, 1993.
- Imsero *Discapacidad y trabajo en España. Estudio de los procesos de inclusión y exclusión de las personas con discapacidad*. Madrid: Imsero. Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales, 1998.
- Light, D.; Keller, S. i Calhoun, C. *Sociología*. Madrid. McGraw-Hill, 1991.
- Muñoz Bustillo, R. (comp.) *Crisis y futuro del estado del bienestar*. Madrid: Alianza Editorial, 1998.
- Picó, J. i Sanchis, E. *Sociología y sociedad*. Madrid: Tecnos, 1996.
- Quivy, R.; Van Campenhoudt, L. *Manual de recerca en ciències socials*. Barcelona: Herder, 1997.
- Rocher, G. *Introducción a la sociología general*. Barcelona: Herder, 1990.
- Taylor, S.J., Bogdan, R. *Introducción a los métodos cualitativos de investigación*. Barcelona: Paidós Ibérica, 1992.

Es recomanarà bibliografia específica i complementària durant el curs.

Salut Pública

PROFESSORA: Montserrat Vall i Mayans

Crèdits: 6

Quadrimestre: 1r

OBJECTIUS:

Que l'alumne:

1. Conceptualitzi la salut i la història natural salut-malaltia.
2. Identifiqui els sistemes de salut i els nivells d'atenció.
3. Conegui les normes legals d'àmbit professional.
4. Reconegui la utilitat de l'Epidemiologia, de l'Antropologia i de la Demografia com a eines de coneixement de la comunitat.
5. Valori les possibilitats de l'Educació per a la Salut per al/la terapeuta ocupacional.

CONTINGUTS:

1. Salut pública i salut comunitària.
 - 1.1. Concepte salut/malaltia.
 - 1.2. Història natural de la salut-malaltia.
 - 1.3. Factors personals i ambientals que condicionen la salut.
 - 1.4. Indicadors de salut i nivell de vida.
 - 1.5. Concepte de salut pública i salut comunitària.
 - 1.6. Concepte d'atenció i nivells de prevenció.
 - 1.7. Diagnòstic de salut.
 - 1.8. Plans i programes de salut.
 - 1.9. Principis i mètodes d'Educació per a la Salut.
2. Sistemes sanitaris
 - 2.1. O.M.S i altres organismes internacionals.
 - 2.2. Sistema sanitari espanyol i Llei General de Sanitat.
 - 2.3. Sistema sanitari català i Llei d'Ordenació Sanitària.
 - 2.4. Pla de Salut de Catalunya.
 - 2.5. Atenció Primària de Salut.
 - 2.6. X.H.U.P.
3. Epidemiologia
 - 3.1. Mesura i comparació de les malalties.
 - 3.2. Epidemiologia descriptiva, analítica i experimental.
 - 3.3. Concepte i mesura de risc.

AVALUACIÓ:

El rendiment de cada alumna/e estarà sotmès a un seguiment continuat:

La nota final serà el resultat de la ponderació dels següents aspectes:

- Examen individual del contingut teòric de l'assignatura (90%)
- Realització de treballs pràctics (10%)

BIBLIOGRAFIA:

Ahlbom, A.; Nonell, S. *Fundamentos de Epidemiologia*. Madrid: Siglo XX, 1987.

- Ashton, J.; Seymour, H. *La nueva salud pública*. Barcelona: SG/Masson, 1990.
- Generalitat de Catalunya. *Llei d'Ordenació Sanitària de Catalunya*. Barcelona: Departament de Sanitat i Seguretat Social, 1990.
- Generalitat de Catalunya. *Pla de Salut de Catalunya 1996-1998*. Barcelona: Servei Català de la Salut, 1996.
- Martin, A.; Cano, J.F. *Manual de Atención Primaria de Salud*. Barcelona: Doyma, 1989.
- Pressat, R. *Demografia estadística*. Barcelona: Ariel, 1981.
- Vaquero, J.L. *Manual de Medicina Preventiva y Salud Pública*. Madrid: Pirámide, 1992.

Bioestadística

PROFESSOR: Joan Carles CASAS i BAROY

Crèdits: 4,5

Quadrimestre: 2n

OBJECTIUS:

Que l'alumne:

1. Identifiqui les etapes del mètode científic i la seva aplicació en les ciències de la salut.
2. Seleccioni, apliqui i interpreti les proves estadístiques per tal de realitzar adequadament l'anàlisi de les dades.
3. Utilitzi el programa SPSS en el procés de dades.

CONTINGUTS

1. Aplicacions de l'Estadística en el camp de les ciències de la salut. Etapes en el procés de la investigació i importància de l'estadística.
2. Estadística descriptiva:
 - 2.1. Conceptes bàsics: variables, escales de mesura.
 - 2.2. Recollida de la informació. Organització de les dades per a l'anàlisi: Codificació. Creació de la matriu de dades.
 - 2.3. Tabulació de la informació. Taules de distribució de freqüències.
 - 2.4. Representació gràfica de la informació. Aplicacions informàtiques.
 - 2.5. Mesures de tendència central. Mitjana, Moda, Mediana, Proporció.
 - 2.6. Mesures de posició. Percentils. Mediana.
 - 2.7. Mesures de dispersió. Variància, Desviació estàndard, Amplitud, Coeficient de variació.
 - 2.8. Mesures de forma. Índex d'asimetria. Índex d'apuntament.
3. Probabilitat:
 - 3.1. Definició i tipus.
 - 3.2. Probabilitat condicionada. Teorema de Bayes.
4. Distribucions de probabilitat.
 - 4.1. Variables discretes:
 - 4.1.1. Llei Binomial.
 - 4.1.2. Llei de Poisson.
 - 4.2. Variables contínues:
 - 4.2.1. «z» Corba normal.
 - 4.2.2. «t» de Student-Fisher.
 - 4.2.3. χ^2 (ji quadrat).
 - 4.2.4. «F» de Fisher-Snedecor
5. Estadística inferencial. Població i mostra. Teoria del mostratge. Criteris de representativitat en la selecció dels individus. Disseny amb mesures aparellades o independents.
 - 5.1. Estimació de paràmetres:
 - 5.1.1. Distribució mostral d'un estadístic. Teoria de l'estimació. Intervals de confiança.
 - 5.1.2. Estimació de proporcions.
 - 5.1.3. Estimació de mitjanes.
 - 5.2. Proves d'hipòtesi:
 - 5.2.1. Tipus de proves: conformitat, homogeneïtat i relació. Contrastos unilaterals i bilaterals.

Grau de significació.

5.3. Proves d'homogeneïtat:

- 5.3.1. Comparança de proporcions en disseny de grups independents. χ^2
- 5.3.2. Comparança de mitjanes en dissenys de grups independents. "t" de Student-Fisher per a grups independents. "U" de Mann Whitney.
- 5.3.3. Comparança de proporcions en dissenys de dades aparellades. χ^2 , McNemar, Test de Wilcoxon.
- 5.3.4. Comparança de mitjanes en dissenys de dades aparellades. "t" de Student-Fisher per a dades aparellades.

5.4. Proves de relació:

- 5.4.1. Regressió lineal simple.
- 5.4.2. Coeficient de correlació lineal de Pearson.

5.5. Proves de conformitat:

- 5.5.1. Comparança entre una proporció experimental i una teòrica. Test Binomial.
- 5.5.2. Comparança entre una mitjana experimental i una teòrica. "t" de Student-Fisher per a 1 mostra.
- 5.5.3. Prova de normalitat. Kolmogorov-Smirnov.

6. El programa SPSS:

- 6.1. Creació i transformació d'una base de dades.
- 6.2. Càlcul de resultats descriptius: taules de freqüències, índex estadístics i representacions gràfiques.
- 6.3. Càlculs d'estadística inferencial.

AVALUACIÓ:

L'avaluació consistirà en:

- Proves objectives que representaran el 90% de la nota final (examen basat en la resolució d'exercicis).
- Seminaris de SPSS i treballs individuals, ambdós de realització obligatòria, que representaran el 10% restant de la nota.

BIBLIOGRAFIA:

- Alaminos, A. *Gráficos*. Madrid: Centro de Investigaciones Sociológicas, 1993.
- Colton, T. *Estadística en Medicina*. Barcelona: Salvat, 1979.
- Domènech, J.M. *Métodos estadísticos en ciencias de la salud*. Barcelona: Signo, 1991.
- Manual del usuario SPSS 9.0*. Spss Inc., 1999.
- Norman i Streiner. *Bioestadística*. Madrid: Mosby/Doyma, 1996.
- Pardell, H. i altres *Manual de Bioestadística*. Barcelona: Masson, 1986.
- Schwartz, D. *Métodos estadísticos para médicos y biólogos*. Barcelona: Herder, 1988.
- Sentís Vilalta, J. i altres *Licenciatura. Bioestadística*. 2a ed. Barcelona: Ediciones Científicas y Técnicas, 1992.
- Susan Milton, J. *Estadística para biología y ciencias de la salud*. 2a ed. Madrid: McGraw Hill-Interamericana, 1994.
- Zaiats, V.; Calle, M.L.; Presas, R. *Probabilidad i estadística*. Vic: Eumo Editorial, 1998.

Assignatures Troncals i Obligatòries de 2n curs

Patologia Medicoquirúrgica I

PROFESSORS: Xavier de CASTRO i GUTIÉRREZ
Francesc ALONSO i VALDÉS
Josep M. ARAGONÈS i PASCUAL
F. Xavier CLOS i BUSQUETS
Eduard KANTEREWICZ i BINSTOCK
Eudald SELLARÈS i CASAS
Raimon SANMARTÍ i SALA
Montserrat ARIAS i RIVERO

Crèdits: 10'5
Anual

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Conegui les diferents malalties i les alteracions i discapacitats que ocasionen en la persona.
2. Es familiaritzi amb les diferents malalties i les seves problemàtiques.
3. Conegui els tractaments mèdics i quirúrgics aplicats i el fonament d'aquesta aplicació.
4. Conegui els beneficis, trastorns funcionals i limitacions provocats pels tractaments.
5. Conegui la terminologia medicoquirúrgica.

CONTINGUTS

1. Introducció a la patologia medicoquirúrgica. Concepte i parts de la patologia.
 - 1.1. Terminologia medicoquirúrgica.
 - 1.2. Història clínica: anamnesi, motiu de consulta, exploració, antecedents personals i familiars, proves complementàries i epicrisi.
 - 1.3. Febre: causes, pirògens, simptomatologia i tipus.
 - 1.4. Infecció i malaltia infecciosa: agents, extensió i mecanismes defensius.
 - 1.5. Trasplantaments d'òrgans:
 - 1.5.1. Generalitats.
 - 1.5.2. Trasplantament hepàtic i renal. Estat actual al nostre país.
 - 1.6. Ferides: fisiopatologia, neteja, reparació i cicatrització.
 - 1.7. Especificitats pròpies del cicle vital.
2. Patologia Traumàtica i cirurgia ortopèdica.
 - 2.1. Terminologia en cirurgia ortopèdica i traumatològica (COT).
 - 2.2. Tècniques complementàries en COT.
 - 2.3. Concepte de fractura. Principis fonamentals del tractament de les fractures. Sistemes d'estabilització. Concepte de politraumatitzat.
 - 2.4. Fractures en el nen: característiques i epifisiòlisi.
 - 2.5. Patologia osteoarticular en l'edat del creixement: osteocondritis, osteocondrosi, osteonecrosi, dolors del creixement i deformitats de les extremitats inferiors.
 - 2.6. Escoliosi: tipus, evolució i tractament.
 - 2.7. Lesions tendinoses de la mà. Tendons extensors. Tendons flexors. Patologia traumàtica. Compli-

cacions.

- 2.8. Sistemes d'immobilització no quirúrgics a COT: embenats, fèrules, guixos i sistemes de tracció.
 - 2.9. Fractures de la cintura escapular. Fractures de clavícula, escàpula i cap d'húmer.
 - 2.10 Fractures de la diàfisi humeral. Fractura supracondílea del colze. Fractures articulars del colze.
 - 2.11. Tendinitis del manegot dels rotadors. Luxació aguda de l'espatlla. Luxació recidivant de l'espatlla.
 - 2.12. Fractures de l'avantbraç: etiologia i tractament. Fractures d'epífisi distal del radi: complicacions.
 - 2.13. Patologia traumàtica del canell: fractures i luxacions. Traumatologia dels dits.
 - 2.14. Patologia per sobrecàrrega de l'extremitat superior: tendinitis, síndromes canaliculars. Cervico-braquiàlgia. Diagnòstic diferencial.
 - 2.15. Patologia traumàtica del raquis cervical. Fractures, hèrnia discal. Patologia residual. Cervico-braquiàlgia.
 - 2.16. Columna dorsolumbar i fractures. Patologia discal. Espondilolisi. Espondilolistesi.
 - 2.17. Fractures de pelvis. Fractura i luxació d'anca. Politraumatitzat.
 - 2.18. Fractura de fèmur: elecció del tipus de tractament i complicacions.
 - 2.19. Patologia traumàtica del genoll. Fractura de ròtula. Fractura de meseta tibial. Avaluació de les lesions.
 - 2.20. Patologia meniscal i lligamentosa del genoll. Tractaments ortopèdics versus tractament quirúrgic.
 - 2.21. Fractures de la tibia i el peroné. Fractures bimal·leolars del turmell. Fractura del piló tibial.
 - 2.22. Fractura del tars i dels dits del peu. Astràgal i calcani. Fractures i luxacions.
 - 2.23. Coxartrosi: etiologia, evolució i tractament quirúrgic. Pròtesi total d'anca.
 - 2.24. Gonartrosi: etiologia, evolució i tractament quirúrgic. Osteotomia. Pròtesi total.
 - 2.25. Artroscòpia de genoll, d'espatlla i d'altres articulacions.
 - 2.26. Patologia del peu: metatarsàlgia, talàlgia, dits de martell i hàl·lux valgus.
 - 2.27. Fractures del vell: epidemiologia. Fractures pertrocantèries. Fractures subcapitals. Tractament.
 - 2.28. Fractures obertes, osteïtis i osteoartritis. Tumoracions òssies. Tumors benignes. Tumors malignes. Metàstasi.
3. Patologia Nerviosa.
- 3.1. Generalitats
 - 3.1.1 Sensibilitat: anatomia, fisiologia i patologia.
 - 3.1.2 Motilitat voluntària: anatomia, fisiologia i patologia.
 - 3.1.3 Coordinació i equilibri: anatomia, fisiologia i patologia.
 - 3.1.4 Neuropsicologia. Síndromes topogràfiques cerebrals.
 - 3.1.5 Síndromes medul·lars.
 - 3.1.6 Coma i altres estats de disminució de consciència.
 - 3.2. Malalties desmielinitzants: Esclerosi múltiple.
 - 3.3. Malalties vasculares cerebrals.
 - 3.3.1. Etiologia i entitats nosològiques.
 - 3.3.2. Clínica i evolució.
 - 3.3.3. Pronòstic i seqüeles.
 - 3.4. Malalties degeneratives de les motoneurons: Esclerosi lateral.
 - 3.5. Malalties degeneratives espinocerebel·loses.
 - 3.6. Malalties degeneratives extrapiramidals i altres trastorns del moviment. Síndrome parkinsoniana, corea, distonia i altres.
 - 3.7. Demències degeneratives i altres demències.
 - 3.8. Malalties infeccioses del sistema nerviós.
 - 3.9. Malalties neoplàsiques del sistema nerviós.
 - 3.10. Malalties metabòliques i tòxiques del sistema nerviós.
 - 3.11. Displàcies neuroectodèmiques. Neurofibromatosi i altres.

