

ESPECIALTAT: DISSENY D'INTERIORS

CURS 1r

Matèria	Assignatura	Competències	Descriptors / Continguts	ECTS	Tipus
Fonaments del Disseny	DISSENY BÀSIC	CT1, CT2, CT8, CG1, CG18, CG19, CE5	Anàlisi de la forma, composició i percepció. Coneixement, investigació i experimentació sobre l'estructura, forma, color, espai i volum en el disseny. Aplicacions a l'especialitat. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	4	FB
	PROJECTES BÀSICS	CT1, CT2, CT8, CG3, CG13, CG14, CG19, CE5	Taller d'iniciació als projectes de l'especialitat. Teoria, ideació i concepció del disseny. Antropometria, ergonomia i introducció a la biònica. Aplicat a l'especialitat. Metodologia del disseny i de resolució de problemes. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	FB
Llenguatges i Tècniques de Representació i Comunicació	DIBUIX I TÈCNIQUES GRAFIQUES	CT1, CG2, CG3, CG4, CE2, CE3	El dibuix com a mitjà d'informació, ideació i comunicació projectual. Dibuix i tècniques gràfiques per a l'anàlisi, l'expressió i la representació aplicats a l'especialitat. Color, percepció i composició aplicats al disseny. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	FB
	ESPAI I VOLUM	CT1, CT8, CG2, CG3, CG4, CE1, CE2	El volum i l'espai com a mitjà d'informació, ideació i comunicació projectual. Tècniques instrumentals per a l'anàlisi, l'expressió i la representació del volum i de l'espai aplicades a l'especialitat. Investigació, experimentació i concepció del volum i de l'espai aplicades al disseny. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	FB
	SISTEMES DE REPRESENTACIÓ	CT2, CT13, CG2, CG1, CG11, CE3, CE11	La croquisació com a mitjà d'informació, ideació i comunicació projectual. Geometria plana i descriptiva aplicada al disseny. Sistemes de representació aplicats a l'especialitat. Eines informàtiques específiques. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	FB
	LLENGUATGES I TÈCNIQUES DIGITALS	CT4, CG2, CG10, CG20, CE2, CE11, CE12	La tecnologia digital com a mitjà d'informació, ideació i comunicació projectual. Comunicació i representació gràfica per mitjà de tecnologia digital aplicades a l'especialitat. Intercanvi d'arxius entre programes i sistemes. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	FB
Ciència Aplicada al Disseny	FOTOGRAFIA I MITJANS AUDIOVISUALS	CT14, CT15, CG2, CG4, CE8, CE10, CE11, CE12	Fotografia i mitjans audiovisuals aplicats a l'especialitat. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	FB
	FONAMENTS CIENTÍFICS DEL DISSENY	CT3, CT4, CG4, CG5, CG10, CG15, CG16, CE8	Fonaments científics aplicats a l'especialitat. El mètode científic. Mètodes per a l'anàlisi i la simulació. Ecoeficiència i sostenibilitat. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	4	FB
Història de les Arts i el Disseny	FONAMENTS HISTÒRICS DEL DISSENY	CT2, CT8, CT11, CG3, CG6, CG12, CG13, CE15	Història i teoria de les arts, l'arquitectura i el disseny aplicades a l'especialitat. Coneixement, anàlisi i significat històric del disseny: evolució tecnològica, tipològica i estètica. Estils, moviments, dissenyadors i tendències contemporànies. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	FB
	Gestió del Disseny	CT1, CT3, CT10, CT15, CG13, CG22, CE13, CE14	Organització i economia d'empresa. Fonaments d'economia de producció. Tècniques d'anàlisi de mercat (introducció). Propietat intel·lectual i industrial (introducció). Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	4	FB
Tecnologia Aplicada al Disseny d'Interiors	INICIACIÓ A INSTAL·LACIONS I SISTEMES	CT3, CT8, CT11, CT14, CE1, CE6, CE9	Instal·lacions i sistemes aplicats a l'especialitat. Acústica i il·luminació aplicats a l'especialitat. Eines i sistemes de valoració i projecció dels aspectes tècnics del disseny. Ecoeficiència i sostenibilitat de les instal·lacions i sistemes. Domòtica. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	2	EC
Idioma Estranger	ANGLÈS	CT5	Coneixement de l'anglès en el llenguatge propi del disseny interiors.	4	EC
TOTAL CRÈDITS 1r				60	

