

**PROPOSTA DE CONVALIDACIÓ DE CRÈDITS ECTS DE LA TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA DE GRAU EN Disseny i Creació de Productes Interactius DE LA UNIVERSITAT RAMON LLULL AMB EL CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR D'Il·luminació, captació i tractament d'imatge - LOE**

**QUADRE 1**

| <b>UNIVERSITAT</b>   |
|--|
| Universitat Ramon Llull<br>La Salle Digital Engineering School/Escola Tècnica Superior d'Enginyeria La Salle |

| <b>ESTUDI UNIVERSITARI</b>                         |
|--|
| Grau en Disseny i Creació de Productes Interactius |

| <b>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</b>             |
|--|
| Il·luminació, captació i tractament d'imatge - LOE |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| <b>CÀRREGA LECTIVA TOTAL:</b>      | 240 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA EFECTIVA:</b>   | 218 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA RECONEGUDA:</b> | 22 crèdits ECTS  |

| <b>ASSIGNATURA UNIVERSITÀRIA</b>                       | <b>NOMBRE DE CRÈDITS</b> |
|--|--------------------------|
| Producció Audiovisual                                  | 4                        |
| Guió Multimèdia  | 6                        |
| Fotografia   | 6                        |
| Col·laboració departamental I - Temàtica: Audiovisuals | 6                        |
| <b>SUMA TOTAL DE CRÈDITS</b>                           | <b>22</b>                |

## QUADRE 2

### JUSTIFICACIÓ DE LA PROPOSTA

El nombre de crèdits optatius necessaris per la carrera de grau són 30 per lo que faltarien per realitzar 24 crèdits optatius.

La proposta de convalidació de crèdits del quadre 1 s'ha dut a terme considerant els continguts dels mòduls d'ambdós plans d'estudi. Més concretament, les assignatures que es proposa convalidar tracten conceptes d'àrees de coneixement comuns en les dues formacions.

Referent a les assignatures optatives, s'ha cregut convenient indicar la temàtica per tal de detallar la convalidació segons els continguts del Cicle.

**PROPOSTA DE CONVALIDACIÓ DE CRÈDITS ECTS DE LA TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA DE GRAU EN Disseny i Creació de Productes Interactius DE LA UNIVERSITAT RAMON LLULL AMB EL CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR D'Animacions en 3D, jocs i entorns interactius - LOE**

**QUADRE 1**

| <b>UNIVERSITAT</b>  |
|---|
| Universitat Ramon Llull - Escola Tècnica Superior d'Enginyeria La Salle |

| <b>ESTUDI UNIVERSITARI</b>                         |
|--|
| Grau en Disseny i Creació de Productes Interactius |

| <b>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</b>             |
|--|
| Animacions en 3D, jocs i entorns interactius - LOE |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| <b>CÀRREGA LECTIVA TOTAL:</b>      | 240 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA EFECTIVA:</b>   | 210 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA RECONEGUDA:</b> | 30 crèdits ECTS  |

| <b>ASSIGNATURA UNIVERSITÀRIA</b>  | <b>NOMBRE DE CRÈDITS</b> |
|---|--------------------------|
| Modelat i Creació 3D  | 6                        |
| Narració i Creació de Guions  | 6                        |
| Animació I  | 6                        |
| Col·laboració departamental I (Optativa) - Temàtica: Animació 3D          | 6                        |
| Col·laboració departamental II (Optativa) - Temàtica: Entorns interactius | 6                        |
| <b>SUMA TOTAL DE CRÈDITS</b>  | <b>30</b>                |



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Educació  
**Direcció General de Formació Professional  
Inicial i Ensenyaments de Règim Especial**



Generalitat de Catalunya  
**Consell Interuniversitari de Catalunya**  
Secretaria General

## QUADRE 2

### JUSTIFICACIÓ DE LA PROPOSTA

El nombre de crèdits optatius necessaris per la carrera de grau són 48 per lo que faltarien per realitzar 36 crèdits optatius.  
La proposta de convalidació de crèdits del quadre 1 s'ha dut a terme considerant els continguts dels mòduls d'ambdós plans d'estudi.  
Més concretament, les assignatures que es proposa convalidar tracten conceptes d'àrees de coneixement comuns en les dues formacions.

Referent a les assignatures optatives, s'ha cregut convenient indicar la temàtica per tal de detallar la convalidació segons els continguts del Cicle.