- 3.12. Epilèpsia.
- 3.13. Traumatismes del Sistema Nerviós Central.
- 3.14. Malalties de parells cranials, arrels, plexes i nervis perifèrics.
- 3.15. Polineuropaties.
- 3.16. Miopaties. Miastènia. Miàlgies i rampes.
- 3.17. Patologia del dolor en neurologia. Cefalea primària i secundària. Neuràlgies.
- 4. Patologia Reumàtica.
 - 4.1. Classificació i epidemiologia de les malalties reumàtiques.
 - 4.2. La semiologia dels reumatismes.
 - 4.3. Les exploracions complementàries en Reumatologia.
 - 4.4. Artritis:
 - 4.4.1. L'artritis reumatoide.
 - 4.4.2. Les espondiloartropaties inflamàtòries.
 - 4.4.3. Les malalties autoimmunitàries sistèmiques i altres malalties inflamàtòries.
 - 4.5. Les artropaties per microcristalls. Les artritis infeccioses.
 - 4.6. Les malalties reumàtiques a la infància. Altres processos osteoarticulars.
 - 4.7. Artrosi: classificació i manifestacions clíniques.
 - 4.8. Els reumatismes de parts toves. La fibromiàlgia.
 - 4.9. L'osteoporosi i altres malalties òssies.
 - 4.10. Patologia regional.
 - 4.11. Bases generals del tractament de les malalties reumàtiques.
 - 4.12. Problemes pràctics. Situacions clíniques.
 - 4.13. L'impacte social de les malalties reumàtiques.
- 5. Patologia Pediàtrica.
 - 5.1. Creixement físic i desenvolupament psicomotor del nadó a l'adolescent.
 - 5.2. Retard psicomotor. Factors etiològics i avaluació.
 - 5.3. Retard mental i de l'aprenentatge.
 - 5.3.1 Síndrome de Down, Síndrome X Fràgil, Síndrome de Rett, Síndrome d'Angelman.
 - 5.3.2. Trastorns amb dèficit d'atenció i hiperactivitat.
 - 5.4. Paràlisi cerebral infantil. Factors etiològics, classificació, diagnòstic i tractament. Complicacions i patologies associades.
 - 5.5. Hidrocefàlia.
 - 5.6. Defectes del tub neural. Mielomeningocele.
 - 5.7. Malalties neuromusculars.
 - 5.7.1 Atròfia muscular congènita (malaltia de Werdnig-Hoffmann).
 - 5.7.2 Síndrome de Guillain Barré.
 - 5.7.3 Distrofia muscular (malaltia de Duchenne).
 - 5.7.4. Paràlisi braquial obstètrica.
 - 5.7.5. Paràlisi facial.
 - 5.8. Epilèpsia i alteracions del moviment..
 - 5.9. Trastorns de la conducta
 - 5.9.1. Alimentació: anorèxia i bulímia.
 - 5.9.2. Control d'esfínters (enuresi i encopresi).
 - 5.10. El nen amb malaltia crònica (asma, cardiopatia, fibrosi quística, etc.).
- 6. Patologia oncològica.
 - 6.1. Carcinogènesi. Biologia del càncer
 - 6.2. Manifestacions clíniques del tumors. Síndromes paraneoplàsiques.
 - 6.3. Tipus histiològics. Factors pronòstics. Estadis TNM.

- 6.4. Tractament del càncer. Estratègia general.
- 6.5. Tractament local. Cirurgia. Radioteràpia.
- 6.6. Tractament sistèmic. Quimioteràpia. Hormonoteràpia. Immunoteràpia.
- 6.7. Tractament pal·liatiu. Malaltia terminal.

AVALUACIÓ

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Una prova parcial alliberadora durant el curs.
- Un examen ordinari de juny que caldrà superar amb una puntuació igual o superior a 5. En cas de no arribar-hi, l'estudiant es podrà presentar a la convocatòria de setembre amb tots els continguts de l'assignatura.
- Assistència a classe, participació activa, treballs, lectures i altres.

BIBLIOGRAFIA

- Doherty, M; Doherty, J. *Reumatología. Exploración clínica*. Barcelona: Wolfe Publishing Year Book de España, 1992.
- Harrison. *Principios de Medicina Interna*. Madrid: McGraw-Hill, 1998.
- Nelson. *Tratado de pediatría*. 3a ed. Madrid: McGraw-Hill, 1997.
- Mc Rae, Ronald. *Tratamiento práctico de las fracturas*. Madrid: Interamericana, 1986.
- Netter, Frank H. *Sistema Musculoesquelético. Traumatología, evaluación y tratamiento*. Masson, 1985.
- Manual de enfermedades reumáticas*. Sociedad Española de Reumatología. 2a ed. Madrid: Mosby/Doyma Libros, 1996.

Geriatría

PROFESSORS: Judith RUSIÑOL i RODRÍGUEZ
Nilda ESTRELLA i SAYAG
Joan ESPAULELLA i PANICOT

Crèdits: 6
Quadrimestre: 4t

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Descrigui els aspectes fonamentals de la biologia de l'envelliment.
2. Identifiqui els diferents recursos assistencials.
3. Conegui els mecanismes de l'envelliment humà en els diferents òrgans i sistemes i identifiqui les malalties més freqüents en el vell.
4. Conegui mètodes de valoració integral i interdisciplinaris.
5. Analitzi tècniques i mètodes específics de valoració i tractament, tant en el vell sa com en el que presenta síndromes invalidants, tenint en compte els diferents nivells assistencials.

CONTINGUTS:

1. Gerontologia fonamental.
 - 1.1. Biologia de l'envelliment.
 - 1.2. Demografia
 - 1.3. Aspectes psicosocials.
2. Patologies més freqüents en geriatría.
 - 2.1. Osteoartrosis.
 - 2.2. Osteoporosis.
 - 2.3. Artritis.
 - 2.4. Diabetis.
 - 2.5. Síndrome d'immobilitat.
 - 2.6. MPOC.
 - 2.7. Insuficiència cardíaca.
 - 2.8. Síndrome confusional agut.
 - 2.9. Demència versus depressió.
3. Efectes adversos de la medicació.
4. Valoració geriàtrica.
 - 4.1. Àrees d'execució.
5. Assistència geriàtrica.
 - 5.1. Nivells assistencials.
 - 5.2. Recursos a Catalunya.
6. La Teràpia Ocupacional en geriatría.
 - 6.1. Principis i fonaments.
 - 6.2. L'activitat en geriatría.
 - 6.3. Escales funcionals de valoració.
 - 6.3.1. Activitats bàsiques de la vida diària (ABVD).
 - 6.3.2. Activitats instrumentals de la vida diària (AIVD).
 - 6.3.3. Caigudes-entorn.

- 6.4. Àrees d'execució.
 - 6.4.1. ABVD.
 - 6.4.2. Oci.
 - 6.4.3. Productivitat.
- 6.5. Context d'execució.
- 6.6. Tractaments psicofísics específics.
 - 6.6.1. Trastorns cognitius.
 - 6.6.2. Trastorns sensorials.
 - 6.6.3. Trastorns motors.
- 6.7. Programes específics de TO en els diferents centres assistencials.
- 6.8. Aspectes a tenir en compte en l'organització d'un servei de TO en geriatría.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris::

- Una prova escrita que coincidirà amb la convocatòria de juny i que caldrà superar amb una puntuació igual o superior a 5. En cas de no arribar-hi, es passarà a la convocatòria de setembre.

BIBLIOGRAFIA:

- Bueno, M.B. i Vega, J.L. *Pensando en el futuro. Curso de preparación para la jubilación*. Madrid: Síntesis.
- Chapinal, A. *Involuciones en el anciano y otras disfunciones de origen neurológico*. Barcelona: Masson, 1999.
- Courtier, D. Camus, Y. i Sarkar, A. *Tercera edad. Actividades físicas y recreación*. Madrid: Gymnos, 1990.
- Durante, P; Pedro, P. *Teràpia Ocupacional en Geriatria*. Barcelona: Masson, 1998.
- Parreño, R. *Rehabilitación en geriatría*. Madrid: Médicos, 1990.
- Parreño, R. *Tercera edad Sana*. Madrid: Inersa, 1990.
- Hopkins; Smith; Willard; Spackman. *Terapia Ocupacional*. Madrid: Médica Panamericana, 1988.
- Maños, Q. *Animació estimulativa per a gent gran discapacitada*. Barcelona: Pleniluni, 1996.
- Moragas, R. *Gerontología social*. Barcelona: Herder, 1991.

Teràpia Ocupacional Aplicada I

PROFESSORS: Tamara GASTELAARS

Josefa ADRADOS i DÍAZ DE RADA

Sergio GUZMÁN i LOZANO

Anna NOGUERA i BALLÚS

Consuelo RIVERA i TORO

Judith RUSIÑOL i RODRÍGUEZ

Crèdits: 13

Anual

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Determini els efectes del traumatisme i la malaltia sobre l'experiència vital total d'una persona.
2. Seleccioni els models i marcs de referència en funció de les necessitats de tractament.
3. Conegui les tècniques d'intervenció del terapeuta ocupacional en les diferents patologies físiques.
4. Conegui els mètodes d'avaluació per elaborar programes de tractament.
5. Plantegi plans de tractament des de teràpia ocupacional.

CONTINGUTS:

1. Introducció a la rehabilitació funcional.
 - 1.1. Rol del T.O. en la rehabilitació física.
 - 1.2. Procés d'intervenció.
 - 1.2.1. Eines de valoració: observació i entrevista.
 - 1.2.2. Valoracions segons els diferents enfocaments teòrics aplicats a la rehabilitació física.
 - 1.2.3. Tècniques d'intervenció en relació als enfocaments teòrics.
2. Intervenció en persones afectades d'una patologia específica (característiques, procés d'intervenció).
 - 2.1. Avaluació i intervenció en persones amb malalties reumàtiques.
 - 2.2. Avaluació i intervenció en persones amb lesions neurològiques.
 - 2.2.1. Nervis perifèrics.
 - 2.2.2. Patologies degeneratives SNC.
 - 2.2.2.1. Esclerosi múltiple.
 - 2.2.2.2. Esclerosi lateral amiotròfica.
 - 2.2.3. Accidents cerebrovasculars
 - 2.2.4. Lesions medul·lars.
 - 2.2.5. Traumatisme craneoencefàlic.
 - 2.4. Avaluació i intervenció en persones amb trastorns ortopèdics.
 - 2.5. Avaluació i intervenció en patologia pediàtrica.
 - 2.5.1. Amputacions.
 - 2.5.2. Paràlisi braquial.
 - 2.5.3. Luxació de maluc.
 - 2.5.4. Distròfia muscular.
 - 2.5.5. Espina bífida.
 - 2.5.6. Paràlisi cerebral

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Una prova parcial alliberadora durant el curs que caldrà superar amb una puntuació igual o superior a 5.
- Una prova escrita, que coincidirà amb la convocatòria de juny, que caldrà superar amb una puntuació igual o superior a 5. En cas de no arribar-hi es passarà a la convocatòria de setembre amb tots els continguts.

I els criteris establerts pels professors pel que fa a assistència, participació activa i treballs.

BIBLIOGRAFIA:

Trombly, C.A. *Terapia Ocupacional para enfermos incapacitados físicamente*. Mèxic: La Prensa Mejicana, 1990.

Hopkins; Smith; Willard; Spackman. *Terapia Ocupacional*. Madrid: Médica Panamericana, 1998.

Bobath, B. *Hemiplejía del adulto*. Buenos Aires: Panamericana, 1991.

Grieve, J. *Neuropsicología. Evaluación de la percepción y de la cognición*. Madrid: Médica Panamericana, 1994.

