

No Instituto Superior Técnico

Doutoramento «honoris causa» de professores estrangeiros

Os professores John Tinsley Oden, da Universidade do Texas, e C. Massonnet, da Universidade de Liege, receberam, por ocasião do 75.º aniversário do Instituto Superior Técnico, o grau de Doutor Honoris Causa pela Universidade Técnica de Lisboa.

Ambos os catedráticos têm fomentado as relações e o intercâmbio científico entre as suas universidades e o Instituto Superior Técnico.

John Tinsley Oden nasceu em 1936 em Alexandria, Louisiana, Estados Unidos da América. Doutorou-se em Mecânica da Engenharia pela Oklahoma State University em 1962. Ensinou nesta Universidade como professor auxiliar de Engenharia Civil (1962-63). Foi engenheiro estrutural no Departamento de Investigação da «General Dynamics» em Forth Worth, Texas (1963-64) professor associado (1965-67) e professor catedrático (1967-73) de Mecânica da Engenharia na Universidade de Alabama em Huntsville.

O professor Oden tem desenvolvido uma carreira académica distintíssima, merecendo as suas excepcionais qualidades pedagógicas e das suas brilhantes capaci-



dades de investigação e de chefia, bem patentes na direcção duma grande instituição de investigação e na orientação de cerca de 20 doutoramentos (entre os quais 4 docentes do I.S.T.).

Fica bem patente na obra científica do professor Oden, a sua excepcional capacidade para formular e resolver problemas

concretos da Engenharia. Perante um determinado problema em aberto, as suas preocupações incidem, não só no estabelecimento duma rigorosa formulação matemática bem fundamentada na observação do fenómeno físico, mas também na obtenção de resultados teóricos respeitantes à existência e unicidade de soluções com base nos

quais obtém consequentes esquemas numéricos de resolução.

As suas publicações científicas já ultrapassam os 320 artigos em mecânica e matemática aplicada. Estes artigos, publicados nas mais prestigiosas revistas internacionais, incidem sobre uma gama de assuntos muito vasta, de que se destacam: Elasticidade Linear e Não Linear, Mecânica dos Sólidos e dos Fluidos, Matemática Aplicada, Cálculo Variacional e Métodos dos Elementos Finitos.

O professor Massonnet nasceu na Bélgica, em 1914. Doutorou-se em Mecânica e Engenharia de Estruturas pela Universidade de Liege.

É autor de cerca de duas centenas e meia de artigos científicos e de sete livros, entre os quais um sobre resistência de materiais que é a base do curso ministrado no I.S.T.

O professor Massonnet conta com numerosas distinções e condecorações do seu país e recebeu já o grau de Honoris Causa pelas Universidades de Chalmers, na Suécia, e Karl Ruhe, na Alemanha Federal. É um dos principais dinamizadores da Convenção Europeia da Construção Metálica.

Dia

X
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

Doutoramentos - Honoris Causa
Inst. sup. técnico