

**DISPOSICIONS****DEPARTAMENT D'ENSENYAMENT****RESOLUCIÓ ENS/1962/2015, de 24 d'agost, per la qual s'aprova el pla d'estudis dels ensenyaments artístics conduents al títol superior de disseny de l'Escola Superior de Disseny i Moda Felicidad Duce - LCI Barcelona.**

L'article 3.5 de la Llei orgànica 2/2006, de 3 de maig, d'educació (LOE) disposa que els ensenyaments artístics superiors formen part de l'educació superior. Més concretament l'article 57.4 estableix que aquests ensenyaments condueixen al títol Superior de Disseny que és equivalent al títol universitari de grau.

Els ensenyaments artístics superiors tenen la consideració d'ensenyaments de règim especial dins del sistema educatiu i comprenen l'educació superior de: música, dansa, art dramàtic, conservació i restauració de béns culturals, disseny i arts plàstiques, d'acord amb l'article 65 de la Llei 12/2009, del 10 de juliol, d'educació.

L'article 11 del Reial decret 1614/2009, de 26 d'octubre, pel qual s'estableix l'ordenació dels ensenyaments artístics superiors regulats per la Llei orgànica 2/2006, de 3 de maig, d'educació, preveu que les administracions educatives, en l'àmbit de les seves competències, han d'aprovar el pla d'estudis corresponent a cada títol superior, d'acord amb el contingut bàsic.

En aquest sentit, el Reial decret 633/2010, de 14 de maig, regula el contingut bàsic dels ensenyaments artístics superiors de disseny establerts a la Llei orgànica 2/2006, de 3 de maig, d'educació.

L'article 13.1 del Decret 85/2014, del 10 de juny, dels ensenyaments artístics superiors preveu que els plans d'estudis han de contenir tota la formació teòrica i pràctica que l'alumnat hagi d'adquirir, que correspon als centres elaborar els plans d'estudi adaptats a la normativa vigent i l'article 14.6 estableix que s'han d'aprovar per la persona titular de la conselleria competent en matèria educativa.

En data 19 de juny de 2012 es va signar el Conveni de col·laboració entre el Departament d'Ensenyament, i l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya per a la verificació, el seguiment, la modificació i l'acreditació dels ensenyaments artístics superiors, pel qual s'acorda l'aplicació a les propostes d'ensenyaments conduents a títol superior del "Marc per a la verificació, el seguiment, la modificació i l'acreditació dels títols oficials".

Per tot l'esmentat, amb l'informe favorable de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya,

Resolc:

-1 Aprovar, amb efectes a partir de l'inici del curs acadèmic 2015-2016, el pla d'estudis que es detalla a l'annex, dels ensenyaments artístics conduents al títol Superior de disseny de l'Escola Superior de Disseny i Moda Felicidad Duce -LCI Barcelona, amb codi 08058398.

-2 Deixar sense efecte, a la fi del curs acadèmic 2014-2015, la Resolució ENS/1553/2014, de 23 de juny, per la qual s'aprova el pla d'estudis dels ensenyaments artístics conduents al títol superior de disseny de l'Escola Superior de Disseny i Moda Felicidad Duce.

Contra aquesta Resolució, que exhaureix la via administrativa, les persones interessades poden interposar recurs contenciós administratiu davant la Sala Contenciosa Administrativa del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, en el termini de dos mesos a comptar de l'endemà de la publicació al DOGC, de conformitat amb el que preveu l'article 46.1 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Així mateix, poden interposar potestativament recurs de reposició, previ al recurs contenciós administratiu,

CVE-DOGC-A-15243045-2015

davant l'òrgan que dicta aquest acte, en el termini d'un mes a comptar de l'endemà de la publicació al DOGC, segons el que disposen l'article 77 de la Llei 26/2010, del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i els articles 116 i 117 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, o qualsevol altre recurs que considerin convenient per a la defensa dels seus interessos.