Junqué, C.; Bruna, O.; Mataró, M. *Traumatismos craneoencefálicos. Un enfoque desde la Neuropsicología y la Logopedia*. Barcelona: Masson, 1988.

Le Métayer, M. *Reeducación cerebromotriz del niño pequeño. Educación terapéutica*. Barcelona: Masson, 1994.

Eggers, O. *Occupational therapy in the treatment of adult hemiplegia*. Oxford: Butterworth Heinemann, 1994.

Maltinskis, K; Roberti, F. *Recuperación funcional del lisiado*. Argentina: Ediciones Científicas Americanas.

APETO (Asociación Profesional Española de Terapeutas Ocupacionales). *Fomentando la independencia después de una lesión medular*.

Simon; Brun; Houles. *Poliartritis reumatoide y economía articular*. Barcelona: Geigy, 1983.

Els professors recomanaran bibliografia específica al llarg de l'assignatura.

Pràctiques I

PROFESSORES: Mireia DATSIRA i GALLIFA
Judith RUSIÑOL i RODRÍGUEZ

Crèdits: 10
Anual

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

- 1.- Identifiqui el rol del terapeuta ocupacional en el centre on desenvolupa les pràctiques.
- 2.- Identifiqui les fases del procés d'intervenció que es realitzen en el centre o servei.
- 3.- Apliqui les etapes de valoració i planificació.
- 4.- Compregui la finalitat de les activitats que es realitzen en el servei.
- 5.- Adquireixi habilitats assistencials i de comunicació.
- 6.- Adopti un compromís en relació a les normes de l'Escola i del centre on realitza l'experiència pràctica.
- 7.- Dugui a terme les activitats que se li assignin, integrant els coneixements adquirits a l'escola i les indicacions del terapeuta ocupacional.
- 8.- Compregui la interrelació dels diferents professionals dins l'equip interdisciplinari.
- 9.- Conegui les mesures necessàries per a la prevenció de la infecció i les precaucions indispensables per dur a terme la intervenció del terapeuta ocupacional en persones amb tractaments específics: drenatges, sèrums, cateterismes, oxigenoteràpia.
- 10.- Conegui els principis d'intervenció davant d'una situació d'emergència hospitalària.

CONTINGUTS:

- Estades de pràctica clínica en un centre o servei de rehabilitació.
- Aquestes pràctiques seran tutoritzades per un professional del centre i per un professor de l'EUCS.
- Seminaris pràctics que es realitzaran a l'Escola amb grups reduïts.

A l'inici de l'assignatura, es lliurarà a l'estudiant un dossier de pràctiques amb la documentació específica que haurà d'utilitzar durant l'experiència pràctica.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Assistència obligatòria als seminaris o examen pràctic al mes de juny sobre els temes dels seminaris (10% de la nota final).
- Valoració de pràctiques realitzada pel professional del centre (30% de la nota final).
- Treball escrit segons s'especifica al dossier de l'assignatura, valorat pel professor de l'EUCS (60% de la nota final).

Per aprovar l'assignatura serà imprescindible haver obtingut una nota igual o superior a 5 en la valoració del centre i en el treball escrit. En el cas de no superar la nota en la valoració de pràctiques del centre únicament es repetirà el període de pràctiques en un altre centre. En el cas de no superar la nota del treball escrit, únicament es repetirà el treball escrit.

Fèrules i Ajudes Tècniques

PROFESSORA: Tamara GASTELAARS

Crèdits: 4,5

Quadrimestre: 3r

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Adquireixi els fonaments bàsics per seleccionar les fèrules adequades segons la patologia del pacient.
2. Adquireixi els coneixements, habilitats i destresa necessaris per a l'elaboració del disseny i la confecció de les fèrules i adaptacions.
3. Conegui les ajudes tècniques més utilitzades actualment.
4. Adquireixi els coneixements necessaris per a la selecció d'equipament adaptat i equipament d'assistència adequats a cada persona i situació.
5. Adquireixi els coneixements i habilitats necessaris per a l'entrenament de la persona i/o familiars en l'ús d'equipament adaptat, equipament d'assistència.
6. Adquireixi els coneixements necessaris per realitzar una valoració i adaptació ambiental adequada a cada situació.

CONTINGUTS:

1. Adaptacions terapèutiques.
 - 1.1. Equipament adaptat i equipament d'assistència.
 - 1.1.1. Definició: Equipament adaptat i equipament d'assistència.
 - 1.1.2. Classificació.
 - 1.1.3. Selecció i entrenament en l'ús d'equipament adaptat i equipament d'assistència.
 - 1.1.4. Principis bàsics a tenir en compte en realitzar una adaptació.
 - 1.1.5. Realització d'adaptacions.
 - 1.2. Adaptació ambiental.
 - 1.2.1. Definició d'entorn i adaptació ambiental.
 - 1.2.2. Valoració de l'entorn.
 - 1.2.3. Adaptació de l'entorn.
 - 1.2.4. Orientació a les famílies.
 - 1.3. Fèrules per a extremitats superiors
 - 1.3.1. Definició. Descripció històrica de l'evolució de les fèrules.
 - 1.3.2. Classificació.
 - 1.3.3. Principis bàsics a tenir en compte en realitzar una fèrula de les EESS.
 - 1.3.4. Reconeixement i experimentació amb els materials més freqüents.
 - 1.3.5. Descripció de les patologies més freqüents que requereixen .
 - 1.3.6. Intervenció ortèsica.
 - 1.3.7. Realització dels diferents tipus de fèrules.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els criteris següents:

1. Una prova al final del quadrimestre (60% de la nota final).
2. El resultat obtingut en la confecció de les fèrules i adaptacions realitzades en l'assignatura (40% de la nota final).

* Cal aprovar aquests dos punts per superar l'assignatura.

3. Assistència a classe i participació activa de l'estudiant.

*L'assistència a les classes pràctiques és obligatòria.

En acabar l'assignatura, els estudiants hauran de presentar totes les fèrules fetes. En el cas de no poder-les presentar totes, l'estudiant haurà de realitzar un examen pràctic, consistent a confeccionar una fèrula escollida per la professora.

BIBLIOGRAFIA:

Tubiana, R; Thomine, J.M. *La mano. Anatomía funcional y exploración clínica*. Barcelona: Masson, 1992

Viladot, R; Cotti, O; Clavell, S. *Ortesis y prótesis del aparato locomotor*. Barcelona: Masson, 1992

Kapandji, A.L. *Fisiología articular. Miembro superior*. Editorial Médica Panamericana, 5a ed., 1999.

Regis St. Elisabeth Tilburg, *Turbocast. Material termoplástico*. Holanda.

Lorraine Williams Pedretti, *Occupational Therapy. Practice Skills for Physical Dysfunction*. St. Louis: Mosby, 4a ed., 1996.

Hopkins, Smith, *Terapia Ocupacional*. Editorial Médica Panamericana, 1998.

Els professors recomanaran bibliografia específica al llarg de l'assignatura.

Anàlisi Terapèutica de les Activitats

PROFESSORS: Consuelo RIVERA i TORO
Tamara GASTELAARS
Montserrat RIZO i MARCOS
Arnau VERNIS i LLAMBIAS

Crèdits: 7,5

Quadrimestre: 3r

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Valori l'activitat humana com a element organitzador del comportament i determinant de la salut.
2. Valori les activitats com a tècniques de recolzament en el procés terapèutic.
3. Analitzi i enregistri les tècniques esmentades i reconegui el seu valor com activitat amb propòsit.
4. Conegui els aspectes teòrics i les tècniques bàsiques de la creativitat artística en les disciplines del dibuix, l'escultura i la pintura.
5. Adquireixi els coneixements bàsics d'ergonomia i reconegui l'actuació del terapeuta ocupacional en aquest camp.
6. Analitzi el lloc de treball dins el procés de rehabilitació laboral.
7. Assoleixi un aprenentatge teòric i pràctic de les tècniques corporals.

CONTINGUTS

1. Activitats terapèutiques: principis i anàlisi
 - 1.1. Característiques de l'activitat en Teràpia Ocupacional
 - 1.2. Selecció, anàlisi i adaptació de l'activitat.
 - 1.3. L'anàlisi de l'activitat i els marcs de referència.
 - 1.4. Protocol per a l'anàlisi de l'activitat.
2. Ergonomia
 - 2.1. Antecedents i definició.
 - 2.2. Antropometria.
 - 2.3. Ergonomia aplicada al lloc de treball.
 - 2.4. Ergonomia ambiental.
 - 2.5. Hàbits corporals en la vida diària.
 - 2.6. Ergonomia i discapacitat
3. Taller de creativitat.
 - 3.1. Dibuix.
 - 3.2. Pintura.
 - 3.3. Escultura
4. Taller de tècniques corporals
 - 4.1. Tècniques del cos en moviment i en repòs
 - 4.2. El cos en relació amb l'altre
 - 4.3. El cos com a llenguatge
5. Anàlisi del lloc de treball
 - 5.1. Definició i propòsit del lloc de treball
 - 5.2. L'anàlisi ocupacional en la rehabilitació laboral
 - 5.3. Etapes i tècniques de l'anàlisi ocupacional

5.4. Treball de camp

6. Aplicació pràctica de l'activitat com a recurs terapèutic.

AVALUACIÓ:

L'avaluació consistirà en:

- Una prova escrita en la convocatòria de febrer
- Treballs pràctics
- Participació activa a les classes.

BIBLIOGRAFIA:

- Drake, M. *Crafts in Therapy and Rehabilitation*. EE.UU.: Slack Inc., 1992. (Traducció en català)
- Durante P. *Terapia ocupacional en salud mental: Principios y prácticas*. Barcelona: Masson, 1997
- Hopkins; Smith *Terapia Ocupacional*. Barcelona: Médica Panamericana. 1998
- Trombly, C.A. *Terapia ocupacional para enfermos incapacitados físicamente*. Mèxic: Prensa Mexicana, 1990.
- Vayer, P. *El diálogo corporal*. Madrid: Científico Médica, 1985.
- Berges, J.; Lezine. *Test de imitación del gesto*. Barcelona: Toray Masson. 1975
- O.I.T. *Introducción al estudio del trabajo*. Ginebra: OIT. 1983
- Instituto Nacional de Seguridad e Higiene del Trabajo. *Ergonomia*. Barcelona: INSHT. 1994
- Farrer Velázquez, F.; Minaya, L.G. *Manual de ergonomía*. Madrid: MAFRE. 1994
- Jouvencel, M. *Ergonomia bàsica*. Madrid: Díaz de Santos. 1994
- Lisaght, R. *Job Analysis in Occupational Therapy: Stepping into the Complex World of Business and Industry*. July/August, 1997, vol. 51, n. 7, AJOT.
- Enciclopèdia d'Historia de l'Art. Vol. *Segles XIX i XX: Últimes tendències*. Barcelona: Planeta, 1993.
- Read, H.; *Història de la pintura moderna*. Barcelona: Ediciones del Serbal, 1984.
- Kandinsky, W.; *Cursos de la Bauhaus*. Barcelona: Alianza Forma, 1994.
- Cirlot L.; *Pintura informal a Catalunya*. Barcelona: Anthropos, 1983.
- Klossowsky P.; Paul Klee. *Journal*. París: Grasset, 1959.
- Bernández, Carmen. *Primeras vanguardias*. Barcelona: Salvat, 1994.
- Penrose R.; *Picasso: Su vida y su obra*. Barcelona: Argos Vergara, 1981.

Assignatures Troncals i Obligatòries de 3r curs

Patologia Medicoquirúrgica II

PROFESSORS: Xavier DE CASTRO i GUTIÉRREZ

Amadeu GODAYOL i VILA

Àngel TORRES i SANCHO

Crèdits: 10'5

Anual

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

- Conegui les diferents malalties i les alteracions i discapacitats que ocasionen en la persona.
- Compregui les conseqüències que produeixen les diferents malalties.
- Conegui els tractaments mèdics i quirúrgics aplicats i el fonament d'aquesta aplicació.
- Conegui els beneficis, els trastorns funcionals i les limitacions provocades pels tractaments.
- Integri la terminologia medicoquirúrgica.
- Compregui els conceptes generals de la farmacologia i conegui les diferents formes farmacèutiques en què es poden trobar els diferents medicaments, relacionant-los amb les diferents vies d'administració.
- Asseguri una informació adequada al pacient, la família i/o els cuidadors respecte a l'administració dels medicaments.

CONTINGUTS

1. Patologia de l'aparell respiratori

- 1.1. Record anatomofisiològic de l'aparell respiratori.
- 1.2. Valoració de la persona amb patologia respiratòria. Semiologia respiratòria.
- 1.3. Procediments diagnòstics en pneumologia.
- 1.4. Insuficiència respiratòria aguda i crònica. Oxigenoteràpia.
- 1.5. Malaltia pulmonar obstructiva crònica. Asma bronquial.
- 1.6. Infeccions del tracte respiratori superior i inferior. Pneumonia, tuberculosi.
- 1.7. Bronquiectàsies. Fibrosi quística.
- 1.8. Patologia vascular pulmonar.
- 1.9. Cancer de pulmó. Cirurgia.
- 1.10. Patologia pleural. Neumotòrax. Drenatge toràcic. Traumatisme toràcic.
- 1.11. Intubació orotraqueal. Ventilació mecànica. Sistemes de ventilació.

