



| Guía Docente          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                         |          |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|----------|
| Datos Identificativos |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    | 2020/21                 |          |
| Asignatura (*)        | Taller de Deseño de Videoxogos I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Código             | 730529005               |          |
| Titulación            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                         |          |
| Descriptorios         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                         |          |
| Ciclo                 | Período                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Curso              | Tipo                    | Créditos |
| Mestrado Oficial      | 1º cuatrimestre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Primeiro           | Obrigatoria             | 3        |
| Idioma                | CastelánGalego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |                         |          |
| Modalidade docente    | Presencial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                         |          |
| Prerrequisitos        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                         |          |
| Departamento          | Ciencias da Computación e Tecnoloxías da InformaciónEnxeñaría CivilSocioloxía e Ciencias da Comunicación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |                         |          |
| Coordinación          | Seoane Nolasco, Antonio José                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Correo electrónico | antonio.seoane@udc.es   |          |
| Profesorado           | Castro Pena, Luz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Correo electrónico | maria.luz.castro@udc.es |          |
|                       | López Garrido, Mercedes Marina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    | mercedes.lopez@udc.es   |          |
|                       | Seoane Nolasco, Antonio José                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    | antonio.seoane@udc.es   |          |
| Web                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                         |          |
| Descrición xeral      | Nesta asignatura aplicaranse de maneira supervisada os coñecementos adquiridos para formalizar o deseño dun videoxogo propio mediante os documentos de produción típicos usados nun estudo de videoxogos (Documento de concepto, Documento de proposta de xogo, Documento de deseño de xogo- GDD, Documento técnico de deseño- TDD, Artbooks).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |                         |          |
| Plan de continxencia  | <p>1. Modificacións nos contidos</p> <p>Non se realizarán cambios.</p> <p>2. Metodoloxías</p> <p>Mantéñense todas as metodoloxías docentes modificando únicamente o seu carácter presencial.</p> <p>*Metodoloxías docentes que se manteñen</p> <p>Todas</p> <p>*Metodoloxías docentes que se modifican</p> <p>Ningunha.</p> <p>3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado</p> <p>- Moodle, Teams, Correo electrónico: Atención semanal das mensaxes directas ou mensaxes recibidos e titorías concertadas (dentro do tempo de titorías dispoñible polos docentes).</p> <p>- Utilizarase Teams como principal plataforma para a comunicación telepresencial e interactiva cos alumnos.</p> <p>4. Modificacións na avaliación</p> <p>Non se realizarán cambios</p> <p>*Observacións de avaliación:</p> <p>Ningunha.</p> <p>5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía</p> <p>Non se realizarán cambios, xa dispoñen de todo o material de traballo en Moodle.</p> |                    |                         |          |

| Competencias do título |                        |
|------------------------|------------------------|
| Código                 | Competencias do título |

| Resultados da aprendizaxe |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Resultados de aprendizaxe | Competencias do título |



O alumnado aplicará de maneira supervisada os coñecementos adquiridos para formalizar o deseño dun videoxogo propio nos documentos de produción típicos usados nun estudo de videoxogos.

|      |      |      |
|------|------|------|
| AP6  | BP1  | CP1  |
| AP15 | BP2  | CP2  |
| AP17 | BP3  | CP3  |
| AP18 | BP4  | CP4  |
| AP19 | BP5  | CP8  |
| AP20 | BP6  | CP10 |
| AP26 | BP7  |      |
| AP34 | BP8  |      |
| AP35 | BP11 |      |
|      | BP12 |      |
|      | BP13 |      |
|      | BP14 |      |

| Contidos                                 |                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temas                                    | Subtemas                                                                                                                               |
| Proceso de produción dun videoxogo       | Fases da produción                                                                                                                     |
| Documentos de desenrolo do videoxogo     | Documento de concepto<br>Documento de deseño<br>Documento de arte<br>Documento técnico                                                 |
| Desenvolvemento do documento de concepto | Descrición do videoxogo<br>Análisis do mercado<br>Formalización da idea                                                                |
| Desenvolvementodo documento de deseño    | Descrición do videoxogo<br>Análisis do mercado<br>Descrición do deseño narrativo                                                       |
| Desenvolvemento do documento de arte     | Formalización dun personaxe: poses, expresións, aspecto e forma<br>Deseño de personaxes principais<br>Deseño de personaxes secundarios |
| Desenvolvemento do documento técnico     | Requisitos HW y SW<br>Elección das tecnoloxías para o xogo<br>Dependencias externas<br>Requisitos gráficos<br>Requisitos interactivos  |

| Planificación         |                                                                                                           |                   |                                           |              |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------|--------------|
| Metodoloxías / probas | Competencias                                                                                              | Horas presenciais | Horas non presenciais / traballo autónomo | Horas totais |
| Solución de problemas | A6 A15 A17 A18 A19<br>A20 A26 A34 A35 B1<br>B2 B3 B4 B5 B6 B7<br>B8 B11 B12 B13 B14<br>C1 C2 C3 C4 C8 C10 | 4                 | 0                                         | 4            |
| Presentación oral     | A6 A15 A17 A18 A19<br>A20 A26 A34 A35 B1<br>B2 B3 B4 B5 B6 B7<br>B8 B11 B12 B13 B14<br>C1 C2 C3 C4 C8 C10 | 3                 | 9                                         | 12           |