Barcelona, 24 d'agost de 2015

Irene Rigau i Oliver  
Consellera d'Ensenyament

Annex

Pla d'estudis del Títol Superior de Disseny del centre autoritzat "Escola Superior de Disseny Felicidad Duce – LCI Barcelona".

1. Especialitats i itineraris.

Ensenyament	Especialitats	Itineraris
Ensenyaments superiors de Disseny	Disseny Gràfic	Disseny multimèdia
		Aplicacions digitals
		Motion graphics
	Disseny de Moda	Disseny
		Patronatge
		Comunicació
	Disseny d'Interiors	Espais comercials
		Habitatge i mobiliari
		Espais efimers
	Disseny de Producte	Disseny de producte domèstic i urbà
		Disseny de productes tecnològics d'interacció
		Disseny per la mobilitat

2. Distribució del pla d'estudis en crèdits ECTS, per tipus de matèria

Especialitats de Disseny Gràfic, Disseny de Moda, Disseny d'Interiors i Disseny de Producte

Tipus de matèria	Crèdits
Formació bàsica	66
Obligatòria	103
Optativa	45
Pràctiques externes	6
Treball final	20
Crèdits totals	240

### 3. Distribució dels crèdits per matèries, assignatures i cursos.

#### Especialitat de Disseny Gràfic

##### Primer curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Fonaments del disseny	FB	Principis del disseny	5
		Teoria i investigació del color	5
Llenguatges i tècniques de representació i comunicació	FB	Creativitat i tècniques d'expressió de la forma	7
	FB	Fonaments del disseny gràfic	7
Història de les arts i el disseny	FB	Història i tendències de les arts i el disseny	6
Cultura del disseny	FB	Disseny en context	6
Tipografia	OB	Tipografia I	4
		Projectes de comunicació visual I	4
Tecnologia aplicada al disseny gràfic	OB	Tractament de la imatge I	4
Història del disseny gràfic	OB	Disseny gràfic i cultura visual	6
Projectes de disseny gràfic	OB	Projectes de disseny gràfic I	6
Total crèdits			60

##### Segon curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits

CVE-DOGC-A-15243045-2015

Fonaments del disseny	FB	Imatge i llenguatge visual	4
Llenguatges i tècniques de representació i comunicació	FB	Tècniques d'il·lustració	6
	FB	Infografia digital	6
	FB	Sistemes de representació gràfica	6
Ciència aplicada al disseny	FB	Ciència i tecnologia	4
Gestió del disseny	FB	Gestió del disseny	4
Tipografia	OB	Tipografia II	4
	OB	Projectes de comunicació visual II	4
Tecnologia aplicada al disseny gràfic	OB	Animació I	4
	OB	Tecnologia digital I	4
	OB	Tecnologia digital II	4
	OB	Tractament de la imatge II	4
Projectes de disseny gràfic	OB	Projectes de disseny gràfic II	6
Total crèdits			60

## Tercer curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Tecnologia aplicada al disseny gràfic	OB	Disseny de la interacció I	4
	OB	Disseny de la interacció II	4
	OB	Programació multimèdia	5
	OB	Llenguatge audiovisual i digital	5
	OB	Animació II	4
Projectes de disseny gràfic	OB	Projectes de disseny gràfic III	6
	OB	Projectes de disseny gràfic IV	6
Gestió del disseny gràfic	OB	Gestió del projecte de disseny gràfic	5
Pràcticum	OB	Pràcticum	6
Optatives	OP	Optatives	15
Total crèdits			60

## Quart curs

CVE-DOGC-A-15243045-2015

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Tecnologia aplicada al disseny gràfic	OB	Tecnologia per a aplicacions interactives i digitals	4
Projectes de disseny gràfic	OB	Projectes de disseny gràfic V	6
Optatives	OP	Optatives	30
Treball final	OB	Treball final	20
Total crèdits			60

