

Newsletter N^o1 | Outubro 2022

Apresentação do projeto “Knowledge Circle”

O projeto “Knowledge Circle” é promovido pelo Politécnico de Leiria e o Instituto Politécnico do Cávado e do Ave (IPCA) e pretende potenciar a valorização económica dos resultados de I&D e reforçar a transferência de conhecimento científico e tecnológico para o setor empresarial.

Numa primeira fase, foi criada a rede “Knowledge Circle” formada por parceiros das regiões Centro e Norte do país que fazem parte do ecossistema de investigação e Inovação que e que vão colaborar nos processos de valorização e transferência de conhecimento e tecnologia.

Parceiros Região Norte



Parceiros Região Centro



No âmbito do projeto “**Knowledge Circle**” estão planeadas diversas atividades direcionadas à comunidade académica, nomeadamente, o ciclo de workshops sobre temáticas como criação de *Spin-Off* e Propriedade Intelectual. Estão igualmente planeadas atividades para promover a interação entre empresas e investigadores como, Tertúlias e *Open Day* indústria. Partilhamos algumas das atividades já realizadas e anunciamos as próximas. Divulgamos também a participação recente de representantes do Politécnico de Leiria e IPCA noutras ações que promovem a transferência de tecnologia e conhecimento para o setor empresarial e o empreendedorismo.

Atividades já desenvolvidas pelo “Knowledge Circle”



Ciclo de Workshops sobre Criação de Spin-Offs e Propriedade Intelectual

No passado dia 19 de setembro iniciou-se o ciclo de workshops online dirigido a estudantes, docentes e investigadores integrados nas Unidades de Investigação das Instituições de Ensino Superior. O ciclo de workshops arrancou com dois workshops dinamizados por Tiago Leal e Ricardo Abrantes, especialistas na área da propriedade intelectual da equipa da empresa [Patentree](#).

No primeiro workshop foi abordada a pesquisa de Patentes em Bases de Dados de Patentes com apresentação das etapas antes de iniciar um projeto e aquando da comunicação de resultados de investigação.

No segundo workshop foi abordado o Licenciamento e Propriedade Industrial, nomeadamente, direitos de Propriedade Intelectual, spin-offs, parcerias e negociação de contratos.

Próximas atividades do “Knowledge Circle”

Próximo *Workshop* sobre como escrever um plano de negócio

Se pertence à comunidade académica do Politécnico de Leiria ou do IPCA receberá futuramente a divulgação deste ciclo de workshops.

[Saber mais»](#)



Concurso vouchers para serviços de validação pré-comercial / apoio ao desenvolvimento de protótipos

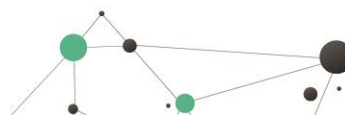
Este concurso pretende valorizar projetos de I&D concluídos ou em fase de conclusão, com forte potencial de valorização económica (TRL 5-6). Os participantes devem ser equipas de investigadores ou investigadores individuais, com vínculo ao Politécnico de Leiria ou ao IPCA, que tenham participado / que se encontrem a participar em projetos de I&D concluídos ou em fase de conclusão.

Concurso aberto até **31 de outubro!**

Consulte o regulamento [aqui](#).



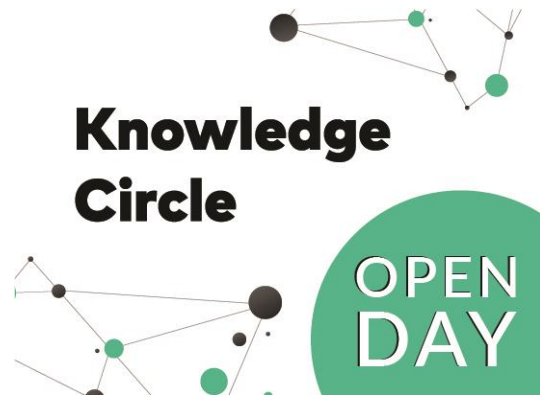
**Knowledge
Circle** CONCURSO
DOS VOUCHERS



1º Open Day Indústria | 25 Novembro | IPCA

O 1º Open Day, a realizar no dia 25 de novembro no IPCA, pretende receber empresas para conhecerem projetos de investigação, fazer a apresentação e demonstração de tecnologia, promover o networking entre todos os participantes, para despertar as empresas para os benefícios e possibilidades de colaboração.