**PROPOSTA DE CONVALIDACIÓ DE CRÈDITS ECTS DE LA TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA DE GRAU EN Disseny i Creació de Productes Interactius DE LA UNIVERSITAT RAMON LLULL AMB EL CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR D'ANIMACIONS EN 3D, JOCS I ENTORNS INTERACTIUS; PERFIL MONS VIRTUALS, REALITAT AUGMENTADA I 'GAMIFICACIÓ**

**QUADRE 1**

| <b>UNIVERSITAT</b>  |
|---|
| Universitat Ramon Llull - Escola Tècnica Superior d'Enginyeria La Salle |

| <b>ESTUDI UNIVERSITARI</b>                         |
|--|
| Grau en Disseny i Creació de Productes Interactius |

| <b>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</b>   |
|--|
| ANIMACIONS EN 3D, JOCS I ENTORNS INTERACTIUS; PERFIL MONS VIRTUALS, REALITAT AUGMENTADA I 'GAMIFICACIÓ (LOE) |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| <b>CÀRREGA LECTIVA TOTAL:</b>      | 240 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA EFECTIVA:</b>   | 210 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA RECONEGUDA:</b> | 30 crèdits ECTS  |

| <b>ASSIGNATURA UNIVERSITÀRIA</b>  | <b>NOMBRE DE CRÈDITS</b> |
|---|--------------------------|
| Modelat i creació 3D  | 6                        |
| Narració i Creació de Guions  | 6                        |
| Animació I  | 6                        |
| Col·laboració departamental I (Optativa) - Temàtica: Animació 3D          | 6                        |
| Col·laboració departamental II (Optativa) - Temàtica: Entorns interactius | 6                        |
| <b>SUMA TOTAL DE CRÈDITS</b>  | <b>30</b>                |

## QUADRE 2

### JUSTIFICACIÓ DE LA PROPOSTA

El nombre de crèdits optatius necessaris per la carrera de grau són 48 per lo que faltarien per realitzar 36 crèdits optatius.  
La proposta de convalidació de crèdits del quadre 1 s'ha dut a terme considerant els continguts dels mòduls d'ambdós plans d'estudi.  
Més concretament, les assignatures que es proposa convalidar tracten conceptes d'àrees de coneixement comuns en les dues formacions.

Referent a les assignatures optatives, s'ha cregut convenient indicar la temàtica per tal de detallar la convalidació segons els continguts del Cicle.

**PROPOSTA DE CONVALIDACIÓ DE CRÈDITS ECTS DE LA TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA DE GRAU EN Disseny i Creació de Productes Interactius DE LA UNIVERSITAT RAMON LLULL AMB EL CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR D'Administració de Sistemes Informàtics en xarxa**

**QUADRE 1**

| <b>UNIVERSITAT</b>  |
|---|
| Universitat Ramon Llull - Escola Tècnica Superior d'Enginyeria La Salle |

| <b>ESTUDI UNIVERSITARI</b>                         |
|--|
| Grau en Disseny i Creació de Productes Interactius |

| <b>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</b>               |
|--|
| Administració de sistemes informàtics en xarxa - LOE |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| <b>CÀRREGA LECTIVA TOTAL:</b>      | 240 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA EFECTIVA:</b>   | 210 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA RECONEGUDA:</b> | 30 crèdits ECTS  |

| <b>ASSIGNATURA UNIVERSITÀRIA</b>   | <b>NOMBRE DE CRÈDITS</b> |
|--|--------------------------|
| Fonaments de la programació  | 6                        |
| Bases de dades   | 6                        |
| Xarxes d'àrea local  | 6                        |
| Col·laboració departamental I (Optativa) - Temàtica: Maquinari                     | 6                        |
| Col·laboració departamental II (Optativa) - Temàtica: Serveis de xarxa i seguretat | 6                        |
| <b>SUMA TOTAL DE CRÈDITS</b>   | <b>30</b>                |

## QUADRE 2

### JUSTIFICACIÓ DE LA PROPOSTA

El nombre de crèdits optatius necessaris per la carrera de grau són 48 per lo que faltarien per realitzar 36 crèdits optatius.

La proposta de convalidació de crèdits del quadre 1 s'ha dut a terme considerant els continguts dels mòduls d'ambdós plans d'estudi.

Més concretament, les assignatures que es proposa convalidar tracten conceptes d'àrees de coneixement comuns en les dues formacions.

Referent a les assignatures optatives, s'ha cregut convenient indicar la temàtica per tal de detallar la convalidació segons els continguts del Cicle.



