



Tradução

澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
經濟及科技發展局
Direcção dos Serviços de Economia e Desenvolvimento Tecnológico

Resposta à interpelação escrita apresentada pelo deputado à Assembleia Legislativa, Si Ka Lon

Em cumprimento das instruções do Chefe do Executivo, é submetida a seguinte resposta à interpelação escrita apresentada pelo Sr. Deputado Si Ka Lon, de 21 de Outubro de 2022, enviada a coberto do ofício da Assembleia Legislativa n.º 1012/E776/VII/GPAL/2022, de 28 de Outubro de 2022, e recebida pelo Gabinete do Chefe do Executivo em 31 de Outubro de 2022:

O Governo da RAEM, de acordo com o rumo de desenvolvimento das indústrias referido no “Segundo Plano Quinquenal de Desenvolvimento Socioeconómico da Região Administrativa Especial de Macau” (2021-2025)” e em articulação com os objectivos das políticas sobre o desenvolvimento da indústria de ciência e tecnologia no âmbito do “Projecto Geral de Construção da Zona de Cooperação Aprofundada entre Guangdong e Macau em Hengqin”, promove activamente o desenvolvimento conjunto da indústria de ciência e tecnologia entre Macau e Hengqin.

Os resultados obtidos da investigação científica de Macau ocupam no quarto lugar das cidades da Grande Baía, a seguir às cidades de Guangzhou, Hong Kong e Shenzhen, possuindo uma melhor base na investigação científica académica na margem ocidental do Rio das Pérolas, incluindo quatro Laboratórios de Referência do Estado. Para melhor aproveitar as vantagens de Macau em termos de investigação científica, a Direcção dos Serviços de Economia e Desenvolvimento Tecnológico (DSEDT) e o Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia (FDCT) criaram em conjunto um grupo de trabalho permanente, no sentido de apoiar certas empresas de ciência e tecnologia qualificadas de Macau na cooperação com os Laboratórios de Referência do Estado para desenvolver projectos de investigação científica referentes à exploração de tecnologias avançadas, criando um ambiente de desenvolvimento Indústria-Universidade-Investigação e apoiando o desenvolvimento a longo prazo das empresas de ciência e tecnologia de Macau com a utilização dos recursos de investigação científica das instituições de ensino superior.

Graças à promoção de uma série de trabalhos, até ao presente, várias empresas de ciência e tecnologia de Macau, que se dedicam ao design de circuitos integrados, à



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
經濟及科技發展局
Direcção dos Serviços de Economia e Desenvolvimento Tecnológico

cibersegurança, à inteligência artificial, bem como à criação de redes empresariais, desenvolveram projectos de cooperação Indústria-Universidade-Investigação em conjunto com as instituições de ensino superior de Macau e a equipa do académico do Interior da China, contribuindo para potenciar as próprias vantagens de Macau em termos da investigação científica e promovendo o desenvolvimento coordenado e inovador da “integração Indústria-Universidade-Investigação” na Grande Baía.

Por outro lado, com o intuito de apoiar a reconversão digital das PME, a DSEDT realizou, através de instituições profissionais, o estudo sobre a “Situação actual e as necessidades de aplicação da tecnologia das PME”. De acordo com os resultados do estudo em causa, as PME locais geralmente aceitaram e estão dispostas a promover a aplicação da tecnologia nos seus negócios e operações, contudo, os maiores obstáculos enfrentados pela maioria das PME na aplicação da tecnologia giram principalmente em torno de considerações de custo e falta de conhecimentos na aplicação da tecnologia.

Neste contexto, a DSEDT e o Centro de Produtividade e Transferência de Tecnologia de Macau planeiam desenvolver os trabalhos de apoio, em diversos aspectos, à reconversão digital das PME, incluindo a organização de seminários sobre o marketing digital das PME, para os quais serão convidados representantes do sector para partilhar o conceito e os casos locais de exploração digital, de modo a que as PME locais possam reforçar os conhecimentos sobre o sistema de aplicação da tecnologia e compreender melhor o papel dos instrumentos de marketing digital.

Aos 15 de Novembro de 2022.

O Director dos Serviços

Tai Kin Ip