2. Patologia de l'aparell cardiocirculatori.

- 2.1. Record anatomofisiològic de l'aparell cardiocirculatori.
- 2.2. Valoració de la persona amb patologia cardíaca i vascular. Semiologia cardíaca i vascular.
- 2.3. Procediments diagnòstics en cardiologia i angiologia.
- 2.4. Patologia del pericardi i del miocardi. Endocarditis. Valvulopaties.
- 2.5. Arterioesclerosi. Cardiopatia isquèmica. Angor. Infart. Cirurgia.
- 2.6. Arítmies cardíques. Marcapasos.
- 2.7. Insuficiència cardíaca.
- 2.8. Malaltia hipertensiva.
- 2.9. Patologia de l'aorta. Coartació. Aneurisma. Dissecció aòrtica. Cirurgia.
- 2.10. Patologia arterial perifèrica. Caròtida. Extremitats inferiors.

- 2.11. Patologia venosa i limfàtica. Varices.
- 3. Patologia del sistema endocrí.
 - 3.1. Record anatomofisiològic del sistema endocrí.
 - 3.2. Semiologia endocrina.
 - 3.3. Alteracions de l'hipotàlam i la hipòfisi.
 - 3.4. Patologia de la glàndula tiroide. Cirurgia.
 - 3.5. Patologia de la glàndula paratiroide.
 - 3.6. Diabetis.
 - 3.7. Patologia de les glàndules suprarenals.
 - 3.8. Obesitat.
 - 3.9. Trastorns del metabolisme.
- 4. Patologia de l'aparell digestiu.
 - 4.1. Record anatomofisiològic de l'aparell digestiu.
 - 4.2. Patologia benigna i maligna de l'esòfag. Hèrnia de hiatus. Reflux gastroesofàgic.
 - 4.3. Patologia gastroduodenal. Gastritis. Úlcus pèptic gastroduodenal. Tumors de l'estómac. Cirurgia gastroduodenal.
 - 4.4. Patologia del fetge. Hepatitis aguda i crònica. Cirrosi hepàtica. Tumors. Traumatismes hepàtics. Quist hidatídic.
 - 4.5. Patologia de la bufeta i de les vies biliars. Lítiasi biliar. Tumors. Patologia del pàncreas. Pancreatitis aguda i crònica. Pseudoquist. Tumors. Cirurgia biliar i pancreàtica.
 - 4.6. Patologia del budell prim. Obstrucció intestinal. Diarrees agudes i cròniques. Síndrome de mala absorció. Malaltia celíaca.
 - 4.7. Patologia del budell gros. Restrenyiment. Còlon irritable. Malaltia inflamatòria intestinal. Apendicitis aguda. Diverticulosi. Tumors de còlon i recte. Cirurgia del budell gros. Colostomies.
 - 4.8. Patologia anorectal. Sinus pilonidal. Prolapse rectal. Incontinència fecal.
 - 4.9. Hèrnies de la paret abdominal. Eventracions.
 - 4.10. Abdomen agut.
- 5. Patologia renal i urinària.
 - 5.1. Record anatomofisiològic de l'aparell urinari.
 - 5.2. Valoració de la persona amb patologia renal i urinària. Procediments diagnòstics.
 - 5.3. Insuficiència renal (aguda i crònica)
 - 5.4. Alteracions de l'equilibri hicroelectrolític i àcid-base.
 - 5.5. Glomerulonefritis. Síndrome nefròtica. Necrosi tubular.
 - 5.6. Infeccions de l'aparell urinari.
 - 5.7. Lítiasi renal i urinària.
 - 5.8. Tumors de l'aparell urinari. Càncer de pròstata.
 - 5.9. Hemodiàlisi. Diàlisi peritoneal. Transplantament renal.
- 6. Patologia del sistema immunitari. Malalties infeccioses.
 - 6.1. Record anatomofisiològic del sistema immunitari.
 - 6.2. Immunodeficiències
 - 6.3. Malalties autoimmunitàries. Xoc anafilàctic.
 - 6.4. Malalties infeccioses. Procés infecció. Procediments diagnòstics.
 - 6.5. Infeccions bacterianes.
 - 6.6. Infeccions per virus.
 - 6.7. Infeccions per espiroquetes i micoplasmes.
 - 6.8. Infeccions per fongs, protozous i cucs.
 - 6.9. Infecció nosocomial. Mesures de prevenció.
 - 6.10. Aïllament en persones immunodeprimides i infectades.

7. Patologia dels òrgans dels sentits.
 - 7.1. Alteracions de la vista.
 - 7.2. Alteracions de l'oïda.
8. Patologia ginecològica.
 - 8.1. Record anatomofisiològic de l'aparell genital femení.
 - 8.2. Semiologia ginecològica. Exploracions ginecològiques.
 - 8.3. Trastorns funcionals de l'aparell genital femení.
 - 8.4. Infeccions vulvovaginals. Fístules vaginales.
 - 8.5. Prolapse genital.
 - 8.6. Incontinència urinària.
 - 8.7. Endometriosis. Patologia benigna de l'úter.
 - 8.8. Patologia maligna de l'úter. Cirurgia uterina.
 - 8.9. Patologia de les trompes.
 - 8.10. Tumors de l'ovari.
9. Patologia del sistema tegumentari.
 - 9.1. Record anatomofisiològic de la pell.
 - 9.2. Alopecies.
 - 9.3. Infeccions cutànies: piògenes, víriques, parasitàries i micòtiques.
 - 9.4. Dermatitis excematoses i atopia.
 - 9.5. Psoriasi. Urticàries. Toxicodèrmies
 - 9.6. Tumors cutanis benignes.
 - 9.7. Càncer de la pell.
 - 9.8. Malalties de transmissió sexual.
 - 9.9. Cremades.
 - 9.10. Congelacions i hipotèrmia.
10. Farmacologia.
 - 10.1. Farmacologia general:
 - 10.1.1. Conceptes bàsics de farmacologia.
 - 10.1.1.1. Farmacocinètica.
 - 10.1.1.2. Farmacodinàmia.
 - 10.1.2. Gestió de medicaments com a residus: emmagatzematge i recollida.
 - 10.2. Farmacoteràpia en patologies:
 - 10.2.1. Sistema nerviós
 - 10.2.2. Sistema respiratori
 - 10.2.3. Sistema cardiocirculatori.
 - 10.2.4. Sistema digestiu
 - 10.2.5. Sistema endocrí
 - 10.2.6. Sistema musculoesquelètic
 - 10.2.7. Sistema immunitari
 - 10.2.8. Infeccioses

AVALUACIÓ

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Una prova parcial alliberadora durant el curs.
- Un examen ordinari de juny que caldrà superar amb una puntuació igual o superior a 5. En cas de no arribar-hi, l'estudiant es podrà presentar a la convocatòria de setembre amb tots els continguts de l'assignatura.
- Assistència a classe, participació activa, treballs, lectures i altres.

BIBLIOGRAFIA:

Farreras-Rozman *Medicina Interna*. Madrid: Harcourt Brace, 1997.

Gonzalez-Merlo *Ginecología*. Barcelona: Masson, 1992.

Harrison *Principios de Medicina Interna*. Madrid: McGraw-Hill, 1998

Mata Rodriguez, C. i altres *Farmacología Clínica*. Barcelona: Masson, 1997

Catálogo de Especialidades Farmacéuticas. Madrid: Consejo General de Colegios Oficiales de Farmacéuticos, 2000.

Teràpia Ocupacional Aplicada II

PROFESSORS: Nilda ESTRELLA i SAYAG

Crèdits 13

Anual

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Conegui els diferents marcs de referència utilitzats en T.O. així com la seva aplicació.
2. Tingui els elements suficients per detectar les diferents estructures clíniques.
3. Sàpiga programar i aplicar la T.O. en els àmbits de la salut mental.
4. Sàpiga organitzar un departament de T.O. i plans d'intervenció.

CONTINGUTS:

1. Teràpia Ocupacional en el camp de la salut mental: història i actualitat:
 - 1.1 Principis fonamentals de la pràctica de la T.O. en salut mental.
 - 1.2 Funció del terapeuta ocupacional en els diferents camps d'intervenció en salut mental: assistencial, educatiu, terapèutic.
 - 1.3 Funció del terapeuta ocupacional en assistència primària, secundària i terciària.
2. Teràpia Ocupacional i inserció sociolaboral: història i actualitat:
 - 2.1 Principis fonamentals de la pràctica de la T.O en inserció laboral.
3. Teràpia Ocupacional en el camp social: història i actualitat:
 - 3.1 Principis i pràctica de la T.O en el camp social.
4. Consideracions fonamentals per a la pràctica de la T.O:
 - 4.1 La resposta subjectiva a la malaltia.
 - 4.2 Relació professional usuari: la transferència.
 - 4.3 Responsabilitat professional. Responsabilitat de l'usuari.
 - 4.4 La demanda.
 - 4.5 La resistència al tractament.
- 5 Teràpia Ocupacional i marc institucional:
 - 5.1 Diferents models institucionals.
 - 5.2 Noció d'equip en salut mental.
 - 5.3 Equip interdisciplinari i equip multidisciplinari.
 - 5.4 Interconsulta.
 - 5.5 Els informes.
 - 5.6 La història clínica.
6. El procés d'intervenció:
 - 6.1 Valoració: diferents models i escales de valoració.
 - 6.2 Planificació del procés.
 - 6.3 L'avaluació.
7. Principals models de la Teràpia Ocupacional:
 - 7.1 Importància del marc teòric de referència en la pràctica de la Teràpia Ocupacional.
 - 7.2 El model canadenc.
 - 7.3 El model de l'ocupació humana.
 - 7.4 El model psicodinàmic.
8. Aplicació teoricopràctica dels marcs de referència i el context en què es desenvolupa:
 - 8.1. Requisits per a l'aplicació de la Teràpia Ocupacional.

- 8.2 Recursos humans i materials segons els diferents camps d'intervenció.
- 8.3 La funció de l'activitat: productiva, d'oci, creativa...
- 9. La intervenció grupal:
 - 9.1 L'individual i el social: l'individu i el grup.
 - 9.2 Dinàmica del grup en els diferents camps d'intervenció.
 - 9.3 Infància i dinàmica de grups.
 - 9.4 Adolescència i dinàmica de grups.
 - 9.5 L'adult i el grup.
- 10. La formació continuada del terapeuta ocupacional en el marc de la salut mental:
 - 10.1 Importància de la supervisió.
 - 10.2 Assessorament tècnic.
 - 10.3 El treball d'investigació.
- 11. Seminaris pràctics.

AVALUACIÓ:

A l'inici del curs el professor informarà sobre els criteris d'avaluació.
L'assistència als seminaris pràctics és obligatòria.

BIBLIOGRAFIA:

Obligatòria:

- Durante Molina, P.; Noya Arnaiz, B. *Terapia Ocupacional en Salud Mental: Principios y prácticas*. Barcelona: Masson, 1998.
- Durante Molina, P. i altres *Terapia ocupacional en salud mental: 23 casos clínicos comentados*. Barcelona: Masson, 2000.
- Pin, S.; Jarreau, G. *Una psicoterapia por el arte. Teoria y técnica*. Argentina: Nueva Visión, 1995.
- Ey, H. i altres *Tratado de psiquiatría*. Barcelona: Toray Masson, 1980.

Complementària:

- Alvarez, J.M. *La invención de las enfermedades mentales*. Dor, 1999.
- Foucault, Michel *El nacimiento de la clínica, una arqueología de la mirada médica*. Mèxic: Siglo XXI, 1991.
- Kriz, J. *Corrientes fundamentales en psicoterapia*. Argentina: Amorrortu, 1990.

Es recomanarà bibliografia específica i complementària durant el curs.

Pràctiques II

PROFESSORS: Consuelo RIVERA i TORO
Nilda ESTRELLA i SAYAG
Tamara GASTELAARS
Salvador SIMÓ i ALGADO

Crèdits: 16
Anual.

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Integri els coneixements impartits en les diferents assignatures del currículum.
2. Dissenyi, proposi i defensi un projecte de teràpia ocupacional aplicat al centre on faci les pràctiques.
3. Elabori plans de tractament per als pacients del centre on faci les pràctiques.
4. Exposi i defensi el treball realitzat a les pràctiques.

CONTINGUTS:

L'estudiant realitzarà 11 setmanes de pràctiques distribuïdes en dos períodes.

Aquestes pràctiques seran tutoritzades per professors de l'Escola, la tutoria es farà en el centre de pràctiques i a la Universitat.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de les pràctiques es farà d'acord amb els següents criteris:

- Valoració de les estades pràctiques, realitzades pel professional del servei juntament amb el professor-tutor.
- Treball de pràctiques segons s'especifica en el dossier de l'assignatura, valorat pel professor.
- Presentació oral del treball escrit i participació en els seminaris.

Per aprovar l'assignatura serà imprescindible haver obtingut una nota igual o superior a 5 en ambdues estades pràctiques i en la mitjana de totes les notes.

BIBLIOGRAFIA:

Servirà de consulta la bibliografia que s'ha recomanat en les diferents assignatures així com l'específica dels diferents centres de pràctiques.

Psiquiatria

PROFESSORS: Joan LÓPEZ i CAROL
Gràcia FERRER i CODINACHS
M. José ÁLVAREZ i ALONSO

Crèdits: 7'5

Quadrimestre: 5è

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

- Conegui l'evolució històrica i legal de l'assistència a les persones amb malalties mentals.
- Conegui els recursos assistencials sociosanitaris disponibles per a l'atenció específica de la salut mental de la població.
- Identifiqui la simptomatologia bàsica i les diverses entitats patològiques psiquiàtriques, així com les principals línies terapèutiques.
- Adquireixi les actituds, les aptituds i els mecanismes que intervenen en qualsevol relació terapèutica.

CONTINGUTS:

1.-Aspectes generals:

- 1.1.-Introducció i fonaments històrics.
- 1.2.-Concepte de Salut Mental i Transculturalitat.
- 1.3.-Epidemiologia dels trastorns mentals.
- 1.4.-Pla de Salut i Xarxa Assistencial en Salut Mental.
- 1.5.-Legislació sociosanitària en Salut Mental i Drogodependències.

