

Ensenyaments de Grau
Modificació de plans d'estudis
Consell de Govern de 13 d'abril de 2016

Centre	Ensenyament	CACG
ENTI (Centre Adscrit)	G1081 Continguts Digitals Interactius	5 d'abril de 2016
Facultat de Farmàcia	G1053 Nutrició Humana i Dietètica	5 d'abril de 2016

Proposta del Pla d'Estudis del Títol de Grau en CONTINGUTS DIGITALS INTERACTIUS (TG1081)**CENTRE ADSCRIT: ENTI****Total crèdits 240**

1r Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
364635	Fonaments de la Programació	1	6	FB	211703 Informàtica (24)
364639	Matemàtica Discreta i Estadística	1	6	FB	211704 Matemàtiques (12)
364655	Història dels Jocs	1	6	OB	211712 El Llenguatge dels Jocs (12)
364641	Introducció a la Psicologia	1	6	FB	211705 Psicologia (6)
364660	Taller de Disseny de Jocs	1	6	OB	211714 Taller de Disseny de Jocs (12)
364636	Fonaments de Computadors	2	6	FB	211703 Informàtica (24)
364640	Àlgebra Lineal i Geometria	2	6	FB	211704 Matemàtiques (12)
364648	Programació en Llenguatges Interpretats	2	6	OB	211710 Programació de Videojocs (30)
364656	Usabilitat i Anàlisi de Jocs	2	6	OB	211712 El Llenguatge dels Jocs (12)
364668	Projecte I	2	6	OB	211716 Projectes de Disseny i Desenvolupament de Continguts Interactius (30)
TOTALS CRÈDITS CURS			60	FB: 30 OB: 30	

2n Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
364669	Projecte II	Anual	12	OB	211716 Projectes de Disseny i Desenvolupament de Continguts Interactius (30)
364637	Tecnologia de la Programació	1	6	FB	211703 Informàtica (24)
364638	Sistemes Operatius i Xarxes	1	6	FB	211703 Informàtica (24)
364643	Principis de Composició i Disseny	1	6	FB	211707 Expressió Gràfica (6)
364657	Disseny de videojocs	1	6	OB	211713 Disseny de Jocs (18)
364642	Narrativa Audiovisual	2	6	FB	211706 Comunicació (6)
364644	Mecànica	2	6	FB	211708 Física (6)
364645	Modelatge d'Escenaris	2	6	OB	211709 Art Digital (18)
364649	Informàtica Gràfica	2	6	OB	211710 Programació de Videojocs (30)
TOTALS CRÈDITS CURS			60	FB: 30 OB: 30	

3r Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
364670	Projecte III	Anual	12	OB	211716 Projectes de Disseny i Desenvolupament de Continguts Interactius (30)
364646	Fonaments de Modelatge i Animació de Personatges	1 (*)	6	OB	211709 Art Digital (18)
364652	Tècniques d'Intel·ligència Artificial	1 (*)	6	OB	211710 Programació de Videojocs (30)
364650	Disseny d'Interfícies	1	6	OB	211710 Programació de Videojocs (30)
364662	Metodologies Àgils de Producció	1	6	OB	211715 Metodologia i Eines de Producció (12)
364658	Mecàniques de Joc Avançades	2 (*)	6	OB	211713 Disseny de Jocs (18)
364647	Producció de Música i Àudio Digital	2	6	OB	211709 Art Digital (18)
364661	Disseny de Nivells	2 (*)	6	OB	211714 Taller de Disseny de Jocs (12)

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d'intensificació / PR - pràctiques / TR - treball final de grau

364651	Programació de Jocs en Xarxa	2	6	OB	211710 Programació de Videojocs (30)
TOTALS CRÈDITS CURS			60	OB: 60	

4rt Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
364683	Treball de Fi de Grau	Anual	12	TFG	211722 Treball de Fi de Grau (12)
364654	Distribució Digital i Màrqueting de Productes Digitals	1 (*)	6	OB	211711 Negoci Digital (12)
364653	Models de Negoci i Escenaris de Monetització a Productes Interactius	1 (*)	6	OB	211711 Negoci Digital (12)
364659	Ampliació de Disseny de Jocs	1	6	OB	211713 Disseny de Jocs (18)
364667	Eines de Disseny i Producció	1	6	OB	211715 Metodologia i Eines de Producció (12)
	Crèdits Optatius	2 (*)	24 (*)	OPT	
TOTALS CRÈDITS CURS			60	OB: 24 TFG: 12 OPT: 24	

(*) Modificació de semestre a partir del curs 2016-17

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d'intensificació / PR - pràctiques / TR - treball final de grau

FB branca principal / FB altres branques

Títol de Grau en **CONTINGUTS DIGITALS INTERACTIUS (TG1081)**

Número de crèdits optatius totals a superar per l'estudiant

24

Forma d'assolir l'optativitat vinculada al grau (marqueu l'opció que es correspon al vostre títol)

X	Opció 1: Superant qualsevol assignatura optativa ofertada pel títol de grau Reconeixement Acadèmic màxim 6 crèdits
	Opció 2: Superant un número determinat de crèdits de les matèries optatives del títol de grau que s'indiquen a continuació. Matèries i crèdits a superar en cadascuna d'elles indicant si els crèdits són el mínim i/o el màxim a superar:

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d'intensificació / PR - pràctiques / TR - treball final de grau