Optatives especialitat de Disseny Gràfic

Itinerari: Disseny multimèdia

Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Projectes amb Hardware obert	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Llenguatges i sistemes de programació	5
Comunicació i cultura	OP	Research techniques based on user analysis	5
		Tendències en cultura visual	5

Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Desenvolupament de projectes interactius	5
		Projectes de creativitat digital	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Integració multimèdia	5
		Producció i postproducció del projecte multimèdia	5
Eines de desenvolupament professional	OP	Professional Communication and career development	5

Itinerari: Aplicacions digitals

Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
---------	-------	--------------	---------

CVE-DOGC-A-15243045-2015

Tecnologia i sostenibilitat	OP	Llenguatges i sistemes de programació	5
Comunicació i cultura	OP	Research techniques based on user analysis	5
	OP	Tendències en cultura visual	5

Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Desenvolupament de projectes interactius	5
	OP	Projectes de disseny de pàgines Web i aplicacions mòbils	5
	OP	Projectes de creativitat digital	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Producció i postproducció del projecte multimedia	5
	OP	Tecnologia per a dispositius mòbils	5
Eines de desenvolupament professional	OP	Professional Communication and career development	5

Itinerari: Motion graphics

Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Projectes d'animació i Motion Graphics	5
	OP	Creació de personatges i storyboard	5
	OP	Tècniques de guió per a animació i audiovisual	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Edició i postproducció de vídeo	5
Comunicació i cultura	OP	Research techniques based on user analysis	5
		Tendències en cultura visual	5

Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Projectes de creativitat digital	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Creació d'efectes especials	5
Eines de desenvolupament professional	OP	Professional Communication and career development	5

CVE-DOGC-A-15243045-2015

## Especialitat de Disseny de Moda

## Primer curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Fonaments del disseny	FB	Teoria i investigació del color	4
Llenguatges i tècniques de representació i comunicació	FB	Creativitat i tècniques d'expressió de la forma	8
	FB	Representacions gràfiques i estilització	7
	FB	Sistemes de representació en el disseny	7
	FB	Tècniques de presentació digital	3
Història de les arts i el disseny	FB	Història i teoria de les arts i el disseny	6
Materials i tecnologia aplicada al disseny de moda	OB	Tecnologia digital I	3
	OB	Estructures i tractaments tèxtils	3
Patronatge i confecció	OB	Patronatge I	6
	OB	Taller de tall i muntatge I	6
Història del disseny de moda	OB	Història de la indumentària	4
Cultura del disseny	FB	Sociologia del disseny I	3
Total crèdits			60

## Segon curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Fonaments del disseny	FB	Principis del disseny	6
Llenguatges i tècniques de representació i comunicació	FB	Investigació gràfica per mitjans informàtics i audiovisuals	4
	FB	Dibuix tècnic i descriptiu en pla	3
Cultura del disseny	FB	Sociologia del disseny II	3
Ciència aplicada al disseny	FB	Materials ecològics	4
Gestió del disseny	FB	Gestió d'empresa	8
Materials i tecnologia aplicada al disseny de moda	OB	Tècniques i processos en punt tricotosa	3
	OB	Processos i productes tèxtils	3

CVE-DOGC-A-15243045-2015

Patronatge i confecció	OB	Patronatge II	6
	OB	Taller de tall i muntatge II	7
Projectes de disseny de moda i indumentària	OB	Projectes de disseny de moda I	7
	OB	Projectes digitals	3
	OB	Projectes de disseny de moda en punt tricotosa	3
Total crèdits			60

## Tercer curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Materials i tecnologia aplicada al disseny	OB	Tècniques i processos de l'estampació	3
	OB	Tecnologia digital II	3
	OB	Tecnologia digital III	3
Patronatge i confecció	OB	Patronatge III	5
	OB	Taller de tall i muntatge III	5
Projectes de disseny de moda i indumentària	OB	Projectes de disseny de moda II	4
	OB	Projectes interdisciplinaris: Sketchbook	3
	OB	Projectes interdisciplinaris: II·lustració	3
Estilisme	OB	Projectes d'estilisme/creativitat	4
	OB	Direcció d'art i estilisme	3
Gestió del disseny de moda	OB	Màrqueting de la moda	3
Pràcticum	OB	Pràcticum	6
Optatives	OP	Optatives	15
Total crèdits			60

## Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes de disseny de moda i indumentària	OB	Aplicació de tècniques digitals de patronatge	7
Gestió del disseny de moda	OB	Comunicació amb proveïdors	3
Optatives	OP	Optatives	30
Treball final	OB	Treball final	20



CVE-DOGC-A-15243045-2015

Total crèdits	60
---------------	----

Optatives especialitat de Disseny de Moda

Itinerari: Disseny

Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projecció i elaboració de dissenys	OP	Col·leccions per a gènere de punt	5
	OP	Col·leccions per a roba de bany	5
	OP	Col·leccions per a roba íntima i homewear	5
	OP	Col·leccions per a roba d'esport	5
	OP	Disseny d'estampats manual	5
	OP	Disseny d'estampats digital	5

Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projecció i elaboració de dissenys	OP	Disseny de joieria	5
Investigació	OP	Creativitat en peces d'indumentària	5
Tècniques comunicatives en moda	OP	Crea el teu portfolio	5

Itinerari: Patronatge

Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Moulage	OP	Modelatge de barrets	5
Industrialització de patrons	OP	Patrons específics per a gènere de punt	5
	OP	Patrons específics per a roba de bany	5
	OP	Patrons específics per a corsé	5

CVE-DOGC-A-15243045-2015

Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Investigació	OP	Creativitat en peces d'indumentària	5
Moulage	OP	Creació i moulage en peces d'indumentària	5
Industrialització de patrons	OP	Investigació de patrons complexos	5
	OP	Patrons específics per a roba íntima i homewear	5
Tècniques artesanals	OP	La costura de sastreria	5

Itinerari: Comunicació

Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Retail i espais comercials	OP	Aparadorisme/Visual Merchandising	5
Tècniques comunicatives en moda	OP	Comunicació i periodisme en moda	5
	OP	Audiovisuals per a moda	5
	OP	Storyboard i animació	5
	OP	Identitat visual del packaging de moda	5
	OP	Disseny web i multimèdia	5

Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Tècniques comunicatives en moda	OP	Fotografia per a moda	5
	OP	Edició i postproducció de vídeo	5
	OP	Crea al teu portfolio	5

Especialitat de Disseny d'Interiors

Primer curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
---------	-------	--------------	---------

CVE-DOGC-A-15243045-2015

Fonaments del disseny	FB	Principis del disseny	6
		Teoria i investigació del color	4
Llenguatges i tècniques de representació i comunicació	FB	Tècniques d'expressió gràfica	6
	FB	Representació volumètrica	6
	FB	Eines de representació digital I	6
Ciència aplicada al disseny	FB	Ciència i tecnologia	4
Història de les arts i el disseny	FB	Història i tendències en art i disseny	6
Cultura del disseny	FB	Disseny en context	6
Materials i tecnologia aplicats al disseny d'interiors	OB	Materials	6
Història del disseny d'interiors	OB	Història de l'urbanisme, l'arquitectura i el disseny d'interiors	4
Projectes de disseny d'interiors	OB	Projectes de disseny d'interiors I	6
Total crèdits			60

## Segon curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Llenguatges i tècniques de representació i comunicació	FB	Eines de representació digital II	7
	FB	Eines de representació digital III	7
Gestió del disseny	FB	Gestió del disseny I	4
		Gestió del disseny II	4
Materials i tecnologia aplicats al disseny d'interiors	OB	Sostenibilitat	6
		Eficiència energètica i il·luminació	5
		Processos i sistemes constructius	5
Història del disseny d'interiors	OB	Escenografia	4
	OB	Tendències en disseny d'interiors	4
Projectes de disseny d'interiors	OB	Projectes de disseny d'interiors II	8
Gestió del disseny d'interiors	OB	Gestió del disseny d'interiors I	6
Total crèdits			60