|                                                                                                                          |                                                                                                           |     |     |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|
| Estudo de casos                                                                                                          | A6 A15 A17 A18 A19<br>A20 A26 A34 A35 B1<br>B2 B3 B4 B5 B6 B7<br>B8 B11 B12 B13 B14<br>C1 C2 C3 C4 C8 C10 | 2.5 | 2.5 | 5  |
| Sesión maxistral                                                                                                         | A6 A15 A17 A18 A19<br>A20 A26 A34 A35 B1<br>B2 B3 B4 B5 B6 B7<br>B8 B11 B12 B13 B14<br>C1 C2 C3 C4 C8 C10 | 2.5 | 2.5 | 5  |
| Traballos tutelados                                                                                                      | A6 A15 A17 A18 A19<br>A20 A26 A34 A35 B1<br>B2 B3 B4 B5 B6 B7<br>B8 B11 B12 B13 B14<br>C1 C2 C3 C4 C8 C10 | 6   | 42  | 48 |
| Atención personalizada                                                                                                   |                                                                                                           | 1   | 0   | 1  |
| *Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado |                                                                                                           |     |     |    |

| Metodoloxías          |                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodoloxías          | Descrición                                                                                                                                                                               |
| Solución de problemas | Coa supervisión do profesorado, e principalmente con traballo personal, non presencial, o alumnado terá que desenvolver os contidos que se propoñan en cada proxecto                     |
| Presentación oral     | Presentarase públicamente o proxecto ou traballo feito o longo da materia<br>Realizaranse tamén presentacións intermedias para mostrar a evolución dos traballos tutelados.              |
| Estudo de casos       | Analizaranse distintos xogos e verase como se aplican os contidos vistos en clase en cada un dos exemplos analizados                                                                     |
| Sesión maxistral      | Clases teóricas presenciais, onde se exporán os conceptos básicos que o alumnado debe coñecer e que serán de aplicación nos traballos prácticos, tanto presenciais como non presenciais. |
| Traballos tutelados   | Coa supervisión do profesorado, e principalmente con traballo personal, non presencial, o alumnado terá que desenvolver os contidos que se propoñan en cada proxecto                     |

| Atención personalizada                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodoloxías                             | Descrición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Traballos tutelados<br>Presentación oral | O alumnado resolverá nas tutorías as dúbidas ou problemas que se atope durante o traballo non presencial. No caso de alumnado con dispensa académica recoméndase a asistencia a titorías para supervisar a elaboración dos traballos da materia, iguais para todas as convocatorias e oportunidades para a súa avaliación. |

| Avaliación          |                                                                                                           |                                                                                                                                                                     |               |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Metodoloxías        | Competencias                                                                                              | Descrición                                                                                                                                                          | Cualificación |
| Traballos tutelados | A6 A15 A17 A18 A19<br>A20 A26 A34 A35 B1<br>B2 B3 B4 B5 B6 B7<br>B8 B11 B12 B13 B14<br>C1 C2 C3 C4 C8 C10 | Os traballos tutelados que deberá realizar o alumnado consistirán nos documentos de concepto, deseño, arte e documento técnico do xogo deseñado ao longo do taller. | 90            |
| Presentación oral   | A6 A15 A17 A18 A19<br>A20 A26 A34 A35 B1<br>B2 B3 B4 B5 B6 B7<br>B8 B11 B12 B13 B14<br>C1 C2 C3 C4 C8 C10 | O alumnado realizará unha presentación oral do proxecto de videoxogo que deseñou ao longo do taller.                                                                | 10            |

### Observación evaluación

Para poder superar a materia o alumnado deberá asistir a todas as presentacións da convocatoria na que se presente. De non cumprilo, terá a cualificación de suspenso (0). Os documentos referentes aos traballos tutelados entregaranse o mesmo día das presentacións e antes de comezar as mesmas. Se o alumnado non realiza a presentación ou non entrega algún dos documentos requiridos, recibirá a cualificación de suspenso (0). As faltas de ortografía, así como a falta de lexibilidade dos documentos presentados poderán facer que devanditos documentos considérense como non aceptables e por tanto consideraranse non presentados. As presentacións e recursos utilizados na materia poñeranse ao dispor do alumnado. No caso de alumnado con dispensa académica realizarase a supervisión dos traballos nas titorías da materia. Devanditos traballos poderanse realizar cos recursos proporcionados sen necesidade de asistencia presencial, aínda que se recomenda a asistencia a titorías. En calquera caso, o alumnado con dispensa académica deberá realizar de maneira presencial a presentación oral dos traballos.

## Fontes de información

|                                    |                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bibliografía básica</b>         | Dado que se aplicará o coñecemento adquirido ao longo do cuadrimestre, utilizarase como base a bibliografía do resto de materias do devandito cuadrimestre. |
| <b>Bibliografía complementaria</b> |                                                                                                                                                             |

## Recomendaciones

## Materias que se recomienda ter cursado previamente

**Materias que se recomienda cursar simultaneamente**

Desenvolvimento de Produtos e Marcas de Videogames/730529002

Fundamentos de Gráficos por Computador/730529004

Márketing Estratéxico de Videoxogos/730529001

Deseño Narrativo/730529003

Arte de Concepto I. Personaxes/730529007

## Materias que continúan o temario

Trabajo Fin de Máster/730529030

Taller de Desenvolvimento de Videoxogos/730529028

Taller de Diseño de Videoxogos II/730529015

## Observaciones

[illegible]

(\*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías