



Escola Superior de Tecnologia  
e Gestão de Viseu  
*A melhor Escola para os  
melhores Alunos*



Área do Utilizador



Início | Escola ▼ | Estudar ▼ | Ligação ao Exterior ▼ | Investigação ▼ | Internacional ▼ | Viver ESTGViseu ▼ | | | Pesquisar...

Laboratório de Automação e  
Robótica

Laboratório de Eletrónica

Laboratório de Eletrónica de  
Potência

Laboratório de Física

Laboratório de Máquinas  
Elétricas

Laboratório de Microsistemas

Laboratório de Sistemas de  
Energia Elétrica

[Página Principal](#) | [Escola](#) | [Instalações](#) | [Instalações Pedagógicas](#) | [Laboratórios](#) | [Dep. Eng.<sup>a</sup>  
Eletrotécnica](#) | **Laboratório de Automação e Robótica**

## Laboratório de Automação e Robótica

O Laboratório de Automação e Robótica (LA), com uma área aproximada de 98 m<sup>2</sup>, serve as seguintes componentes: Laboratorial (bancadas e equipamento) e Pedagógica (cadeiras, mesas, quadro, projetor de vídeo). O LA apoia basicamente as áreas de automação, controlo e robótica.

Deste modo, o LA visa permitir o ensino em temas relacionados com a automação (num sentido mais lato), tais como: Robótica, Controlo, Automação, Autómatos programáveis, Pneumática, CNC, Sequenciamento e Sistemas flexíveis de produção.

Face às potencialidades do LA este tem vindo a fornecer recursos às disciplinas na área do controlo, robótica e automação dos cursos de CET, Licenciatura e Mestrado ministrados no departamento. O LA tem vindo a alargar a sua atividade, fornecendo recursos utilizados quer na investigação, apoiando o desenvolvimento de trabalhos de mestrado e doutoramento, quer em sessões demonstrativas das potencialidades formativas do departamento de engenharia eletrotécnica.



### Oferta Formativa

[Licenciaturas](#)

[Mestrados](#)

[CTeSP](#)

[Pós-Graduações](#)

[Erasmus Students](#)

[Disciplinas Isoladas](#)

[Outras Formações](#)

### Candidaturas

### Departamentos/Área

### Serviços Académicos

### Serviços Informática

### Biblioteca

Redes Sociais  
Facebook e Google+

ESTGV no Facebook

ESTGV no



[Início](#) | [Escola](#) | [Estudar](#) | [Ligação ao Exterior](#) | [Investigação](#) | [Internacional](#) | [Viver ESTGViseu](#)



[Contactos](#) ▼