## Tercer curs

CVE-DOGC-A-15243045-2015

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Materials i tecnologia aplicats al disseny d' interiors	OB	Disseny 3D i prototipatge	7
Projectes de disseny d'interiors	OB	Projectes de disseny d'interiors III	8
	OB	Projectes de disseny d'interiors IV	7
	OB	Estudi de l'usuari	4
Gestió del disseny d'interiors	OB	Gestió del disseny d'interiors II	7
		Gestió del disseny d'interiors III	6
Pràcticum	OB	Pràcticum	6
Optatives	OP	Optatives	15
Total crèdits			60

## Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes de disseny d'interiors	OB	Tècniques de presentació	4
Gestió del disseny d'interiors	OB	Gestió de projectes d'interiors	6
Optatives	OP	Optatives	30
Treball final	OB	Treball final	20
Total crèdits			60

## Optatives especialitat de Disseny d'Interiors

Itinerari: Espais comercials

## Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Disseny del punt de venda	5
		Aparadorisme i visual merchandising	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Ecoil·luminació	5
		Tecnologia digital aplicada a l'espai comercial	5
Comunicació i cultura	OP	Comunicació visual a l'espai comercial	5

CVE-DOGC-A-15243045-2015

Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	<i>Shopping</i> : disseny i experiència de compra	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	3D i fabricació digital (3D Digital Manufacturing)	5
Comunicació i cultura	OP	Tendències en cultura visual	5
Eines de desenvolupament professional	OP	Comunicació i desenvolupament professional (Professional Communication and Career Development)	5

Itinerari: Habitatge i mobiliari

Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Disseny d'espais per viure	5
		Conceptualització i experimentació en mobiliari	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Tecnologia digital i domòtica	5
Comunicació i cultura	OP	Fotografia d'interiors (Interior Design Photography)	5

Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Investigació i disseny de l'espai de treball	5
		II·luminació: mètodes i processos de disseny	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	3D i fabricació digital (3D Digital Manufacturing)	5
Comunicació i cultura	OP	Tendències en cultura visual	5
Eines de desenvolupament professional	OP	Comunicació i desenvolupament professional (Professional Communication and Career Development)	5

Itinerari: Espais efímers

Tercer i quart curs

CVE-DOGC-A-15243045-2015

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Disseny d'estands	5
		Nous formats expositius	5
Comunicació i cultura	OP	Tècniques artístiques a l'espai	5

Quart curs.

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Disseny escenogràfic	5
		Creació i producció d'esdeveniments	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	3D i fabricació digital (3D Digital Manufacturing)	5
		Tecnologia digital i interacció de l'usuari	5
Comunicació i cultura	OP	Tendències en cultura visual	5
Eines de desenvolupament professional	OP	Comunicació i desenvolupament professional (Professional Communication and Career Development)	5

Especialitat de Disseny de Producte

Primer curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Fonaments del disseny	FB	Principis del disseny	6
		Teoria i investigació del color	4
Llenguatges i tècniques de representació i comunicació	FB	Tècniques d'expressió gràfica	6
	FB	Representació volumètrica	6
	FB	Eines digitals de representació I	6
Ciència aplicada al disseny	FB	Ciència i tecnologia	4
Història de les arts i el disseny	FB	Història i tendències en art i disseny	6
Cultura del disseny	FB	Disseny en context	6
Materials i tecnologia aplicats al disseny de producte	OB	Materials	6

## CVE-DOGC-A-15243045-2015

Historia del disseny de producte	OB	Història i tendències del disseny de producte	4
Projectes de productes i sistemes	OB	Projectes de disseny de producte I	6
Total crèdits			60

