



Associação Portuguesa de Mecânica Teórica, Aplicada e Computacional

ANÚNCIO

Prémio Jovem Investigador Prof. João Martins em Mecânica Aplicada e Computacional 2024

Aceitam-se Candidaturas para o Prémio Jovem Investigador Prof. João Martins em Mecânica Aplicada e Computacional 2024 até 31 de Maio de 2025.

REGULAMENTO DO PRÉMIO

1. Os Candidatos devem ter menos de 40 Anos em 31/12/2024 e serem Membros da APMTAC nessa data.

Os Candidatos devem ter Currículo Científico em qualquer área da Mecânica Aplicada e Computacional, nomeadamente em qualquer dos tópicos propostos para os seguintes congressos em cuja organização a APMTAC participou recentemente: “Congress on Numerical Methods in Engineering” (CMN 2024), que teve lugar na Universidade de Aveiro em Setembro de 2024, “Congress on Numerical Methods in Engineering” (CMN 2022), que teve lugar em Las Palmas de Gran Canaria, Espanha, em Setembro de 2022 e ECCOMAS 2024- 9th European Congress on Computational Methods in Applied Sciences and Engineering” que teve lugar em Lisboa em Junho de 2024.

2. Os critérios de seleção são os seguintes:

- 2.1 Publicações em Revistas Internacionais (contribuições originais, citações e fatores de impacto).
- 2.2 Contribuições para a aplicação de Mecânica Computacional por parte de instituições ligadas à Indústria ou aos Serviços.
- 2.3 Contribuições para o ensino de Mecânica Computacional.
- 2.4 Orientação de Doutoramentos.

3. O júri do concurso foi nomeado pela direção da APMTAC e dele fazem parte:

Paulo Lourenço (Presidente do Júri), UM
Pedro Camanho, UP
Stéphane Clain, UC

4. As candidaturas devem ser enviadas para o presidente do júri até 31/05/2025:

Prof. Paulo Lourenço
Universidade do Minho, Guimarães
Email: pbl@civil.uminho.pt



Associação Portuguesa de Mecânica Teórica, Aplicada e Computacional

5. O processo de candidatura é constituído por (i) uma carta a manifestar a intenção de se candidatar ao Prémio, (ii) documentos comprovativos de, em 31/12/2024, ser Membro da APMTAC e ter menos de 40 anos, (iii) o Curriculum Vitae e (iv) um máximo de três trabalhos da sua autoria. Estes documentos devem ser enviados por via eletrónica.
6. A decisão do júri é soberana, dela não havendo recurso para qualquer outra entidade.
7. O júri reserva-se o direito de não atribuir nenhum prémio.
8. Em caso excecionais, o Júri poderá atribuir também uma Menção Honrosa.
9. O premiado receberá, em 2026, o Certificado do Prémio Jovem Investigador Prof. João Martins em Mecânica Aplicada e Computacional 2024 em cerimónia pública, durante o Congresso CMN 2026-“Congress on Numerical Methods in Engineering”, a realizar em Gijón, Espanha, a cuja organização a APMTAC se encontra associada.
10. Ao prémio está ainda associado um subsídio simbólico no valor de 1000 €, a ser utilizado na participação em congressos ou conferências organizadas pela APMTAC, pela ECCOMAS (European Community on Computational Methods in Applied Sciences) ou pela IACM (International Association for Computational Mechanics).

O Presidente da APMTAC

Luís Filipe Menezes