**PROPOSTA DE CONVALIDACIÓ DE CRÈDITS ECTS DE LA TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA DE GRAU EN Disseny i Creació de Productes Interactius DE LA UNIVERSITAT RAMON LLULL AMB EL CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR DE Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma.**

**QUADRE 1**

| <b>UNIVERSITAT</b>  |
|---|
| Universitat Ramon Llull - Escola Tècnica Superior d'Enginyeria La Salle |

| <b>ESTUDI UNIVERSITARI</b>                         |
|--|
| Grau en Disseny i Creació de Productes Interactius |

| <b>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</b>              |
|---|
| Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma - LOE |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| <b>CÀRREGA LECTIVA TOTAL:</b>      | 240 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA EFECTIVA:</b>   | 216 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA RECONEGUDA:</b> | 24 crèdits ECTS  |

| <b>ASSIGNATURA UNIVERSITÀRIA</b>   | <b>NOMBRE DE CRÈDITS</b> |
|--|--------------------------|
| Fonaments de la programació  | 6                        |
| Bases de dades   | 6                        |
| Col·laboració departamental I (Optativa) - Temàtica: Desplegament i explotació de sistemes | 6                        |
| Col·laboració departamental II (Optativa) - Temàtica: Interfícies i programació multimèdia | 6                        |
| <b>SUMA TOTAL DE CRÈDITS</b>   | <b>24</b>                |

## QUADRE 2

### JUSTIFICACIÓ DE LA PROPOSTA

La proposta de convalidació de crèdits del quadre 1 s'ha dut a terme considerant els continguts dels mòduls d'ambdós plans d'estudi. Més concretament, les assignatures que es proposa convalidar tracten conceptes d'àrees de coneixement comuns en les dues formacions.

Referent a les assignatures optatives, s'ha cregut convenient indicar la temàtica per tal de detallar la convalidació segons els continguts del Cicle. El nombre de crèdits optatius necessaris per la carrera de grau són 48. Per tant encara quedarien 36 crèdits a cursar.

**PROPOSTA DE CONVALIDACIÓ DE CRÈDITS ECTS DE LA TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA DE GRAU EN Disseny i Creació de Productes Interactius  
DE LA UNIVERSITAT RAMON LLULL AMB EL CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR DE Desenvolupament d'aplicacions web**

**QUADRE 1**

| <b>UNIVERSITAT</b>  |
|---|
| Universitat Ramon Llull - Escola Tècnica Superior d'Enginyeria La Salle |

| <b>ESTUDI UNIVERSITARI</b>                         |
|--|
| Grau en Disseny i Creació de Productes Interactius |

| <b>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</b>  |
|---|
| Desenvolupament d'aplicacions web - LOE |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| <b>CÀRREGA LECTIVA TOTAL:</b>      | 240 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA EFECTIVA:</b>   | 210 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA RECONEGUDA:</b> | 30 crèdits ECTS  |

| <b>ASSIGNATURA UNIVERSITÀRIA</b>  | <b>NOMBRE DE CRÈDITS</b> |
|---|--------------------------|
| Fonaments de la programació   | 6                        |
| Programació de Mitjans Interactius I  | 6                        |
| Bases de dades  | 6                        |
| Col·laboració departamental I (Optativa) - Temàtica: Desplegament i explotació de solucions | 6                        |
| Col·laboració departamental II (Optativa) - Temàtica: Sistemes i intercanvi de dades        | 6                        |
| <b>SUMA TOTAL DE CRÈDITS</b>  | <b>30</b>                |

## QUADRE 2

### JUSTIFICACIÓ DE LA PROPOSTA

La proposta de convalidació de crèdits del quadre 1 s'ha dut a terme considerant els continguts dels mòduls d'ambdós plans d'estudi. Més concretament, les assignatures que es proposa convalidar tracten conceptes d'àrees de coneixement comuns en les dues formacions. El nombre de crèdits optatius necessaris per la carrera de grau són 48. Per tant encara quedarien 36 crèdits optatius per cursar. Referent a les assignatures optatives, s'ha cregut convenient indicar la temàtica per tal de detallar la convalidació segons els continguts del Cicle.

**PROPOSTA DE CONVALIDACIÓ DE CRÈDITS ECTS DE LA TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA DE GRAU EN Disseny i Creació de Productes Interactius DE LA UNIVERSITAT RAMON LLULL AMB EL CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR DE Producció d'audiovisuals i espectacles**

**QUADRE 1**

| <b>UNIVERSITAT</b>  |                          |
|---|--------------------------|
| Universitat Ramon Llull - Escola Tècnica Superior d'Enginyeria La Salle |                          |
| <b>ESTUDI UNIVERSITARI</b>  |                          |
| Grau en Disseny i Creació de Productes Interactius                      |                          |
| <b>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</b>                                  |                          |
| Producció d'audiovisuals i espectacles (LOE)                            |                          |
| <b>CÀRREGA LECTIVA TOTAL:</b>   | 240 crèdits ECTS         |
| <b>CÀRREGA LECTIVA EFECTIVA:</b>  | 218 crèdits ECTS         |
| <b>CÀRREGA LECTIVA RECONEGUDA:</b>                                      | 22 crèdits ECTS          |
| <b>ASSIGNATURA UNIVERSITÀRIA</b>  | <b>NOMBRE DE CRÈDITS</b> |
| Producció audiovisual   | 4                        |
| Narració i creació de guions  | 6                        |
| Col·laboració departamental I (Optativa) - Temàtica: Audiovisuals       | 6                        |
| Col·laboració departamental II (Optativa) - Temàtica: Televisió         | 6                        |
| <b>SUMA TOTAL DE CRÈDITS</b>  | <b>22</b>                |

## QUADRE 2

### JUSTIFICACIÓ DE LA PROPOSTA

El nombre de crèdits optatius necessaris per la carrera de grau són 48 per lo que faltarien per realitzar 36 crèdits optatius.

