

VISITA DE ESTUDO

IPARQUE – CENTRO TECNOLÓGICO COIMBRA

O professor Paulo Nogueira, organizou e realizou uma visita de estudo no dia 16-3-2022, ao Centro Tecnológico de Cerâmica e do Vidro, localizado no iParque – Parque Tecnológico de Coimbra. As turmas envolvidas foram o 2ºano do Curso Profissional de Informática – Instalação e Gestão de Redes e o 1ºano do Curso Profissional – Técnico de Controlo de Qualidade, acompanhados ainda pelos professores Ana Luísa Silva e João Cruz.

A visita de estudo teve como objetivos:

- Visitas de Imersão a Empresas e Centros Demonstradores i4.0 e Laboratórios de Tecnologias i4.0;
- Promoção de sessões nos Centros Tecnológicos, permitindo o contacto dos jovens com ambientes ricos em tecnologia e inovação, dispondo de recursos de excelência para a realização experiências i4.0;
- Demonstração e experimentação de diversas tecnologias digitais (Robótica, Modelação 3D, Prototipagem, Nanotecnologia);
- Visitas a empresas e a outros ecossistemas de inovação, permitindo um contacto impactante com a inovação e as novas tecnologias,
- Promover a diferenciação pedagógica e a diversidade curricular Reforçar práticas de formação profissionalizante;
- Promover o desenvolvimento da investigação científica no domínio das Ciências do Conhecimento e da Decisão com suporte em Tecnologias da Informação.

Os alunos consideraram que os locais visitados se enquadraram plenamente nos conteúdos abordados no curso que frequentam. O facto de verem em contexto real a aplicação dos conceitos abordados nas aulas, contribuiu para perceberem melhor os conteúdos lecionados na sala de aula. Em suma a visita foi sem dúvida uma experiência enriquecedora e uma mais-valia na aquisição de novos conceitos, consolidação de alguns já adquiridos e abertura de horizontes a nível científico, tecnológico e cultural.