[Saber mais»](#)



Se faz parte de uma organização e gostaria de saber mais sobre como ser parceiro do Politécnico de Leiria ou IPCA [contacte-nos!](#)

Saber mais sobre o projeto ["Knowledge Circle"!](#)



Notícias do Politécnico de Leiria e do Instituto Politécnico do Cávado e do Ave

Grow Your Skills Up

Feira de Emprego e Formação, IPCA

" A *Grow Your Skills Up* pretende promover, de forma experiencial, a aquisição de competências transversais de formação para a empregabilidade e o empreendedorismo".



Irá decorrer nos dias **7,10 e 11 de Outubro de 2022**, no IPCA.

[Saber mais»](#)

Participação no concurso Poliempreende e cocriação de Inovação

18.ª Edição Poliempreende | 12 a 15 de setembro | Instituto Politécnico de Beja



- **Representantes do Politécnico de Leiria**

**1º Prémio (concurso regional):
2.000€**

Projeto “InBfusion - soluções tecnológicas para a saúde: escova de dentes vitalícia”, de Tatiana Padrão, Sara Guerreiro e Carolina Ferreira que participaram pelo Politécnico de Leiria. Esta ideia de negócio pretende desenvolver uma escova de dentes vitalícia através de uma tecnologia inovadora com a utilização de materiais sustentáveis. [Saber mais](#)



- **Representantes do IPCA**

**1º Prémio (concurso regional):
2.000€**

Projeto “As Aventuras de Lexi”, de Roberto Pereira, Aurora Nunes, Bruna Viera e do docente João Borges pelo IPCA.

A equipa desenvolveu um jogo que visa ajudar crianças disléxicas a melhorar as suas aptidões de aprendizagem.

No encerrar da sessão, o [IPCA](#) foi nomeado como entidade organizadora do 19º Poliempreende a realizar em 2023.

[Saber mais»](#)

Participação no âmbito da Cocriação de Inovação



**1º Prémio (concurso nacional):
5.000€**

Desafio **“Future electric mobility”** lançado pela entidade **ADAI - LAETA - Centre for Smart & Sustainable Mobility** com participação da equipa composta pelos estudantes: Paulo Lourenço, Maria Inês Silva, Leandro Neves Sousa, Adriano Gatti Moreira e Archee Verma; teve o apoio do docente Marcelo Gaspar e Luís Serrano do Politécnico de Leiria. Este desafio consiste na apresentação de soluções práticas e limpas de energia para o futuro da mobilidade elétrica em todo o mundo, democratizando a procura e o fornecimento de energia. [Saber mais](#)



Desafio **“Eye-tracking to Enhance the Customer Experience”**

O desafio envolve uma solução tecnológica com foco na área do rastreamento ocular, onde através do movimento natural dos olhos permite aprimorar serviços no setor da hotelaria. [Saber mais](#)

A próxima edição irá iniciar-se brevemente. A submissão de manifestação de interesse por parte de empresas está aberta permanentemente e as inscrições para a participação de estudantes do ensino superior decorrem até dia [9 de outubro](#).

Participação na Mostra Tecnológica de Saúde pelo Politécnico de Leiria

No âmbito do projeto **INOVC+** decorreu na Universidade de Coimbra uma Mostra Tecnológica com objetivo de disseminação do conhecimento, mostrando o trabalho desenvolvido pelas entidades do **ECOSSISTEMA INOVC+**. A representar o Politécnico de



Leiria estiveram 11 tecnologias de áreas científicas e tecnológicas distintas. [Saber mais](#)

Pessoas

Distinção de Docentes

Prémio de Empreendedorismo
Professor José Adriano, atribuído pelo Conselho Coordenador dos Institutos Superiores Politécnicos (CCISP) à docente Leopoldina Alves, docente do Departamento de Engenharia Mecânica da Escola Superior de Tecnologia e Gestão (ESTG) do Politécnico de Leiria. [Saber mais](#)