CURS 2n

Matèria	Assignatura	Competències	Descriptors / Continguts	ECTS	Tipus
Cultura del Disseny.	CULTURA DEL DISSENY	CT7, CT12 CG14, CG20, CG21, CG6, CG13 CE9	El significat del disseny en la cultura i en la societat contemporània Teoria de la informació i de la comunicació, de la semiologia, de l'estètica, de la teoria de la forma, de la funció i de l'estructura. Fonaments d'antropologia aplicats al disseny. Fonaments de sociologia i cultura del consum. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	FB
Llenguatges i Tècniques de Representació i Comunicació	DIBUIX I TÈCNIQUES GRAFIQUES AVANÇAT	CT1, CT13, CT14, CT15 CG2 CE6	Aprofundiment en el dibuix com a mitjà d'informació, ideació i comunicació projectual. Dibuix i tècniques gràfiques per a l'anàlisi, l'expressió i la representació aplicats a l'especialitat. Color, percepció i composició aplicats al disseny. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	4	EC
	LLENGUATGES I TÈCNIQUES DIGITALS AVANÇAT	CT2, CT4 CG2, CG10, CG20 CE10, CE11	La tecnologia digital com a mitjà d'informació, ideació i comunicació projectual. Comunicació i representació gràfica per mitjà de tecnologia digital aplicades a l'especialitat. Intercanvi d'arxius entre programes i sistemes. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	4	EC
	MATERIALS I ESTRUCTURES	CT2, CT8, CT16 CG18, CG16, CG15 CE1, CE7	Propietats físiques, químiques i mecàniques dels materials. Balancé energètic i anàlisi del cicle de vida dels materials. Estructures. Ecoeficiència i sostenibilitat dels materials. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	OE
Materials i Tecnologia Aplicada al Disseny d'Interiors	INSTAL·LACIONS I SISTEMES	CT3, CT8, CT11, CT14 CE1, CE6, CE9	Instal·lacions i sistemes aplicats a l'especialitat. Acústica i il·luminació aplicats a l'especialitat. Eines i eines de valoració i projectació dels aspectes tècnics del disseny. Ecoeficiència i sostenibilitat de les instal·lacions i sistemes. Domòtica. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	OE
	CONSTRUCCIÓ	CT3, CT6 CG15 CE1, CE5, CE6, CE8	Tecnologies i processos constructius. Balancé energètic i anàlisi del cicle de vida dels materials, de les construccions i dels processos. Eines i eines de valoració i projectació dels aspectes tècnics del disseny. Tecnologia digital aplicada al disseny d'interiors. Ecoeficiència i sostenibilitat de les construccions. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	OE
	TECNOLOGIA DIGITAL APLICADA AL DISSENY D'INTERIORS	CT4, CT11 CG10, CG20 CE10, CE11	Tecnologia digital aplicada al disseny d'interiors. Planimetria de projecte. Representació i tractament virtual de l'espai en el disseny d'interiors. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	OE
Projecte de Disseny d'Interiors	PROJECTES DE DISSENY D'INTERIORS I	CT2, CT14 CG8, CG19, CG21 CE1, CE2, CE3, CE4, CE5	El procés projectual com a investigació. Fomentació i estudi teòric pràctic de projectes de disseny d'interiors. Realització de projectes en els diferents camps de l'especialitat: els espais de l'habitatge, del treball, del comerç, de l'oci; els espais efímers, els grans espais, etc. Definició i realització de projectes d'interiors, aplicant la metodologia de resolució de projectes, avaluació i verificació. Aplicació d'estratègia i criteris de decisió, innovació i qualitat. Aplicació de les tècniques de representació i presentació per a la completa definició i comunicació del disseny, tant de cara a la seua comprensió com a la seua acceptació. Coneixement i anàlisi de les tendències del disseny actual. Valoració i crítica del resultat obtingut i del mètode de treball utilitzat. Anàlisi de viabilitat i sostenibilitat.	16	OE
Optatives	OPTATIVES			6	EC

