

O Centro de Investigação em Serviços Digitais (CISeD) foi criado pelo Instituto Politécnico de Viseu para realizar investigação aplicada em serviços digitais, abrangendo áreas relacionadas com a ciência da computação, a economia e gestão, a cultura, métodos quantitativos e engenharia eletrónica e mecânica.

Pretende-se que o CISeD seja uma entidade referência a nível nacional e internacional em Investigação e Desenvolvimento em Serviços Digitais.

O centro tem, desde a sua formação, parceiros como o The Tallaght Institute of Technology da Irlanda e a Fundación General de la Universidad de Salamanca, bem como, as empresas Bizdirect (grupo SONAE), Softinsa (grupo IBM) e com duas empresas da indústria automóvel: a Faurécia, a PSA Mangualde, Grupo HUF e a Tojaltec.

Objetivos

trending_flat Desenvolver o número e a qualidade dos serviços digitais, em particular nos setores social, cultural, económico ou da administração pública;

trending_flat Desenvolver e disseminar investigações em colaboração com parceiros nacionais e internacionais, a fim de abordar questões reais enfrentadas por indivíduos, organizações e sociedade em geral;

trending_flat Promover a cooperação interinstitucional e os intercâmbios para promover a internacionalização da investigação e desenvolvimento de projetos transversais de I&D;

trending_flat Desenvolver a investigação aplicada, a saber, a resultar dos projetos com os parceiros institucionais corporativos e os do sistema educacional internacional, mas também com outras organizações;

trending_flat Desenvolver a indústria automóvel e a indústria digital;

trending_flat Apoiar e desenvolver o empreendedorismo;

trending_flat Promover o emprego científico;

trending_flat Permitir aos alunos do IPV e das instituições parceiras participar em projetos de I&D durante as suas experiências académicas, levando a um aumento na produção científica;

trending_flat Aumentar a produção científica dos investigadores do CISeD e permitir sua atualização constante.

Coordenação

trending_flat José Luís Mendes Loureiro Abrantes

Coordenadores das linhas de investigação

trending_flat Pedro Manuel Nogueira Reis [Digital Decision Support Systems]

trending_flat Bruno Emanuel Morgado Ferreira [Social Web Applied to Culture, Economy and Society]

trending_flat Rui Pedro Duarte [Connected Digital Society]

trending_flat Nuno Melão [Digital Service Business]

trending_flat Serafim Oliveira [Digital Automative Industry]

Valores

trending_flat **Excelência**

contribuir para a promoção elevados níveis de pesquisa, com base um modelo de gestão sobre a apreciação de uma cultura da qualidade e mérito

trending_flat **Ética**

incorporação e integridade na prática científica e comportamento

trending_flat **Responsabilidade Social**

promover responsabilidade social na comunidade e no seu ambiente

trending_flat **Partilha de Conhecimento**

reciprocidade técnica, científica e cultural entre os membros e com as empresas

trending_flat **Intercâmbio Cultural**

de valores, esforços e ganhos, na base do desenvolvimento universal e cultural e para uma sociedade mais informada, justa e equitativa

Linhas de Investigação

trending_flat **[DDSS] Digital Decision Support Systems**

tomada de decisão no mundo digital, a fim de melhorar a computação cognitiva e a aprendizagem de máquinas para auxiliar na transformação dos processos de negócios

trending_flat **[SWACES] Social Web Applied to Culture, Economy and Society**

interações sociais de empresas e indivíduos na Internet, numa variedade de áreas aplicadas como a cultura, a economia e a sociedade

trending_flat **[CDS] Connected Digital Society**

foca-se na aplicação e nos impactos da Internet-das-Coisas (IoT) às necessidades e à segurança dos

cidadãos

trending_flat [DSB] Digital Service Business

centra-se na transformação digital na perspetiva empresarial

trending_flat [DAI] Digital Automotive Industry

toma como prioridade as necessidades da indústria regional e automóvel na era digital

Conselho Consultivo Externo

trending_flat Cândido Roque Marques Ferreira [Tojaltec, Fabrico de Máquinas]

trending_flat Carlos Mesquita [PSA Mangualde]

trending_flat David Mota [Bizdirect (Grupo SONAE)]

trending_flat Jorge Casinha [Faurécia]

trending_flat Jorge Silva [Grupo HUF Tondela]

trending_flat Nuno Dionísio Torres Silva [Softinsa (Grupo IBM)]

trending_flat Óscar González Benito [Universidade de Salamanca] Espanha