2.-Psicopatologia:

- 2.1.-Desenvolupament psicopatològic de la persona.
- 2.2.-Concepte de malaltia i normalitat.
- 2.3.-Descripció, procés i estratègies d'intervenció en relació a:
 - 2.3.1.-Trastorns mentals de la infància.
 - 2.3.2.-Trastorns mentals de l'adolescència.
 - 2.3.3.-Trastorns mentals orgànics.
 - 2.3.4.-Trastorns de personalitat.
 - 2.3.5.-Trastorns adaptatius.
 - 2.3.6.-Trastorns de l'alimentació.
 - 2.3.7.-Trastorns dissociatius.
 - 2.3.8.-Trastorns per ansietat.
 - 2.3.9.-Trastorns somatoforms.
 - 2.3.10.-Trastorns de l'estat d'ànim.
 - 2.3.11.-Trastorns psicòtics: esquizofrènia, paranoia...
 - 2.3.12.-Trastorns afectius.
 - 2.3.13.-Trastorns sexuals.
 - 2.3.14.-Moments de crisi: agitació, suïcidi.
- 2.4.-Diferents terapèutiques en Salut Mental: psicoteràpies, psicofarmacologia, i altres...

3.-Drogodependències:

- 3.1.-Concepte i classificació de les drogues.
- 3.2.-Aspectes històrics, culturals i socioeconòmics.

- 3.3.-Factors condicionants del consum i estratègies preventives.
- 3.4.-Diagnòstic i tractament de les addiccions a: alcohol, opiacis, cocaïna i altres psicoestimulants, cannabis, al·lucinògens, inhalants, tabaquisme i cafeïna.
- 3.5.-Altres addiccions.
- 3.6.-Xarxa d'atenció a les drogodependències i legislació.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Prova escrita eliminatòria.
- Assistència i participació en els treballs grupals a classe.

BIBLIOGRAFIA:

- Departament de Sanitat Seguretat Social; Servei Català de la Salut. CIM.9.MC: *Classificació Internacional de Malalties. Modificació Clínica*. Barcelona: Edicions Proa, 1993.
- American Psychiatric Association *DSM-IV: Manual diagnòstic y estadístico de los trastornos mentales*. Barcelona: Masson, 1995.
- Vallejo Ruiloba, Julio. *Introducción a la psicopatología y psiquiatría*. Barcelona. Salvat Editores, 1990
- Rodríguez Sascristán, J. *Psicopatología del niño y del adolescente*. 3a ed. Sevilla: U. Sevilla, 1995.
- Soler Insa, PA; Gascón Barrachina, J. *RTM-II: Recomendaciones terapéuticas en los trastornos mentales*. Barcelona: Masson, 1999.
- Kaplan, Harold; Benjamin, J. *Tratado de psiquiatría*. Barcelona: Masson.

Assignatures Optatives

Sexualitat Humana

PROFESSORS: Montserrat FARO i BASCO
Josep M. ROMEU i ANFRUNS
M. Pilar TURÓN i MORERA

Crèdits: 4,5
Quadrimestre: 4t

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

- 1.- Adquireixi coneixements dels aspectes biològics, socioculturals i psicològics que integren la sexualitat humana.
- 2.- Conegui la implicació de la malaltia en la sexualitat humana, així com les seves repercussions psicosocials.
- 3.- Conegui els diferents programes d'orientació i educació sexual tant des del punt de vista individual com comunitari.
- 4.- Adopti actituds ètiques, responsables i respectuoses davant les múltiples expressions de la sexualitat humana.

CONTINGUTS:

- 1.- Perspectives històriques de la sexualitat. Visió antropològica.
- 2.- Sexualitat humana i cultura.
- 3.- Dimensions de la sexualitat.
- 4.- Comportament sexual humà:
 - 4.1 La sexualitat en les diferents etapes del cicle vital.
 - 4.2 Resposta sexual humana.
 - 4.3 Característiques i varietat de la conducta sexual.
- 5.- Sexualitat i reproducció
- 6.- Transtorns de la sexualitat:
 - 6.1 Disfuncions sexuals.
 - 6.2 Parafil·lies.
 - 6.3 Transtorns de la identitat sexual.
- 7.- Malalties de transmissió sexual.
- 8.- Sexualitat i VIH / SIDA.
 - 8.1 Sexualitat, VIH / Sida i societat.
 - 8.2 Política sanitària, prevenció i control de la infecció pel VIH / Sida.
 - 8.3 Educació per a la prevenció del VIH / Sida.
 - 8.4 Aspectes socials en relació al VIH / Sida.
 - 8.5 El rol de la infermera davant el VIH / Sida.
- 9.- Impacte de les malalties cròniques sobre la sexualitat humana.
- 10.- Sexualitat i discapacitat.
- 11.- Sexualitat coercitiva. Programes de prevenció.
- 12.- Programes d'educació sexual.
- 13.- Aspectes ètics i legals entorn a la sexualitat humana.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Assistència i participació a classe.
- Presentació d'un treball final.

BIBLIOGRAFIA:

- Amor Pau, J.R. *Afectividad y sexualidad en la parsona con deficiencia*. Madrid: Universidad Pontificia Comillas, 1997.
- Baldaro, J. i col. *La sexualidad del deficiente*. Barcelona: Ceac, 1988.
- Bancroft, J. *Desviaciones de la conducta sexual*. Barcelona: Fontanella, 1977.
- Gatell, J.M. i altres *Guia práctica del sida*. 6a ed. Barcelona: Masson, 2000.
- Gellman, Charles *El placer masculino*. Esplugues de Llobregat: Plaza&Janés, 1996.
- Hare-Mustin Racher, T. *Marcar la diferencia psicología y construcción de los sexos*. Barcelona: Herder, 1994.
- Margulis, Lynn *Què és el sexe?* Barcelona: Proa, 1999.
- Masters William, H. *Respuesta sexual humana*. Buenos Aires: Inter-médica, 1981.
- Masters William, H. *Eros. Los mundos de la sexualidad*. Barcelona: Grijalbo Mondadori, 1996.
- Masters William, H. *La sexualidad humana*. Barcelona: Grijalbo, 1995.
- Polo, R. *Manual de nutrición y sida*. Fundación Wellcome España, 2000.
- Kaplan, Helen Singer *La nueva terapia sexual tratamiento activo de las disfunciones sexuales*. Madrid: Alianza, 1994.
- Sontag, S. *El sida y sus metáforas*. Barcelona: Muchnik, 1989.
- Sontag, S. *La malaltia com a metàfora*. Barcelona: Empuries, 1997.
- Stoppard, Miriam *Guia del sexo Miriam Stoppard*. Barcelona: Ediciones Primera Plana D.L, 1998.
- Tordjman, Gilbert *El placer femenino*. Barcelona: Plaza&Janés, 1997.

FONTS DOCUMENTALS:

Departament de Sanitat de la Generalitat de Catalunya
www.gencat.es/sanitat/cat/sidaspinfo.htm

Ministerio de Salud y Consumo
www.msc.es/sida/home.htm

Sida Studi
www.intercom.es/sidastud

Sexualitat
www.arconet.es/med/avg/home.htm
www.psicoplanet.com/temas/tema26.htm

Teràpia Ocupacional Psicosocial

PROFESSOR: Salvador SIMÓ i ALGADO

Crèdits: 4.5

Quadrimestre: 4t

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Conegui la problemàtica dels diferents col·lectius socials.
2. Estudiï el rol de la teràpia ocupacional en aquest camp.
3. Conegui els models teòrics d'intervenció.
4. Aprengui tècniques d'intervenció.
5. Aprengui a dissenyar projectes d'intervenció.

CONTINGUTS:

1. El món de les presons:
 - 1.1. Problemàtica.
 - 1.2. Intervenció de la Teràpia Ocupacional.
2. Sida:
 - 2.1. Problemàtica.
 - 2.2. Intervenció de la Teràpia Ocupacional.
3. Transeünts:
 - 3.1. Problemàtica.
 - 3.2. Intervenció de la Teràpia Ocupacional.
4. Nens del carrer:
 - 4.1. Problemàtica.
 - 4.2. Intervenció de la Teràpia Ocupacional.
5. Abús físic i sexual:
 - 5.1. Problemàtica.
 - 5.2. Intervenció de la Teràpia Ocupacional.
6. Els adolescents en situació de risc:
 - 6.1. Problemàtica.
 - 6.2. Intervenció de la Teràpia Ocupacional.
7. Immigrants i refugiats:
 - 7.1. Problemàtica.
 - 7.2. Intervenció de la Teràpia Ocupacional.
8. Països en guerra:
 - 8.1. Problemàtica.
 - 8.2. Intervenció de la Teràpia Ocupacional.

AVAULACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Una prova escrita.
- Un treball pràctic.

BIBLIOGRAFIA:

Monestier, Martín *Los niños esclavos: Informe de la infancia en el mundo*. Alianza Editorial, 1999.

Rojas Marcos, Luis *Las semillas de la violencia. Análisis de sus causas*. Espasa Calpe, 1995

Schaefer, E. *Manual de Terapia de Juego*. Manual Moderno, 1988.

Liebmann, Marian *Arts approaches to conflict*. Jessica Kingsley Publishers, 1996.

El professor recomanarà bibliografia específica al llarg del curs.

Tecnologia Aplicada a la Discapacitat I

PROFESSOR: Joaquim FONOLL i SALVADOR

Crèdits: 4.5

Quadrimestre: 3r

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Conegui les característiques fonamentals de la societat de la informació i sàpiga utilitzar els instruments bàsics de les tecnologies de la informació i la comunicació
2. Identifiqui les diverses ajudes que poden proporcionar les tecnologies de la informació per a les persones amb discapacitat,
3. Conegui l'ús de la tecnologia en el camp de la discapacitat, posant especial èmfasi en la contribució de la millora de la qualitat de vida de les persones amb disminucions, i també en la seva repercussió en l'educació, el treball, la interacció social, el temps lliure.

CONTINGUTS:

1. Introducció a la tecnologia de la informació:
 - 1.1. Maquinari: ordinadors i perifèrics.
 - 1.2. Programari: sistemes operatius, programes i aplicacions.
 - 1.3. Internet i les xarxes de comunicació.
 - 1.4. Dels ordinadors a la societat de la informació.
2. El processador de text:
 - 2.1. Funcions bàsiques: escriure, desar / recuperar, imprimir.
 - 2.2. Integració de text, dibuix i taules.
 - 2.3. El format del text: els estils, les columnes i les plantilles.
3. Eines de disseny gràfic:
 - 3.1. Ús de les eines bàsiques per traçar, pintar, retallar i enganxar imatges
 - 3.2. Nocions elementals sobre els tipus de gràfics, la paleta de colors i el formats del fitxers
 - 3.3. Eines de presentació d'imatges i narracions gràfiques
4. Recerca d'informació:
 - 4.1. Navegació per la web: nocions bàsiques, recuperar informació, adreces interessants
 - 4.2. Estratègies per localitzar informació: els portals, els cercadors, el llenguatge d'interrogació
 - 4.3. Edició de pàgines web: components d'una pàgines, eines d'edició, el llenguatge HTML
 - 4.4. Catàlegs i publicacions en CD-ROM
5. La comunicació per internet.
 - 5.1. La missatgeria i el xat .
 - 5.2. Funcions bàsiques, normes d'utilització.
 - 5.3. La transmissió de fitxers.
 - 5.4. Altres serveis: ràdio, televisió, videoconferència....
6. L'ordinador i les persones amb discapacitat.
 - 6.1. Barreres a l'accessibilitat i disseny per a tothom.
 - 6.2. Programes específics o accés adaptat.
 - 6.3. Opcions d'accessibilitat del Windows.
 - 6.4. Recursos específics: programari i maquinari.
7. Discapacitat física:

- 7.1. Característiques i dificultats en l'accés.
- 7.2. Recursos per a la configuració del teclat i ratolí.
- 7.3. Tipus d'accés alternatiu: teclat, ratolí, commutadors.
- 7.4. Teclats virtuals i accés per escaneig.
- 7.5. Plafons de comunicació.
- 7.6. Camps d'aplicació: accés a la comunicació, teleformació i teletreball.
8. Discapacitat sensorial:
 - 8.1. Deficiència visual:
 - 8.1.1. Deficiència visual: ceguesa, resta visual i dificultats en l'accés.
 - 8.1.2. Recursos per configurar de la interfície gràfica de l'ordinador.
 - 8.1.3. Tiflotecnologia i accés alternatiu: línia braile, lectors de pantalla...
 - 8.1.4. Programes amb veu: missatges enregistrats i sistemes de síntesi de veu.
 - 8.2. Deficiència auditiva:
 - 8.2.1. Deficiència auditiva: sordesa, hipoacúsia. Característiques i dificultats en l'accés i la comunicació.
 - 8.2.2. Recursos per a l'estimulació de la parla, la rehabilitació del llenguatge i l'aprenentatge de llenguatges no verbals.
 - 8.2.3. Camps d'aplicació: accés a la informació, als mitjans de comunicació i a l'oci.
9. Discapacitat cognitiva:
 - 9.1. Tipologies, característiques i dificultats en l'accés.
 - 9.2. Eines del sistema i estratègies per simplificar l'accés i l'entorn de treball.
 - 9.3. Programes per l'estimulació cognitiva i l'aprenentatge: entorns oberts i EAO.
 - 9.4. Camps d'aplicació i repercussió social.
10. Aplicació de la informàtica a la Teràpia Ocupacional:
 - 10.1. en les activitats de la vida diària.
 - 10.2. en les activitats d'oci.
 - 10.3. en les activitats de productivitat.
 - 10.4. en l'àmbit geriàtric, en la discapacitat i en els àmbits d'exclusió social.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- un treball d'aplicació dels coneixements que es realitzarà durant el desenvolupament de les classes i que representarà un 45% de la nota
- els exercicis realitzats a l'hora de classe que representaran un 10% de la nota
- i un examen final per escrit que representarà un 45% de la nota.