TOTAL CRÈDITS 2n 60

CURS 3r

Matèria	Assignatura	Competències	Descriptors / Continguts	ECTS	Tipus
Materials i Tecnologia aplicats al Disseny d'Interiors	CONSTRUCCIÓ AVANÇADA	CT3,CT6 CG15 CE1,CE5,CE6,CE8	Tecnologies i processos constructius. Balanc energètic i anàlisi del cycle de vida dels materials, de les construccions i dels processos. Ferrament de valoració i projecció dels aspectes tècnics del disseny. Tecnologia digital aplicada al disseny d'interiors. Ecoeficiència i sostenibilitat de les construccions. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	2	EC
Història del Disseny d'Interiors	TECNOLOGIA DIGITAL APLICADA AL DISSENY D'INTERIORS AVANÇAT	CT4,CT11 CG10,CG20 CE10,CE11	Tecnologia digital aplicada al disseny d'interiors. Planimetria de projecte. Representació i tractament virtual de l'espai en el disseny d'interiors. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	EC
	HISTÒRIA I CULTURA DEL DISSENY D'INTERIORS	CT2,CT8,CT17 CG6,CG12,CG19 CE12,CE15	Coneixement, anàlisi i significat històric de l'arquitectura i del disseny d'interiors. Dissenyadors, moviments i tendències contemporànies. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	OE/EC
	ESTÈTICA I TENDÈNCIES CONTEMPORANIES DEL DISSENY D'INTERIORS	CT12,CT11 CG6,CG12,CG14 CE12, CE15	Dissenyadors, moviments i últimes tendències del disseny d'interiors. La seua estètica. Coneixement, anàlisi i significat històric. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	OE
Projecte de Disseny d'Interiors	PROJECTES DE DISSENY D'INTERIORS II	CT2,CT14 CG8,CG19,CG21 CE1,CE2,CE3,CE4,CE5	El procés projectual com a investigació. Fomentació i estudi teòric pràctic de projectes de disseny d'interiors. Realització de projectes en els diferents camps de l'especialitat: els espais de l'habitat, del treball, del comerç, de l'oci; els espais efímers, els grans espais, etc. Definició i realització de projectes d'interiors, aplicant la metodologia de resolució de projectes, avaluació i verificació. Aplicació d'estratègia i criteris de decisió, innovació i qualitat. Aplicació de les tècniques de representació i presentació per a la completa definició i comunicació del disseny, tant de cara a la seua comprensió com a la seua acceptació. Coneixement i anàlisi de les tendències del disseny actual. Valoració i crítica del resultat obtingut i del mètode de treball utilitzat. Anàlisi de viabilitat i sostenibilitat.	12	OE
	TALLER DE PRESENTACIÓ I COMUNICACIÓ DEL PROJECTE	CT1,CT4,CT7 CG11,CG20 CE9,CE10, CE11	Coneixement i aplicació de tecnologies digitals per a la presentació i comunicació del projecte. Estratègies de presentació i tècniques de comunicació. Mètodes d'investigació en el disseny. El procés projectual com a investigació.	6	OE
Gestió del Disseny d'Interiors	M E S U R A M E N T S I PRESSUPOSTOS	CT3,CT13 CG15 CE1,CE5,CE8,CE11,	Estudi de pressupostos i anàlisi de viabilitat. Mètodes d'investigació en el disseny. El procés projectual com a investigació.	4	OE
	GESTIÓ DEL DISSENY D'INTERIORS	CT15,CT13 CG8,CG9,CG22 CE12,CE13,CE14	Organització i legislació específiques de l'activitat professional. Recursos i costos de l'activitat professional. El valor del disseny d'interiors. Contractació. Propietat intel·lectual i industrial aplicada al disseny d'interiors. Prevenició de riscos laborals. Gestió de qualitat. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	OE
OPTATIVES	OPTATIVES			12	OPT
TOTAL CRÈDITS 3r				60	

CURS 4t

Matèria	Assignatura	Competències	Descriptors / Continguts	ECTS	Tipus
Materials i Tecnologia Aplicada al Disseny d'Interiors	PATOLOGIES DE L'EDIFICACIÓ	CT3,CT16,CT17 CE1,CE5,CE6	Patologies de l'edificació. Anàlisi, diagnosi i tractaments específics. Eines de valoració i projectació dels aspectes tècnics del disseny. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	4	OE
Projecte de Disseny d'Interiors	PROJECTE DE DISSENY D'INTERIORS III	CT2,CT14 CG8,CG19,CG21 CE1,CE2,CE3,CE4, CE5	El procés projectual com a investigació. Fomentació i estudi teoricopràctic de projectes de disseny d'interiors. Realització de projectes en els diferents camps de l'especialitat: els espais de l'habitatge, del treball, del comerç, de l'oci; els espais efímers, els grans espais, etc. Definició i realització de projectes d'interiors, aplicant la metodologia de resolució de projectes, avaluació i verificació. Aplicació d'estratègia i criteris de decisió, innovació i qualitat.	6	EC
	DIRECCIÓ I EXECUCIÓ D'OBRES	CT1,CT3 CG7,CG15 CE3,CE8,CE11	Direcció i execució d'obres. Mètodes d'investigació en el disseny. El procés projectual com a investigació.	6	OE
Gestió del Disseny d'Interiors	MÀRQUETING I COMUNICACIÓ	CT4,CT7 CG20,CG22 CE4,CE12,CE13	Tècniques d'anàlisi de mercat aplicades al disseny d'interiors. Comunicació i màrqueting aplicat al disseny d'interiors. Mètodes d'investigació i experimentació propis de la matèria.	6	OE
Optatives	OPTATIVES			8	OPT
Pràctiques externes	PRÀCTIQUES EXTERNES	CT6, CT9, CT15, CT11, CG7, CG11, CG17	La pràctica del disseny en un entorn professional.	12	PE
Treball de fi de grau	PROJECTE DE FI DE GRAU	CT15,CT16 CG11,CG21 CE1,CE2,CE4, CE10	Projecte de disseny d'interiors que integre les competències adquirides i que acredite la capacitat per a exercir la professió.	18	TFG

TOTAL CRÈDITS 4t 60