## Segon curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Llenguatges i tècniques de representació i comunicació	FB	Eines digitals de representació II	7
	FB	Eines digitals de representació III	7
Gestió del disseny	FB	Gestió del disseny I	4
		Gestió del disseny II	4
Materials i tecnologia aplicats al disseny de producte	OB	Física pel disseny	4
		Química pel disseny	4
		Sostenibilitat	4
		Enginyeria de processos	4
		Modelatge digital	4
Projectes d'envasos i embalatges	OB	Disseny de <i>packaging</i>	4
	OB	Disseny gràfic i comunicació persuasiva	4
Gestió del disseny de producte	OB	Gestió del disseny de producte I	4
Projectes de productes i sistemes	OB	Projectes de disseny de producte II	6
Total crèdits			60

## Tercer curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Materials i tecnologia aplicats al disseny de producte	OB	Renderització	6
Gestió del disseny de producte	OB	Gestió del disseny de producte II	6
	OB	Gestió del disseny de producte III	6
Projectes de productes i sistemes	OB	Projectes de disseny de producte III	7
		Projectes de disseny de producte IV	7
		Estudi de l'usuari	7
Pràcticum	OB	Pràcticum	6

CVE-DOGC-A-15243045-2015

Optatives	OP	Optatives	15
Total crèdits			60

## Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Gestió del disseny de producte	OB	Gestió del disseny de producte IV	6
Projectes de productes i sistemes	OB	Tècniques de presentació	4
Optatives	OP	Optatives	30
Treball final	OB	Treball final	20
Total crèdits			60

## Optatives especialitat de Disseny de producte

Itinerari: Disseny de producte domèstic i urbà

## Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Disseny de productes per a l'espai domèstic	5
		Mètodes i processos per al disseny urbà	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Representació digital avançada aplicada al disseny de producte	5
		Criteris de selecció de materials i processos	5
Comunicació i cultura	OP	Noves tècniques de recerca i conceptualització de producte (New Techniques of Research and conceptualization Product Design)	5

## Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Conceptualització i experimentació en mobiliari	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Disseny 3D i prototipatge	5
Comunicació i cultura	OP	Innovació i tendències socials	5
Eines de desenvolupament professional	OP	Comunicació i desenvolupament professional (Professional Communication and Career Development)	5



CVE-DOGC-A-15243045-2015

Itinerari: Disseny de productes tecnològics d'interacció

Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Usabilitat i interacció	5
		Conceptualització i desenvolupament de productes tecnològics	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Tecnologia mecànica i robòtica	5
		Enginyeria de la usabilitat i desenvolupament	5
Comunicació i cultura	OP	Noves tècniques de recerca i conceptualització de producte (New Techniques of Research and conceptualization Product Design)	5

Quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Disseny del petit electrodomèstic	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Representació digital avançada del producte tecnològic	5
Comunicació i cultura	OP	Innovació i tendències socials	5
Eines de desenvolupament professional	OP	Comunicació i desenvolupament professional (Professional Communication and Career Development)	5

Itinerari: Disseny per la mobilitat

Tercer i quart curs

Matèria	Tipus	Assignatures	Crèdits
Projectes d'especialitat	OP	Disseny per a l'automoció	5
		Creativitat i projecció per la mobilitat	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Selecció de materials per a l'automoció i mobilitat	5
Comunicació i cultura	OP	Noves tècniques de recerca i conceptualització de producte (New Techniques of Research and conceptualization Product Design)	5

Quart curs

CVE-DOGC-A-15243045-2015

<b>Matèria</b>	<b>Tipus</b>	<b>Assignatures</b>	<b>Crèdits</b>
Projectes d'especialitat	OP	Productes i eines per al transport	5
Tecnologia i sostenibilitat	OP	Tecnologia de processos per a la mobilitat	5
		Tècniques de representació avançada per l'automoció i mobilitat	5
Comunicació i cultura	OP	Innovació i tendències socials	5
Eines de desenvolupament professional	OP	Comunicació i desenvolupament professional (Professional Communication and Career Development)	5

(15.243.045)