La proposta de convalidació de crèdits del quadre 1 s'ha dut a terme considerant els continguts dels mòduls d'ambdós plans d'estudi.

Més concretament, les assignatures que es proposa convalidar tracten conceptes d'àrees de coneixement comuns en les dues formacions.

Referent a les assignatures optatives, s'ha cregut convenient indicar la temàtica per tal de detallar la convalidació segons els continguts del Cicle.

**PROPOSTA DE CONVALIDACIÓ DE CRÈDITS ECTS DE LA TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA DE GRAU EN Disseny i Creació de Productes Interactiu DE LA UNIVERSITAT RAMON LLULL AMB EL CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR DE Realització de projectes d'audiovisuals i espectacles**

**QUADRE 1**

| <b>UNIVERSITAT</b>  |
|---|
| Universitat Ramon Llull - Escola Tècnica Superior d'Enginyeria La Salle |

| <b>ESTUDI UNIVERSITARI</b>                         |
|--|
| Grau en Disseny i Creació de Productes Interactius |

| <b>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</b>                      |
|---|
| Realització de Projectes d'Audiovisuals i Espectacles (LOE) |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| <b>CÀRREGA LECTIVA TOTAL:</b>      | 240 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA EFECTIVA:</b>   | 218 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA RECONEGUDA:</b> | 22 crèdits ECTS  |

| <b>ASSIGNATURA UNIVERSITÀRIA</b>                                  | <b>NOMBRE DE CRÈDITS</b> |
|---|--------------------------|
| Producció audiovisual   | 4                        |
| Narració i creació de guions                                      | 6                        |
| Col·laboració departamental I (Optativa) - Temàtica: Audiovisuals | 6                        |
| Col·laboració departamental II (Optativa) - Temàtica: Televisió   | 6                        |
| <b>SUMA TOTAL DE CRÈDITS</b>                                      | <b>22</b>                |

**PROPOSTA DE CONVALIDACIÓ DE CRÈDITS ECTS DE LA TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA DE GRAU EN Disseny i Creació de Productes Interactiu DE LA UNIVERSITAT RAMON LLULL AMB EL CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR DE Sistemes de Telecomunicacions i Informàtics**

**QUADRE 1**

| <b>UNIVERSITAT</b>  |
|---|
| Universitat Ramon Llull - Escola Tècnica Superior d'Enginyeria La Salle |

| <b>ESTUDI UNIVERSITARI</b>                         |
|--|
| Grau en Disseny i Creació de Productes Interactius |

| <b>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</b>                  |
|---|
| Sistemes de Telecomunicacions i Informàtics - LOGSE/LOE |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| <b>CÀRREGA LECTIVA TOTAL:</b>      | 240 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA EFECTIVA:</b>   | 216 crèdits ECTS |
| <b>CÀRREGA LECTIVA RECONEGUDA:</b> | 24 crèdits ECTS  |

| <b>ASSIGNATURA UNIVERSITÀRIA</b>   | <b>NOMBRE DE CRÈDITS</b> |
|--|--------------------------|
| Fonaments de la Programació  | 6                        |
| Xarxes d'àrea local  | 6                        |
| Col·laboració departamental I (Optativa) - Temàtica: Sistemes de telefonia | 6                        |
| Col·laboració departamental II (Optativa) - Temàtica: Seguretat i qualitat | 6                        |
| <b>SUMA TOTAL DE CRÈDITS</b>   | <b>24</b>                |



## QUADRE 2

### JUSTIFICACIÓ DE LA PROPOSTA

La proposta de convalidació de crèdits del quadre 1 s'ha dut a terme considerant els continguts dels mòduls d'ambdós plans d'estudi. Més concretament, les assignatures que es proposa convalidar tracten conceptes d'àrees de coneixement comuns en les dues formacions. El nombre de crèdits optatius necessaris per la carrera de grau són 48. Per tant quedarien 36 crèdits optatius per cursar. Referent a les assignatures optatives, s'ha cregut convenient indicar la temàtica per tal de detallar la convalidació segons els continguts del Cicle.