



POLITÉCNICO
DE LEIRIA

ESCOLA SUPERIOR
DE ARTES
E DESIGN



MESTRADO EM DESIGN PARA A SAÚDE E BEM-ESTAR

ESAD.CR
POLITÉCNICO DE LEIRIA

Introdução

No 30º aniversário da ESAD.CR assinalamos a abertura da primeira edição de um novo mestrado inovador e ambicioso no contexto nacional.

O mundo, na sua complexidade e diversidade oferece-nos a oportunidade para desenvolver criativamente e com responsabilidade uma área inovadora do conhecimento – o Design para a Saúde e Bem-Estar. Através do desenvolvimento de ferramentas conceituais, materiais e emocionais adequadas iremos projetar criativamente e positivamente para um mundo melhor.

O mestrado em Design para a Saúde e Bem-Estar desenvolve as suas atividades em colaboração com o LIDA (Laboratório de Investigação em Design e Artes). Nesta Unidade de Investigação da ESAD.CR, desenvolvemos investigação em design participativo e design de translação aplicados à área da Saúde e Bem-Estar. Primando por uma relação academia/ indústria/ comunidade, integramos conhecimento avançado interdisciplinar, negócio e desenvolvimento humano para gerar progresso, inovação e emprego.

Enquadrando-se no 3º Objetivo para o Desenvolvimento Sustentável 2030 – Vida saudável, “Garantir uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades” (*Ensure healthy lives and promote well-being for all at all ages*), o Mestrado em Design para a Saúde e Bem-Estar é um contributo para um futuro melhor.

Objetivos

O mestrado em Design para a Saúde e Bem-Estar tem como objetivo principal formar designers com os conhecimentos e competências necessários ao desenvolvimento e criação de produtos inovadores para a saúde e bem-estar, de forma sustentável e humanizada.

No final do curso os mestres são designers aptos a liderar ou integrar equipas interdisciplinares, vocacionados para a identificação e problematização de desafios e para criação de soluções humanizadas, visando a promoção da qualidade de vida das sociedades.

O mestrado ambiciona ser um parceiro imprescindível e um contributo real para o desenvolvimento do país e das suas instituições e empresas.

O contacto com designers, empresários, investigadores, inovadores e decisores é promovido ao longo de toda a formação, assim como o acesso a equipamento e laboratórios em ambiente empresarial ou clínico.



Resultados esperados

Entre os produtos do trabalho destes designers encontram-se soluções digitais ou materiais promotoras da prevenção ou apoio à doença ou incapacidade, equipamentos médicos, aplicações móveis para o Bem-Estar, apoio remoto à assistência de pessoas, dispositivos de mediação homem-máquina, design de sistemas de informação e localização em ambientes diversos, dispositivos médicos, entre outros possíveis e por imaginar.

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

Onde

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, e no CiTechCare, Unidade de Investigação do Politécnico de Leiria situada junto ao Hospital de Leiria.

A ESAD.CR completa 30 anos de atividade em 2020, período em que consolidou uma cultura própria de desenvolvimento de projeto enraizada na tripla ligação aluno-escola-sociedade. Com uma capacidade laboratorial e oficial para o desenvolvimento de projetos reconhecida nacional e internacionalmente.

O seu modelo pedagógico é assumidamente crítico e aplicado, assente em metodologias de aprendizagem operativas e profissionalizantes, orientadas para cultura de projeto das várias áreas criativas, disciplinares e tecnológicas, ancoradas na exploração de competências teórico-práticas consolidadoras de um saber-fazer criativo e autónomo, articulando saberes oficiais e artesanais com a produção digital em contexto tecnológico, para desenvolvimento de novos produtos, ideias e soluções de inovação.



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;

.Engenheiros que procurem especialização em Design no domínio da Saúde e Bem-Estar;

.Gestores de Projeto que trabalhem no mercado com Tecnologias para a Saúde e Bem-Estar;

.Profissionais da área da Saúde com interesse em adquirir conhecimentos e metodologias complementares;

Todas as pessoas com interesse na área.

Plano Curricular

<i>SEM./ ANO</i>	<i>UC(pt)</i>	<i>ECTS</i>
1ºS/1ºA	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
2ºS/1ºA	Design de experiência do utilizador em saúde	12
	Sistemas e Sinais Neurobiológicos	6
	Métodos de Investigação em Design	6
	Seminário 2	6
1ºS/2ºA	Design de Translação	6
	Projeto 1	24
2ºS/2ºA	Projeto 2	30



**POLITÉCNICO
DE LEIRIA**

ESCOLA SUPERIOR
DE ARTES
E DESIGN



CAMPUS 3

Rua Isídoro Inácio Alves de Carvalho
2500 - 321 Caldas da Rainha - Portugal
(+351) 262 830 900
esad@esad.ipleiria.pt
www.esad.ipleiria.pt