FB branca principal / FB altres branques

Proposta del Pla d'Estudis del Títol de Grau en **NUTRICIÓ HUMANA I DIETÈTICA (TG1053)**Total crèdits: **240**

1r Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
363509	Antropologia i Psicologia del Comportament Alimentari	1r	6	FB	211370 (6)
363503	Experimentació al Laboratori	1r	6	FU	211505 (6)
363501	Química General i Inorgànica	1r	6	FB	211371 (12)
363505	Bioquímica	1r	6	FB	211366 (12)
363499	Biologia Cel·lular i Genètica	1r	6	FB	211365 (6)
363500	Bioestadística i Matemàtica Aplicada	2n	6	FB	211367 (6)
363502	Química Orgànica	2n	6	FB	211371 (12)
363506	Biologia Molecular i Genòmica	2n	6	FB	211366 (12)
363504	Física i Fisicoquímica	2n	6	FB	211368 (6)
363507	Fisiologia Humana	2n	6	FB	211369 (12)
TOTAL CRÈDITS PER CURS			60		

2n Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
363508	Ampliació de Fisiologia Humana	1r	6	FB	211369 (12)
363510	Bromatologia I	1r	6	OB	211372 (18)
363525	Microbiologia i Parasitologia	1r	6	OB	211378 (12)
363518	Eines i Estratègies Dietètiques	1r	6	OB	211375 (12)
363514	Nutrició Bàsica	1r	6	OB	211374 (24)
363511	Bromatologia II	2n	6	OB	211372 (18)
363519	Nutrició i Dietètica	2n	6	OB	211375 (12)
363515	Regulació del Metabolisme	2n	6	OB	211374 (24)
365252	Deontologia, Bioètica i Dret en Nutrició Humana i Dietètica (***)	2n	6	OB	211377 (6)
363513	Tècniques Culinàries	2n	6	OB	211373 (6)
TOTAL CRÈDITS PER CURS			60		

3r Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
363520	Patologia Nutricional i Dietoteràpia	1r	6	OB	211376 (21)
363524	Seguretat Alimentària	1r	6	OB	211378 (12)
363532	Salut Pública	1r	6	OB	211382 (6)
363526	Restauració Col·lectiva	1r	6	OB	211379 (6)
363528	Psicologia i Educació Terapèutica	1r	6	OB	211381 (6)
363522	Patologia General i Dietoteràpia	2n	9	OB	211376 (21)
363521	Patologia Cardiovascular i Dietoteràpia	2n	6	OB	211376 (21)
363529	Nutrició Comunitària i Epidemiologia Nutricional	2n	9	OB	211383 (9)
	Optatives	2n	6	OT	211386 (24)
TOTAL CRÈDITS PER CURS			60		

4rt Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
363512	Complements Dietètics i Aliments Funcionals	1r	6	OB	211372 (18)
363516	Nutrició Molecular	1r	6	OB	211374 (18)
363517	Nutrició Hospitalària i Alimentació Artificial	1r	6	OB	211374 (18)
363527	Qualitat i Gestió a l'Empresa Alimentària	1r	6	OB	211380 (6)
	Optatives	1r	6	OT	211386 (24)
363530	Pràctiques Externes	2n	24	PR	211384 (24)
363531	Treball Fi de Grau	2n	6	TR	211385 (6)
TOTAL CRÈDITS PER CURS			60		

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica / FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d'intensificació / PR - pràctiques / TR - treball final de grau

FB branca principal / FB altres branques

Títol de Grau en **NUTRICIÓ HUMANA I DIETÈTICA**

Número de crèdits optatius totals a superar per l'estudiant

12

Forma d'assolir l'optativitat vinculada al grau (marqueu l'opció que es correspon al vostre títol)

X	Opció 1: Superant qualsevol assignatura optativa ofertada pel títol de grau Reconeixement Acadèmic (màxim 6 crèdits)
	Opció 2: Superant un número determinat de crèdits de les matèries optatives del títol de grau que s'indiquen a continuació.
	Matèries i crèdits a superar en cadascuna d'elles indicant si els crèdits són el mínim i/o el màxim a superar:

REQUISITS ENTRE ASSIGNATURES

1_Aprovació dels requisits d'assignatures amb el Pla d'Estudis per CACG 2 juliol de 2010.

3_Modificació Requisits per CACG de 2 juny 2015: (**) Es modifiquen el número de crèdits que cal tenir superats per matricular les assignatures que es relacionen a continuació, passant de ser necessaris 180 ECTS a 162 ECTS.

Per matricular l'assignatura o assignatures			Cal tenir superats XX crèdits d'entre un grup d'assignatures		
Codi	Denominació	Curs i semestre	Codi	Denominació	Curs i semestre
363530	Pràctiques Externes	4rt curs, 2n sem		Tenir aprovats (**) 162 ECTS , entre els quals s'inclouen tots els corresponents a les matèries de Formació Bàsica.	

Per matricular l'assignatura o assignatures			Cal tenir superats XX crèdits d'entre un grup d'assignatures		
Codi	Denominació	Curs i semestre	Codi	Denominació	Curs i semestre
363531	Treball Fi de Grau	4rt curs, 2n sem		Haver aprovat com a mínim (**) 162 ECTS , entre els quals s'inclouen tots els corresponents a les matèries de Formació Bàsica.	

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d'intensificació / PR - pràctiques / TR - treball final de grau

FB branca principal / FB altres branques