

300h

Datas | De Outubro de 2016 a Julho de 2017
Horário | 2ª, 4ª e 6ª feiras das 14h30 às 17h30
Local | Restart Belém

CRIAÇÃO DE VIDEOJOGOS

CURSO ANUAL



OBJECTIVOS

Formar game designers, e produtores de videojogos para integrarem profissionalmente o mercados nacional da criação de videojogos, ou para criarem o seu próprio estúdio independente.



RESTART

Creative Education

CONTEÚDOS

CRIATIVIDADE E PROCESSO CRIATIVO (12H)

Introdução à criatividade e ao processo criativo como marca da contemporaneidade. A criatividade individual e institucional para a criação de valor.

INTRODUÇÃO AOS VIDEOJOGOS (48H)

História dos Videojogos

Produção de Videojogos

GAME DESIGN (48H)

Porque jogamos jogos? O que os

jogadores esperam do jogo.

Mecânicas, Dinâmicas e Estética.

Jogando e desmontando um jogo.

Terminologia de Game Design.

Técnicas e dificuldades de Design.

Elementos de sorte e elementos estratégicos.

Objectivos, recompensas e penalizações.

Encontrando o equilíbrio.

Puzzles e prototipagem rápida.

Considerações sobre User Interface.

Formas de comunicar com o jogador.

Progressão do jogador e curva de aprendizagem.

O Game Design Document: a “bíblia de um jogo”.

Exercícios práticos de criação de jogos em Construct 2.

GAME ART 2D (48H)

Cultura visual nos videojogos.

Conceptualização de personagens e cenários.

Criação e execução de elementos gráficos 2D.

GAME ART 3D (48H)

Criação e execução de elementos gráficos 3D.

Integração de elementos 2D e 3D.

Criação 3D.

Introdução ao 3D Studio Max. Preparação dos elementos 2D e 3D para o Unity.

PROGRAMAÇÃO DE JOGOS (48H)

Programação 2D

Programação 3D

PROJECTO

Produção de um protótipo/demo jogável.

O módulo de projecto final decorre ao longo de todo o curso.

Os alunos são convidados a apresentarem ideias individuais para um videojogo.

Os formadores escolhem os projectos que mais se adequam técnica e criativamente ao projecto final e juntam os alunos em grupos de trabalho para a execução das ideias escolhidas.

O MERCADO DE TRABALHO - Masterclass com convidado(s) para debate com os alunos acerca da entrada no mercado de trabalho nesta área.

FORMADORES

João Teixeira | Game Artist

Tiago Carita | Game Designer Blueshark Studios

Nélio Códices | Produtor Battlesheep

Tiago Loureiro | Programador Miniclip e VectrLab

Ivan Barroso | Game Designer

Gabriel Evangelista | Game Designer



PÚBLICO-ALVO

Estudantes ou interessados na produção de videojogos e em particular na área de game design.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

Game Designers juniores, produtores juniores, level-designers e generalistas de programação e arte para estúdios de videojogos, agências de comunicação digital, ou ainda para integrarem ou criarem start-ups tecnológicas.

MODALIDADE DE FORMAÇÃO

Inicial

ORGANIZAÇÃO DA FORMAÇÃO

Presencial

EQUIPAMENTO

Sala com 16 computadores, com projector multimédia e leitor DVD, 1 XBOX 360 e 1 Nintendo Wii. Software Autodesk 3DStudio MAX 2014, Adobe Photoshop e Adobe Flash, Unity 3D, Microsoft Visual C# Express, Nvidia normal map filter, Mappy Editor, Construct 2.

INTEGRAÇÃO PROFISSIONAL

Como forma de reconhecimento do esforço dos formandos, bem como incentivo ao empenho e à motivação perante o curso, todos os anos, a Restart procura integrar os melhores alunos em estágio de cariz técnico-profissional numa empresa ou organização da sua área de formação, mediante o seu aproveitamento, perfil sócio-profissional, disponibilidade e necessidades do mercado.

PROJECTOS EXTRACURRICULARES

A Restart apoia todos os anos propostas seleccionadas de alunos para projectos criativos.



ANIMAÇÃO E PRODUÇÃO CULTURAL

A Restart promove ao longo do ano exposições, concertos, mostras de vídeo, seminários, apoio a projectos artísticos e outros eventos, nos quais os alunos seleccionados são convidados a participar activamente.

BOLSAS RESTART

A Restart oferece todos os anos várias bolsas na modalidade de curso por troca de estágio a candidatos que revelem bom perfil na entrevista e com dificuldades financeiras comprovadas. Mais info ao balcão da Restart ou em www.restart.pt (ver bolsas).

FESTIVAIS, MOSTRAS E CONCURSOS

Os melhores trabalhos do curso são enviados para festivais, mostras ou concursos nacionais e internacionais e serão expostos na exposição *Best of Restart*.

A escola detém um vasto historial de trabalhos de alunos, seleccionados ou premiados em diversos festivais e mostras.

ADMISSÃO

Preferencialmente, 12º ano concluído.
O candidato tem, obrigatoriamente, que comparecer em entrevista presencial com um orientador de curso e apresentar portefólio criativo de programação, desenho, ou digital 2D e 3D, ou ainda escrita de ficção do candidato.

CONDIÇÕES GERAIS

Consultar o Regulamento da Restart.
A leitura e aceitação dos termos do Regulamento são obrigatórias antes no acto da inscrição.
Abertura da turma sujeita a número mínimo de oito inscrições.

PREÇOS

Inscrição: €150

Pronto Pagamento até 15 de Fevereiro €3168
(já com desconto de 10% aplicado)

Pronto pagamento a partir de 16 de Fevereiro:
€3344 (já com desconto de 5% aplicado)

9 prestações: €391

12 prestações: €315

DESCONTOS

15% | Para inscrição em dois cursos
(apenas num dos cursos)

15% | Antigos alunos de cursos anuais
50% na Inscrição| Parceiros (consultar em www.restart.pt)

Nota: descontos e promoções/prémios não acumuláveis

1. O preço do curso inclui seguro escolar.
2. O valor da inscrição não é reembolsável.
3. O pagamento por prestações inicia no mês seguinte à inscrição e deverão ser pagas até ao dia 5 de cada mês, independentemente do dia de início e de encerramento do curso

INSCRIÇÕES/ INFORMAÇÕES

As inscrições são efectuadas após a admissão, mediante o pagamento da inscrição e apresentação de:

- Currículo vitae
- Cartão de Cidadão ou documento similar
- 1 fotografia de rosto
- Certificado de habilitações
- Comprovativo de morada

FORMAS DE PAGAMENTO

- Cheque à ordem de: Restarting, SA.
- Transferência bancária
(NIB: 0033 0000 4523 5128 4110 5)
- Multibanco
- Numerário

CERTIFICAÇÕES

A Restart é certificada pela APCER (ISO 9001:2008) e pela DGERT (Direcção Geral do Emprego e Relações de Trabalho).

RESTART

Tel. 213 609 450
info@restart.pt | www.restart.pt
Rua da Quinta do Almargem, nº10
1300/490 Lisboa



RESTART
Creative Education