BIBLIOGRAFIA:

El professor recomanarà bibliografia específica al llarg del curs.

Estimulació Cognitiva en Teràpia Ocupacional

PROFESSOR: Sergi GUZMÁN i LOZANO

Crèdits: 4,5

Quadrimestre: 4t

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Adquireixi els coneixements bàsics de l'estructura i contingut de l'estimulació cognitiva (EC).
2. Conegui i pugui utilitzar els diferents models i marcs teòrics en l'aplicació de l'estimulació cognitiva des de TO.
3. Identifiqui i desenvolupi plans d'intervenció adaptats a les diferents disfuncions cognitives ja sigui de tipus transitori permanent i/o degeneratiu.
4. Conegui i adquireixi els coneixements i habilitats bàsiques per a l'elaboració de programes psicoestimulatiu, tant dins l'àmbit geriàtric com psiquiàtric.
5. Adquireixi els coneixements bàsics per a l'aplicació de l'estimulació cognitiva en el context institucional i dins l'equip interdisciplinari.

CONTINGUTS:

1. Introducció:
 - 1.1. Situació actual de l'estimulació cognitiva.
 - 1.2. Models actuals de l'estimulació cognitiva en psiquiatria i psicogeriatria.
 - 1.3. Situació futura i línies possibles.
 - 1.4. Programes actuals i futurs.
2. Definició d'E.C.
3. Objectiu general:
 - 3.1. Objectius específics en geriatria.
 - 3.2. Objectius específics en psiquiatria.
4. Elements que engloba l'E.C:
 - 4.1. Elements de les funcions mentals superiors.
 - 4.2. Elements de la psicomotricitat.
 - 4.3. Elements psicosocials.
5. Aspectes condicionats de l'E.C:
 - 5.1. Context terapèutic.
 - 5.2. Pacient.
 - 5.3. TO.
6. Metodologia de l'E.C:
 - 6.1. Tipus de disfunció cognitiva.
 - 6.2. Perfil del pacient amb disfunció cognitiva.
 - 6.3. Sistemes de valoració:
 - 6.3.1. D'altres professions.
 - 6.3.2. Propis de la TO.
 - 6.4. Models i marcs de referència de TO en l'aplicació de l'E.C.
 - 6.4.1. Model de discapacitat cognitiva de K. Allen.
 - 6.4.2. Marc cognitivoconductual.
 - 6.4.3. Marc cognitivoconceptual.

- 6.4.4. Tècniques.
- 6.5. Relació entre sistemes de valoració i models per a la pràctica.
- 6.6. Tipus d'activitats d'E.C.
- 6.7. Modalitats d'intervenció.
 - 6.7.1. en la formalització de grups.
 - 6.7.2. Tipus de grups.
- 7. Activitats de la vida diària (AVD):
 - 7.1. Funcions reguladores de les AVD.
 - 7.2. Tècniques d'aplicació en l'afectació de l'autonomia en el pacient amb disfunció cognitiva.
- 8. Activitats per a l'E.C., orientades a:
 - 8.1. Memòria:
 - 8.1.1. Tècniques d'orientació a la realitat.
 - 8.1.2. Reminiscència.
 - 8.2. Percepció.
 - 8.3. Llenguatge.
 - 8.4. Pràxies.
 - 8.5. Raonament lògic.
 - 8.6. Atenció/ Concentració.
 - 8.7. Teràpia sensomotriu.
 - 8.8. Psicomotricitat.
 - 8.9. Socioteràpia.
- 9. Aspectes per a elaborar programes d'E.C.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Prova escrita d'avaluació final.
- Criteris del professor per a assistència a classe, participació activa i treballs en grup sobre:
 - Anàlisi de poblacions
 - Serveis de T.O.
 - Programes i subprogrames
 - Activitats

BIBLIOGRAFIA:

- Martijena, Nidia. *Ecología humana. Nueva dimensión de la Terapia Ocupacional*. Argentina: Centauro.
- Israel, Liline. *Método de entrenamiento de la memoria*. Senar.
- Luria. *El Cerebro en acción*. Barcelona: Fontanella, 1979.
- Richard, J; Rubio, I. *Terapia Psicomotriz*. Barcelona: Masson, 1996.
- Gómez Tolón, J. *Fundamentos metodológicos de la TO*. Saragossa: Mira, 1997.
- Jiménez Ortega, J.; González Torres, J. *Psicomotricidad y educación física*. Visor.
- Grieve, June. *Neuropsicología: evaluación de la percepción y la cognición*. Buenos Aires: Médica Panamericana, 1995.
- Durante, Pilar; Noya, Blanca. *TO en Salud Mental: Principios y práctica*. Barcelona: Masson, 1998.
- Pla de Salut. Quadern n. 10. *Els trastorns cognitius de la conducta en l'atenció socio sanitària*. Servei Català de la Salut, 1998.

Idioma: Anglès

PROFESSORA: M. Carme CRIVILLÉS i GRAU

Crèdits: 4.5

Quadrimestre: 4t

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Desenvolupi els coneixements de gramàtica necessaris per a l'adquisició d'un ús precís i correcte de la llengua anglesa, tant oral com escrita.
2. Adquireixi el vocabulari i frases fetes pròpies d'un context de Teràpia Ocupacional.
3. Desenvolupi la capacitat de comprensió de textos escrits, vídeos i gravacions.

CONTINGUTS:

1. Language:

- 1.1. Some writing and spelling rules
- 1.2. Review and contrasting tenses (active and passive)
- 1.3. Narrating and linking past, present and future events
- 1.4. Hypothetical situations and the conditionals
- 1.5. Reporting statements, questions and commands
- 1.6. Describing, defining and the relative clauses
- 1.7. Useful phrases and vocabulary

2. Physiotherapy and Occupational Therapy

- 2.1. Parts of the body
- 2.2. Body position and body mechanics (patient and therapist)
- 2.3. Anamnesis
 - 2.3.1. Learning to walk again
 - 2.3.2. Being an in-patient
 - 2.3.3. I thought I would never walk again
 - 2.3.4. The tiny gap between life and death
 - 2.3.5. Sick kids
 - 2.3.6. Ergonomics
 - 2.3.7. A.B.C. First Aid Facts
- 2.4. New approaches to Physiotherapy and Occupational Therapy through the Internet.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Una prova escrita en acabar l'assignatura que representarà el 60% de la nota.
- El 40% restant s'obindrà a partir d'un treball utilitzant internet i altres mètodes multimèdia (CD Roms a l'Aula d'Autoaprenentatge) que es detallaran a començament de curs.)

BIBLIOGRAFIA

- Alexander, L.G. *Step by Step 1/2/3*. Harlow: Longman, 1991
- Austin, D; Crossfield, T. *English for Nurses*. Harlow: Longman, 1992
- Bolton, D; Goodey, N. *English Grammar in Steps*. London: Richmond Publishing, 1996
- Cambridge Word Selector Anglès - Català*. Cambridge: Cambridge University Press, 1995

- Collins Today's English Dictionary*. Collins, 1995
- James, D.V. Medicine. *English for Academic Purposes Series*. Hampstead: Phoenix ELT, 1989
- Longman Language Activator*. Harlow: Longman, 1994
- McCarthy, M; O'Deli, F. *English Vocabulary in Use*. Cambridge: Cambridge University Press, 1994
- Murphy, R. *English Grammar in Use*. Cambridge: Cambridge University Press, 1994.
- Oxford Dictionary of Food and Nutrition*. Oxford: Oxford University Press, 1998.
- Oxford Dictionary of Nursing*. Oxford: Oxford University Press, 1998.
- Oxford Diccionari Visual*. Oxford: Oxford University Press, 1992.
- Willis, D. *Collins Cobuild Student's Grammar*. Harper Collins, 1991.

Dossier de lectura i glossari.

Funció del Dibuix i l'Activitat Lúdica en el Nen

PROFESSORA: Nilda ESTRELLA i SAYAG

Crèdits: 4.5

Quadrimestre: 3r

OBJECTIUS

Que l'estudiant:

1. Conegui les diferents elaboracions teòriques sobre el joc i el dibuix.
2. Conegui la funció del joc i el dibuix en el desenvolupament del nen.
3. El dibuix i el joc com a eines per al terapeuta ocupacional.

CONTINGUTS:

1. El joc i el dibuix en la psicologia evolutiva.
 - 1.1. El joc i el dibuix segons J. Piaget.
 - 1.2. El joc i el dibuix segons H. Wallon.
 - 1.3. Anàlisi comparativa de les teories de H. Wallon i J. Piaget.
2. El joc i el dibuix en la teoria psicoanalítica.
 - 2.1. Segons S. Freud.
 - 2.2. Segons M. Klein.
 - 2.3. Segons J. Lacan.
3. El primer joc infantil.
 - 3.1. El món simbòlic.
 - 3.2. Articulació entre real, simbòlic i imaginari.
 - 3.3. Els tres registres: simbòlic, imaginari i real al joc del nen.
4. La funció del joc a la vida del nen:
 - 4.1. A què i per què juguen els nens?
 - 4.2. El joc i l'estructuració psíquica.
 - 4.3. El joc en els diferents moments de la infància: joc simbòlic, joc reglat.
 - 4.4. El joc com interpretació.
 - 4.5. La interpretació del joc.
 - 4.6. El joc i la seva funció en el diagnòstic.
5. El joc i la seva funció en la valoració de T.O.
6. El dibuix i la seva funció en T.O.
 - 5.1. Adquisició de la noció d'espai.
 - 5.2. El cos i la seva representació.
 - 5.3. El dibuix com interpretació.
 - 5.4. El dibuix i la seva funció diagnòstica.
 - 5.5. La interpretació del dibuix.

AVALUACIÓ:

La professora especificarà els criteris d'avaluació a l'iniciar l'assignatura.

BIBLIOGRAFIA

Cabrera, A. *Naturaleza del lenguaje y el dibujo en la práctica con niños*. Revista *Agalma* n.1. València: Escuela de Estudios Psicoanalíticos Óscar Masotta, 1986.

- Estrella, N. *Destino de un diagnóstico, del fenómeno a la estructura freudiana*. Revista Freudiana n.16. Barcelona: Escuela Europea de Psicoanálisis, 1996.
- Freud, S. *De la historia de una neurosis infantil*. Buenos Aires: Amorrortu Editores, 1972.
- Freud, S. *Análisis de la fobia de un niño de cinco años*. Buenos Aires: Amorrortu Editores, 1972.
- Klein, M. *Técnica psicoanalítica del juego: su historia y su significado*. Buenos Aires: Paidós, 1976.
- López, R. i altres. *Pasaje de la interpretación al juego como interpretación del niño. En transferencia e interpretación en la práctica con niños*. Buenos Aires: Atuel, 1992.
- Mannoni, O. *La parte del juego*. En Donald W. Winnicott. Buenos Aires: Trieb, 1978.
- Winnicott, D. *Realidad y juego*. Barcelona: Gedisa, 1979.

Es recomanarà bibliografia específica i complementària durant el curs.

Comunicació i Llenguatge

PROFESSORS: Montse PLA i VILANOVA
Teresa ROSSELL i PUIGORIOL
Jordi SARRIÓ i BERNAL
Pilar TORT i CODINA

Crèdits: 4,5
Quadrimestre: 6è

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

- 1.- Adquireixi els coneixements generals sobre el llenguatge entès en tota la seva complexitat com a instrument de comunicació i instrument de la intel·ligència humana.
- 2.- Conegui les diferents alteracions comunicatives i lingüístiques de determinades patologies.
- 3.- Adapti la seva comunicació i tracte amb els pacients afectats per a aquestes alteracions.

CONTINGUTS:

- 1.- Introducció.
- 2.- La interdisciplinarietat.
- 3.- La comunicació: què vol dir comunicar-se.
- 4.- Què és el llenguatge.
- 5.- Teories sobre l'adquisició lingüística.
- 6.- Jocs de comunicació.
- 7.- Sistemes de comunicació alternatius i augmentatius.
- 8.- L'evolució lingüística i motòrica del nen.
- 9.- Alteracions lingüístiques més freqüents:
 - 9.1. Dislèxia i alèxia.
 - 9.2. Procés evolutiu de la veu i disfonia.
 - 9.3. Diglòssia.
 - 9.4. Disfàgia.
 - 9.5. Afàsia i disfàsia.
 - 9.6. Disaretria.
 - 9.7. Disfèmia.

AVALUACIÓ

L'avaluació consistirà en:

- 1.- Assistència mínima del 80% de les classes.
- 2.- Participació.

BIBLIOGRAFIA:

- Peña i Casanova, J. *Manual de logopedia*. Barcelona: Masson, 1988.
Rondal, J. A.; Seron, X. *Trastorno del lenguaje*. Barcelona: Paidós, 1995.
Peña, J.; Pérez, M. *Rehabilitación de la afasia y trastornos asociados*. Barcelona: Masson, 1995.
Grieve, J. *Neuropsicología para terapeutas ocupacionales*. Panamérica, 2000.
Le Huche. *La Voz 1. Anatomía i fisiología*. Barcelona: Masson, 1994.

