

MESTRADO EM DESIGN EN DESIGN PARA A SAÚDE E BEM-ESTAR PT











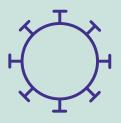


MASTER
IN DESIGN
FOR HEALTH
AND WELLBEINGEN







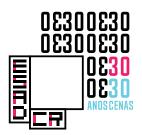




ESCOLA SUPERIOR DE ARTES E DESIGN

2020 - 21

A ESAD.CR lança mestrado pioneiro em Design para a Saúde e Bem-Estar A humanidade está a enfrentar uma crise global, única numa geração. Tal como outras áreas o design é chamado a servir a sociedade e os cidadãos, na procura de soluções que ajudem na defesa, deteção e diagnóstico de doenças, no acompanhamento e informação às populações em isolamento, no teletrabalho, no ensino à distância, na promoção da vida social dos jovens e na parentalidade. Mais do que nunca, o design deve ser um agente activo de progresso e mudança. Deve contribuir com o seu conhecimento, metodologias e criatividade para reinventar o mundo onde iremos viver, sendo parte fundamental repensar os sistemas de saúde, economia, política, cultura e vida social, sem esquecer as desigualdades da nossa sociedade contemporânea.



No 30ª aniversário da ESAD.CR assinalamos a abertura da 1ª edição de do Mestrado em Design para a Saúde e Bem-Estar. Este inovador e ambicioso mestrado no contexto nacional, é pioneiro no domínio do design de produtos, soluções, plataformas, apps e serviços inovadores na área da saúde e do bem-estar com o objetivo promover a qualidade de vida do Homem. Este plano de estudos segue uma tradição de experimentação interdisciplinar característica da ESAD.CR ao integrar numa formação conteúdos programáticos que cruzam o domínio do design, com os conhecimentos das áreas das ciências da vida e da engenharia.



2020 - 21





O curso decorre na ESAD.CR, unidade orgânica de ensino e investigação do Politécnico de Leiria, especializada nas áreas criativas e disciplinares das Artes e do Design.





2020 - 21

OBJETIVOS

O objetivo principal deste mestrado consiste em formar profissionais de projeto com conhecimentos e competências interdisciplinares para integrar equipas e atuar em situações complexas e de mudança. Estes deverão ser capazes de identificar problemas, apresentar propostas e desenvolver novas soluções e experiências que atuem no suporte, na otimização e promoção da saúde e do bem-estar do indivíduo e das sociedades, bem como, numa forma de vida sustentável e responsável. Pretende-se valorizar a diversidade de percursos, interesses e motivações dos estudantes, orientando-os na construção de um projeto individual.

Ao longo de toda a formação haverá contacto com designers, investigadores, profissionais de saúde, engenheiros, empresários e decisores. Além disso, a ESAD.CR tem parcerias com empresas e instituições nacionais e internacionais que operam nas áreas da saúde, do bem-estar, do design e das tecnologias.

Destacamos ainda a estreita ligação com a unidade de investigação LIDA — Laboratório de Investigação em Design e Artes. Nesta Unidade de Investigação da ESAD.CR, desenvolvemos investigação em design participativo, design centrado no utilizador e design de translação apli- cados à área da Saúde e Bem-Estar. Promovendo uma relação academia/ indústria/ comunidade para gerar progresso, inovação e emprego.

2020 - 21

PARA QUEM

O mestrado em Design para a Saúde e Bem-Estar destina-se a:

- Designers das áreas de Design de Comunicação, Gráfico e Multimédia;
- Designers de Produto;
- Designers Industriais;
- Designers de Ambientes;
- Licenciados na área das Artes Plásticas, Novos Media e Multimédia;
- Profissionais da área da Saúde com interesse em adquirir conhecimentos e metodologias complementares;
- Engenheiros que procurem especialização em Design no domínio da Saúde e Bem-Estar;
- O Todos os licenciados com interesse na área.

2020 - 21

RESULTADOS ESPERADOS



Filipe Pontes, 2019

Os projetos resultantes deste mestrado podem incluir soluções ou materiais promotores da prevenção ou apoio à doença ou incapacidade, dispositivos médicos, aplicações móveis para o Bem-Estar, apoio remoto à assistência de pessoas, design de sistemas de informação e localização em ambientes diversos, ferramentas de promoção da saúde mental dos jovens, plataformas de apoio a populações em confinamento, entre outros.

Os resultados obtidos pelos estudantes do mestrado em Design para a Saúde e Bem-Estar podem enquadrar-se na tipologia do cluster da Saúde, conforme descrito no Pilar 2 da Proposta de Programa-Quadro de Investigação e Inovação, HORIZONTE EUROPA (2027), de onde se destacam as áreas de intervenção: Saúde, criatividade e uma sociedade inclusiva.

2020 - 21

PLANO CURRICULAR

1° ANO		
Semestre	Unidade Curricular	ECTS
15	Factores Humanos no Design para o Bem-estar	6
	Psicologia para o Bem-Estar	6
	Fisiologia Humana	6
	Design para Dados Complexos	6
	Seminário 1	6
2S	Design de experiência do utilizador em Saúde	12
	Sistemas e Sinais Neurobiológicos	6
	Métodos de Investigação em Design	6
	Seminário 2	6
2° ANO		
Semestre	Unidade Curricular	ECTS
15	Design de Translação	6
	Projeto 1	24
2\$	Projeto 2	30



CAMPUS 3 R. Isídoro Inácio Alves de Carvalho 2500 - 321 Caldas da Rainha

(+351) 262 830 900 esad@esad.ipleiria.pt

www.esad.ipleiria.pt