



Contactos:

CCG - Centro de Computação Gráfica

UMinho, Campus de Azurém, edf 14

4800-058 Guimarães, Portugal

tel: +351 253 510 580

<http://www.ccg.pt>

e-mail: comunicacao@ccg.pt

Apresentação institucional CCG – Centro de Computação Gráfica

PT

O CCG – Centro de Computação Gráfica (www.ccg.pt) é uma entidade privada sem fins lucrativos, qualificada pelo Sistema Científico e Tecnológico Nacional (SCTN) e reconhecida pelo Governo Português como um Centro de Interface Tecnológico (CIT) para a economia digital.

Com 26 anos de experiência, o CCG, enquanto instituição de interface da UMinho, foca-se na Investigação e Desenvolvimento Tecnológico (I&DT), potenciando a aceleração e a integração de processos, serviços e produtos inovadores, nas organizações, nas empresas e na indústria, produzindo valor em mercados exigentes e competitivos, nos domínios das tecnologias de informação, comunicação e eletrónica e suas aplicações.

O CCG atua a nível nacional e internacional, de forma autónoma ou em rede, posicionando-se como ‘interface’ entre as fontes do saber (Universidades) e a economia (Empresas), com base em parcerias estratégicas - via projetos e serviços – com transferência de conhecimento e de tecnologia.

São objetivos estratégicos:

- Potenciar a “inovação” nas organizações e colaborar na sua “endogeneização”;
- Adequar as novas “tecnologias” às necessidades das organizações e dos seus negócios;
- Impulsionar a competitividades das empresas, colaborando no desenvolvimento de novos produtos e serviços.

O CCG é constituído por uma equipa dinâmica e multidisciplinar, organizada em quatro Domínios de Investigação Aplicada (DIAs), que se figuram como as unidades operacionais, especializadas nos campos científicos onde atuam e nas diferentes propostas de valor das tecnologias que desenvolvem.

- CVIG: [Computer Vision, Interaction and Graphics](#);
- EPMQ: [IT Engineering Process, Maturity & Quality](#);
- PIU: [Perception, Interaction & Usability](#);
- UMC: [Urban and Mobile Computing](#).

A Proposta de Valor do CCG apresenta-se em 3 áreas que, no seu conjunto, permitem um equilíbrio entre o contexto da produção de crescimento (a montante), as necessidades do mercado (as empresas) e as entidades mediadoras (interfaces):

- Investigação Aplicada;



- Desenvolvimento Tecnológico;
- Inovação pré-comercial desenvolvida em conjunto com as empresas/entidades.

O CCG está equipado com infraestruturas tecnológicas de ponta, destacando-se o TEATRO VIRTUAL, o DATACENTER, a CAVE (Cave Automatic Virtual Environment) e o SIMULADOR DE CONDUÇÃO AUTÓNOMA, que alicerçam as atividades e os projetos em áreas tecnológicas de vanguarda na simulação, automação, realidade virtual e computação gráfica aplicada.

.....

Vídeo de Apresentação Institucional:

<https://youtu.be/JqcNnX09xeY>

Redes Sociais CCG:

<http://bit.ly/LinkedInCCG>

<http://bit.ly/facebookCCG>

<http://bit.ly/YouTubeCCG>

<http://bit.ly/InstagramCCG>

<http://bit.ly/TwitterCCG>