Teràpia Ocupacional Comunitària

PROFESSOR: Salvador SIMÓ i ALGADO

Crèdits: 4.5

Quadrimestre: 5è

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Identifiqui les carències socials de la comunitat.
2. Es familiaritzi amb els recursos i serveis existents en la comunitat.
3. Apliqui els coneixements teòrics a la pràctica.
4. Treballi en equip.
5. Conegui la importància de la recerca en Teràpia Ocupacional
6. Dissenyi i desenvolupi un projecte d'intervenció comunitària.

CONTINGUTS:

1. Disseny de projectes.
2. Filosofia d'intervenció.
3. Raonament clínic.
4. Models teòrics d'intervenció.
5. Tècniques d'intervenció.
6. Instruments de valoració.
7. Recerca de finançament.
8. Equips de treball:
 - 8.1. Equips transdisciplinars i internacionals.
9. Treball de recerca.
10. Recerca i Teràpia Ocupacional.
11. Teràpia Ocupacional a Internet.
12. Publicacions científiques.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Valoració del projecte d'intervenció dissenyat pels estudiants.

BIBLIOGRAFIA:

- Mattingly, Cheryl. *Anthropology, OT and Action Research*. AJOT, 1991.
- Bert, Stephen. *An overview of the research methodologies available to the OT: An outline of the research process*. BJOT, 1995.
- Neistadt, Maureen. *Clinical reasoning. Clinical reasoning case studies as teaching tools*. AJOT, 1998.

Estratègies d'Intervenció en el Dolor Crònic

PROFESSORS: Josep A. SOLER i RIUS
Anna ROVIRA i SADURNÍ

Crèdits:45

Quadrimestre: 3r/5è

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Identifiqui i valori els diferents tipus de dolor.
2. Conegui les actuals alternatives terapèutiques.
3. Assumeixi l'actitud necessària envers el pacient amb dolor.

CONTINGUTS:

1. Introducció a l'algologia:
 - 1.1. Antecedents històrics.
 - 1.2. Definició del dolor.
 - 1.3. Aspectes sociològics del dolor.
 - 1.4. Dolor innecessari i negligència terapèutica.
2. Aspectes bàsics del dolor.
 - 2.1. Neuroanatomia.
 - 2.2. Vies de transmissió nociceptiva.
 - 2.3. Neurofisiologia.
 - 2.4. Neuroquímica del dolor.
3. Aspectes clínics del dolor:
 - 3.1. Tipus de dolor.
 - 3.2. Escales de valoració.
 - 3.3. Aspectes psicològics.
4. Alternatives terapèutiques:
 - 4.1. Mesures farmacològiques:
 - 4.1.1. Tractament medicamentós.
 - 4.1.2. Efecte placebo.
 - 4.1.3. Bloquejos nerviosos.
 - 4.1.4. Analgèsia peri i intradural.
 - 4.2. Mesures no farmacològiques:
 - 4.2.1. Relaxament.
 - 4.2.2. Massatges.
 - 4.2.3. Acupuntura.
 - 4.2.4. Reflexologia.
 - 4.2.5. Altres.
 - 4.3. Tècniques especials:
 - 4.3.1. Tractament neuroquirúrgic.
 - 4.3.2. Neuroestimulació.
 - 4.3.3. Altres.
5. Dolor en situacions especials:
 - 5.1. Dolor postoperatori.

- 5.2. Dolor oncològic.
- 5.3. Dolor pediàtric.
- 5.4. Dolor en geriatria.
- 5.5. Dolor crònic.
- 5.6. Dolor osteoarticular.
- 5.7. Dolor neuropàtic.
- 6. Clínica del dolor:
 - 6.1. Història de les clíniques del dolor.
 - 6.2. Situació actual.
 - 6.3. Unitats de dolor.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Assistència a classe.
- Presentació oral i escrita d'un treball.

BIBLIOGRAFIA:

Aliaga, L; Baños, J.E. *Tratamiento del dolor. Teoría y práctica*. Barcelona: MCR, 1995.
Muriel, C.; Madrid, J.L. *Estudio y tratamiento del dolor agudo y crónico*. Madrid: ELA, 1994.

Es recomanarà bibliografia específica al llarg de l'assignatura.

Inserció Sociolaboral

PROFESSORES: Tamara GASTELAARS
Núria PRAT i BOA

Crèdits: 4,5
Quadrimestre: 6è

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Conegui les peculiaritats de l'ocupació en el cas de les persones amb discapacitat: legislació, centres de formació, centres de treball.
2. Aprengui les funcions i tasques que realitza un orientador laboral amb especial atenció als col·lectius amb discapacitat.
3. Adquireixi els coneixements bàsics per impartir tallers d'entrenament en tècniques de recerca de feina a persones amb discapacitat.
4. Reflexioni sobre el sentit i l'aportació de la Teràpia Ocupacional en el camp de la inserció sociolaboral.
5. Posicioni el terapeuta ocupacional dins l'organigrama funcional de la inserció sociolaboral.
6. Conegui el procés d'intervenció en els diferents àmbits d'integració.

CONTINGUTS:

1. Introducció a la inserció laboral:
 - 1.1 Concepte d'integració social.
 - 1.2 Legislació.
 - 1.3 Conceptes: ocupació, professió, lloc de treball.
 - 1.4 La significació del treball per a la persona amb disminució.
 - 1.5 Definició del treball i els seus components: tasques; condicions del lloc de treball (físiques i ambientals / temporals / psicològiques); entorn laboral i clima.
 - 1.6 El procés d'inserció laboral: orientació/formació / inserció.
2. Orientació laboral:
 - 2.1 El mercat de treball:
 - 2.1.1 Prospecció del mercat de treball.
 - 2.2 Anàlisi del lloc de treball.
 - 2.3 Anàlisi laboral dels treballadors.
 - 2.4 Elaboració de l'itinerari personal:
 - 2.4.1 Accions d'orientació.
 - 2.4.2 Accions de formació.
 - 2.4.3 Accions d'inserció.
3. Formació laboral:
 - 3.1 El procés de qualificació.
 - 3.2 Sistemes de formació:
 - 3.2.1 Formació per al lloc de treball.
 - 3.3 Funcions del terapeuta ocupacional en l'adaptació, readaptació i capacitació.
4. Inserció laboral:
 - 4.1 Introducció.
 - 4.2 Criteris de selecció i aparellament.
 - 4.3 Modalitats d'integració laboral:

- 4.3.1 El mercat de treball ordinari.
- 4.3.2 Centre Especial de Treball (C.E.T).
- 4.3.3 Centre Ocupacional (C.O).
- 4.4 Funcions del terapeuta ocupacional en els CET, centres ocupacionals i en el mercat ordinari.
- 4.5 Xarxa de recursos socials de suport a la integració laboral.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- 60% Examen de continguts teòrics.
- 40% Exercicis de classe.

BIBLIOGRAFIA:

- Generalitat de Catalunya. *Manual d'inserció laboral de persones amb disminució psíquica*. Barcelona: Gràfiques Olímpia 2000, 2000.
- GLARP (Grupo latinoamericano de integración laboral de personas con discapacidad). *Manual Básico de Rehabilitación Profesional*. Colombia: GLARP, 1991.
- Hopkins; Smith; Willard; Spackman. *Terapia Ocupacional*. Madrid: Médica Panamericana, 1994.
- Álvarez, M. *Orientación profesional*. Barcelona: Cedecs, 1995.
- Rodríguez, G. *La protección social de la dependencia*. Madrid: Inerser, 1999.
- Barrueco, A. *La educación, la formación profesional y el empleo como dimensiones básicas de la integración de la población minusválida*. Revista de Educación Especial, n. 13, 1993.
- Jurado, P. *Hacia la integración laboral de las personas discapacitadas*. Herramientas, n. 22, 1993.
- Weatherman, R.F. *La evaluación de la conducta adaptativa en la mejora de la calidad de los servicios para personas con discapacidad: educación especial y tránsito a la vida adulta en ICE (U. Deusto)*. Discapacidad y conducta adaptativa. Bilbao: Educs. Mensajero, 1993.
- Montane, J. *Orientación ocupacional*. Barcelona: CEAC, 1993.
- Pérez, N. *Programa de formació per a la inserció laboral*. Barcelona: CEAC, 1996.

Teràpia Ocupacional en Drogodependències

PROFESSORS: Jordi VERDAGUER i GORCHS
Salvador SIMÓ i ALGADO

Crèdits: 4,5

Quadri mestre: 6è

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Conegui la història de les drogues dins la societat.
2. Conegui l'atenció a les drogodependències en el camp de l'Atenció Primària de Salut.
3. Conegui les diferents intervencions preventives en aquest camp.
4. Identifiqui les principals urgències derivades del consum d'aquestes substàncies.
5. Identifiqui les patologies més freqüentment associades al consum de drogues.
6. Analitzi els problemes de dependència més freqüents en aquestes situacions i apliqui les funcions pròpies de la Teràpia Ocupacional.
7. Conegui la legislació vigent en el món de les drogodependències.
8. Pugui dissenyar i aplicar diferents projectes per atendre a la població de drogoaddictes i els seus familiars.

CONTINGUTS:

- 1 Arrelament històric de les diferents drogues en el nostre marc cultural.
2. Atenció a les drogodependències des de l'Atenció Primària de Salut:
 - 2.1. Alcohol:
 - 2.1.1. Detecció de consumidors.
 - 2.1.2. Diagnòstic, intervenció terapèutica i seguiment.
 - 2.1.3. Detecció de pacients amb criteris de dependència.
 - 2.1.4. Intervenció terapèutica, derivació i seguiment.
 - 2.1.5. Rol de la Teràpia Ocupacional.
 - 2.2. Drogues il·legals:
 - 2.2.1. Detecció de consumidors.
 - 2.2.2. Diagnòstic, intervenció terapèutica i seguiment.
 - 2.2.3. Detecció de pacients amb criteris de dependència.
 - 2.2.4. Intervenció terapèutica, derivació i seguiment.
 - 2.2.5. Rol de la Teràpia Ocupacional.
 - 2.3. Tabac.
 - 2.4. Urgències que es poden presentar a l'APS com a conseqüència del consum de drogues:
 - 2.4.1. Alcohol: intoxicació, síndrome d'abstinència, patologia associada.
 - 2.4.2. Drogues il·legals: intoxicació, síndrome d'abstinència, patologia associada.
 - 2.4.3. Criteris de derivació.
3. Atenció a les drogodependències des dels serveis especialitzats:
 - 3.1. Programes de tractament.
 - 3.2. Rols professionals.
 - 3.3. CAS, CT, UHD, Serveis penitenciaris.
 - 3.4. Joc patològic:
 - 3.4.1. Factors desencadenants.
 - 3.4.2. Diagnòstic.

- 3.5. Drogues de síntesi:
 - 3.5.1. Descripció, efectes i formes de consum.
 - 3.5.2. Risc de consum.
 - 3.5.3. Intervenció terapèutica
- 3.6. Noves addiccions: treball, ordinadors, noves substàncies, Internet.
 - 3.6.1. Patologies associades al consum de drogues il·legals:
 - 3.6.2. Descripció del fenomen.
 - 3.6.3. Programes d'educació sanitària.
 - 3.6.4. Diagnòstic dual i el rol de la Teràpia Ocupacional.
5. Legislació sobre substàncies capaces de generar dependència.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Una prova objectiva que caldrà superar amb una puntuació igual o superior a 5.
- Participació en treballs i/o seminaris proposats pels professors.

BIBLIOGRAFIA:

- Escotado, A. *Historia de las drogas (1, 2 i 3)*. Madrid: Alianza Editorial, 1990.
- L'atenció primària de salut i les drogodependències*. Barcelona: Departament de Sanitat i Seguretat Social, Generalitat de Catalunya, 1992.
- Rigol, A. i Ugalde, M. *Enfermeria de salud mental y psiquiatria*. Barcelona: Salvat 1992.
- Urgències a l'Atenció Primària*. 1a ed. Barcelona: Institut Català de la Salut. Generalitat de Catalunya, 1997.
- Pardell, H. Saltó, E.L. *Manual de diagnóstico y tratamiento del tabaquismo*. Madrid: Médica Panamericana, 1996.
- Griffith, E. *Alcohol y Salud Pública*, Barcelona: Prous Science, 1997.
- DSM-IV*, Barcelona: Masson, 1995.
- Konkol, Barbara. *Treatment of Substance Abuse and Alcoholism*. OT in Mental Health, 195-204.
- Moyers, Penelope, *Occupational Therapy Intervention with the Alcoholic's Family*. Alcoholism, family, mental health. AJOT, Feb 92, 46(2) 105-110.
- OT and Alcoholism*, Rotert, Denise, *Occupational Therapy Practice*, Mar 93, 4(2), 1-11.
- Chacksfield, John *The Whole in one Treatment for Alcohol Dependent Clients*. Presented at WFOT 94.
- The Model of Human Occupation and Individuals with Co-Dependency Problems* Neville-Jan, Ann OTMH, 1991, 11(2/3), 73-97
- Stoffel, *Women's Self Esteem Issues with Substance Abuse and Eating Disorders*. Virginia Occupational Therapy Practice. Mar 93, 4(2), 12-18.
- O'Rourke, Geraldine. *Alcoholism as secondary diagnosis*. *Occupational Therapy Practice*, Mar 93, 4(2), 19-23
- Morgan, Carol Ann, *Illicit Drug Use: Primary Prevention*. BJOT, Jan 94, 57(1), 2-5.
- Busutil, Joseph. *Setting Up an OT program for Drug Addicts*, BJOT, Dec 89, 52(12), 476-480.
- Idzing, Reat, *Forensics and the Care and Treatment of Addicts*. WFOT Bulletin, 17-24.

Psicomotricitat

PROFESSORA: Montserrat RIZO i MARCOS

CARACTERÍSTIQUES DE L'ASSIGNATURA:

Crèdits: 4,5

Quadrimestre: 5è

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Integri el marc i els conceptes bàsics de la psicomotricitat.
2. Elabori estratègies d'intervenció específiques en l'àmbit de la teràpia ocupacional.

CONTINGUTS:

1. Història i fonaments de la psicomotricitat. Tendències actuals.
2. La psicomotricitat dirigida i la no dirigida.
3. El concepte de persona des d'una visió integradora.
4. El desenvolupament de la persona a través del joc.
5. El joc motriu, cognitiu i lúdic en les diferents edats.
6. La tonicitat corporal en relació a la postura, el moviment, l'emoció i el caràcter.
7. L'infant en relació als altres: família, educadors, psicomotricista...
8. La formació personal del/la psicomotricista.
9. Els aspectes tècnics de l'aplicació de les sessions de psicomotricitat.
10. Situacions i patologies més adients per proposar la psicomotricitat com a tècnica d'intervenció.
11. Àmbits d'aplicació de la psicomotricitat.
12. Sessions pràctiques:
 - 12.1. Experimentació de les respostes del cos en relació als materials, l'espai i els altres estudiants.
 - 12.2. Presa de consciència de les respostes del cos mitjançant el moviment, les respostes sensorials i la comunicació verbal i no verbal.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Una prova escrita
- Assistència obligatòria a les sessions pràctiques
- Presentació de treballs
- Participació a classe

BIBLIOGRAFIA:

- Acouturier, B. *La práctica psicomotriz*. Barcelona: Científico Médica, 1985.
- Dolto, F. *La imagen inconsciente del cuerpo*. Barcelona: Paidós, 1990.
- Keleman, S. *Anatomía emocional*. Bilbao: Desclée de Brower, 1997.
- Pastor, J.L. *Psicomotricidad escolar*. Universidad d'Alacant, 1994.

Assignatures de Lliure Elecció

Actuació en Situacions d'Emergència Extrahospitalària

PROFESSORES: Elisenda JAUMIRA i AREÑAS
Pilar TURÓN i MORERA
Olga ISERN i FARRÉS

Crèdits: 4,5
Quadrimestre: 3r

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

1. Prengui consciència de la necessitat d'organitzar-se davant d'una situació d'emergència.
2. Conegui els principis d'intervenció davant d'una situació d'emergència.
3. Actui correctament davant emergències extrahospitalàries.

CONTINGUTS:

1. *Tèorics:*

- 1.1. Introducció
- 1.2. Actuació general davant d'una emergència.
- 1.3. Obstrucció de la via aèria
- 1.4. Suport vital bàsic.
- 1.5. Hemorràgia.
- 1.6. Xoc.
- 1.7. Traumatismes.
- 1.8. Immobilització i mobilització d'accidentats.
- 1.9. Cremades, causticacions i lesions per electricitat.
- 1.10. Trastorns provocats pel fred i la calor
- 1.11. Alteracions de la consciència.
- 1.12. Malaltia coronària aguda.
- 1.13. Reaccions al·lèrgiques i anafilàctiques
- 1.14. Intoxicacions
- 1.15. Picades i mossegades.
- 1.16. Urgències neurològiques.
- 1.17. Part.
- 1.18. Accidents en el medi aquàtic.
- 1.19. Farmaciola.
- 1.20. Legislació.

2. *Seminaris pràctics:*

- 2.1. Suport vital bàsic.
- 2.2. Desobstrucció via aèria.
- 2.3. Mobilització i immobilització bàsiques.
- 2.4. Extracció del casc.
- 2.5. Anàlisi de casos pràctics.

AVALUACIÓ:

L'avaluació de l'assignatura es farà d'acord amb els següents criteris:

- Participació i assistència de l'estudiant a classe.
- Participació i assistència als seminaris.
- Realització d'un treball.
- Una prova escrita.

BIBLIOGRAFIA:

Gelonch, A. *Manual d'emergències i primeres cures*. Barcelona: Generalitat de Catalunya, 1992.

Jiménez, L.; Montero, F.J. *Protocolos de actuación en medicina de urgencias*. Barcelona: Mosby/Doyma, 1995.

Manual Cruz Roja de primeros auxilios. El País-Aguilar, 1999.

Manual de primeros auxilios en el hogar, trabajo y tiempo libre. Cruz Roja Española. Grijalbo, 1986.

Moreno Millán, E. *Manual de soporte vital básico*. Madrid: Alan Ed., 2000.

Net, A. i altres *Aprèn a salvar una vida. Curs intensiu de suport vital bàsic*. CD Rom.

Seiler, T. *Primeros auxilios para niños y bebés*. Madrid: Edaf, 1996.

Socorrisme *Tècniques de suport a l'atenció sanitària immediata*. Creu Roja de Catalunya, 1998.

Gestió i Administració de Serveis de Teràpia Ocupacional

PROFESSORA: Consuelo RIVERA i TORO

Crèdits: 4,5

Quatrimestre: 6è

OBJECTIUS:

Que l'estudiant:

- 1- Conegui i analitzi l'estructura i el funcionament del sistema sanitari i de serveis socials a Catalunya i a Espanya.
- 2- Adquireixi coneixements bàsics d'administració i apliqui els seus principis i mètodes per planificar, organitzar, dirigir i controlar un departament o un servei de Teràpia Ocupacional.
- 3- Descrigui l'aplicació dels principis del lideratge en Teràpia Ocupacional.
- 4- Utilitzi el mecanisme d'elaboració de programes i protocols.
- 5- Identifiqui els propòsits principals de la documentació.
- 6- Conegui els conceptes i les tècniques del control de qualitat en Teràpia Ocupacional.

CONTINGUTS:

1. Sistemes sanitaris
 - 1.1 Conceptes i models principals.
 - 1.2 Sistema sanitari.
2. Serveis socials
 - 2.1 Organització dels serveis socials a Espanya.
 - 2.2 Prestacions i ajudes.
3. Estratègies i funcions d'administració
 - 3.1 Organització
 - 3.2 Planificació.
 - 3.3 Control.
4. Documentació
 - 4.1 Els propòsits i la utilització de la terminologia uniforme en la pràctica de la Teràpia Ocupacional.
 - 4.2 Els codis de la classificació internacional de Deficiències, Discapacitats i Minusvàlues (ICIDH).
 - 4.3 Documentació informatitzada.
5. Qualitat assistencial.
 - 5.1 Objectius i conceptes.
 - 5.2 Gestió de qualitat.
 - 5.3 Els registres de teràpia ocupacional.
6. Programació
 - 6.1 Metodologia i disseny de programes.
7. Direcció financera
 - 7.1 Principals conceptes i definicions.
 - 7.2 Pressupostos

AVALUACIÓ:

Elaboració d'un projecte d'un servei o departament de Teràpia Ocupacional. Presentació escrita i exposició oral. 40%

Seminaris bibliogràfics. 20%

Examen escrit. 40%

BIBLIOGRAFIA:

Durante Moliua, P.; Noya, B. *Terapia Ocupacional en salud mental: principios y práctica*. Barcelona: Masson, 1997.

Hopkins Smith. *Terapia Ocupacional*. Madrid: Médica Panamericana. 1998.

Marriner-Tomey, A. *Administración y Liderazgo en Enfermería*. Barcelona: Mosby, 5a ed., 1996.

S'ampliarà durant les classes.

Aula de Cant Coral I

PROFESSOR: Sebastià BARDOLET i MAYOLA

3 crèdits.

INTRODUCCIÓ:

La inclusió d'aquesta Aula de Cant Coral en el currículum de la Universitat de Vic vol ser, per una banda, una aposta per començar a abastar la normalitat cultural i acadèmica en aquest camp i, per l'altra, pretén oferir als estudiants la possibilitat d'accedir amb comoditat i profit a la pràctica d'aquesta disciplina que els pot proporcionar una peculiar i activa formació i educació en la creativitat i en el compromís interpretatiu, en el bon gust individual i compartit, en el gaudi estètic de l'experiència pràctica i vivencial de l'art de la música vocal, en el coneixement, desenvolupament i creixement de la veu pròpia i del conjunt de veus, i de les més altes i més subtils capacitats auditives.

OBJECTIUS:

- L'experiència vivencial i compartida del bon gust i el desenvolupament de les capacitats de percepció, intervenció i creació estètiques, per mitjà del Cant Coral.
- El coneixement analític i pràctic del llenguatge coral per mitjà de l'estudi i de la interpretació d'un repertori significatiu, gradual i seleccionat, d'obres d'art corals de diverses èpoques que formen part de la nostra cultura.
- El coneixement i l'ús reflexiu de l'aparell fonador. El perfeccionament –individual i com a membre d'un grup– de les aptituds i facultats auditives i atencives.
- La lectura i la interpretació empíriques dels codis del llenguatge musical integrats en les partitures corals.

CONTINGUTS:

1. La cançó a una veu i en grup.
 - 1.1. Formació del grup. Coneixement de la pròpia veu. Principis elementals de respiració i articulació. Actitud corporal. Consells i pràctica.
 - 1.2. Lectura del gest de direcció. Coneixement elemental de la partitura. El fraseig. L'expressivitat i la intenció. Moviments i matisos.
 - 1.3. Vers l'autonomia de la pròpia veu dins el conjunt de veus: saber cantar, saber-se escoltar, saber escoltar.
2. De camí cap al joc polifònic.
 - 2.1. Trets, particularitats i situació o tessitura de les veus femenines i de les masculines.
 - 2.2. La melodia canònica. El cànon a l'uníson: cànons perpetus i cànons tancats (a 2 veus, a 3 veus, a 4 i més veus [iguals / mixtes]).
 - 2.3. La cançó a veus iguals (2 veus, 3 veus).
3. Coneixement i treball de repertori.
 - 3.1. El repertori popular a cor.
 - 3.2. La cançó tradicional harmonitzada.
 - 3.3. Coneixement i interpretació –gradual i dintre de les possibilitats i limitacions tècniques a què ens vegem obligats– d'obres corals i polifòniques representatives tant per llur situació històrica com pels gèneres i els autors.
 - 3.4. Audició específica i exemplar, comentada.

AVALUACIÓ:

L'Aula de Cant Coral es farà durant el tot el curs amb una classe setmanal d'una hora i mitja de duració. Les classes seran sempre pràctiques i actives, sense excepció. Els aspectes teòrics sempre seran donats i comentats de cara a la praxis interpretativa. L'assimilació individual, promoguda, experimentada i controlada pel propi interessat, progressiva i constant, és indispensable per al profit global de l'assignatura. Per tant, és imprescindible una assistència sense interrupcions, interessada i activa, per superar l'assignatura.

BIBLIOGRAFIA:

Es facilitarà un *dossier* bàsic que contindrà les partitures amb què es començaran les activitats d'aquesta Aula de Cant Coral, i que s'anirà ampliant al llarg del curs d'acord amb el ritme de treball i les característiques del grup.

Nota important:

Abans de materialitzar la matrícula d'aquesta assignatura, l'alumne ha d'entrevistar-se amb el professor per a obtenir-ne l'acceptació explícita. L'ordre amb què es donaran els continguts descrits no és seqüencial ni necessàriament completiu, ni l'adquisició o treball d'un contingut mai no podrà significar l'abandonament d'un de suposadament previ.

Tot i que s'observarà un ordre estricte i controlat en el camí cap a ulteriors assoliments o dificultats –dependrà de les característiques i de l'impuls que porti el grup–, tots els continguts referents a repertori en general poden ser presents en cada classe, i els que fan referència als aspectes fonètics, expressius, estètics, morfològics, etc. es treballaran, amb més o menys intensitat, en totes les classes.

Curs d'Iniciació al Teatre

PROFESSORA: Dolors RUSIÑOL i CIRERA

3 crèdits

INTRODUCCIÓ:

L'Aula de Teatre Experimental de la Universitat de Vic neix el curs 1993-94 i pretén contribuir a la dinamització cultural de la nostra Universitat i servir de plataforma d'introducció al teatre i les arts escèniques en general.

L'Aula de Teatre es un espai on, d'una banda, els estudiants de diferents carreres es poden trobar amb la finalitat de crear lliurement i relaxada, sense condicionants. De l'altra, aquest espai serveix també com a reflexió col·lectiva i d'experimentació teatral.

Per fer tot això es compta amb un professor que guia tot el projecte; amb espais d'assaig, que cedeix l'Institut del Teatre de Vic; amb col·laboracions externes de professionals en les tasques de direcció, dramaturgia, escenografia i il·luminació, i també s'utilitzen espais externs per a les representacions.

Per formar part de l'Aula de Teatre s'ha de passar necessàriament pel curs d'iniciació al teatre o tenir experiència demostrada en altres centres o grups.

OBJECTIU GENERAL:

Aproximació al teatre i en concret al treball actoral de base.

CONTINGUTS:

- Desinhibició
- Presència escènica
- Respiració
- Seguretat
- Relaxament
- Percepció interior
- Percepció exterior
- Descoberta de la teatralitat pròpia
- Dicció i presència de la veu
- L'actor i l'espai
- Moviments significants
- El gest
- L'acció
- Construcció del personatge

METODOLOGIA:

Les classes seran totalment pràctiques, els alumnes experimentaran amb el cos, les sensacions i els sentiments. Es treballarà individualment i en grup.

El treball es desenvoluparà a partir de tècniques d'improvisació i tècniques de grup, utilitzant textos d'escenes teatrals, elements de vestuari, escenografia i elements musicals com a suport.

AVALUACIÓ:

Es valorarà la participació i l'esforç, l'actitud i l'assistència, que es imprescindible atès que el compromís es indispensable en qualsevol treball de teatre.

