

## Julho

| 03/07/2026<br>Sexta-feira |                                                                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                      | Leonardo Duarte Rodrigues Alexandre                                                             |
| Prova de                  | Doutoramento em Engenharia Informática e de Computadores                                        |
| Título Tese               | "Pattern Discovery: Addressing Long-Standing Barriers"                                          |
| Hora                      | 10h00                                                                                           |
| Local                     | <a href="https://tecnico-pt.zoom.us/j/99230485584">https://tecnico-pt.zoom.us/j/99230485584</a> |
| Confirmado em             | 06/06/2026                                                                                      |

| 06/07/2026<br>Segunda-feira |                                                                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                        | Carolina de Sousa Marto Costa                                                                                            |
| Prova de                    | Doutoramento em Bioengenharia e Biociências                                                                              |
| Título Tese                 | "Ocular Drug Delivery Systems for Diabetic Eye Disease: Exploring the Use of Contact Lenses, Nanoparticles and Peptides" |
| Hora                        | 09:30H                                                                                                                   |
| Local                       | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST                                                               |
| Confirmado em               | 18/06/2026                                                                                                               |

| 06/07/2026<br>Segunda-feira |                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                        | Sérgio Miguel Barroso Gonçalves                                                                                                                                            |
| Prova de                    | Doutoramento em Engenharia Mecânica                                                                                                                                        |
| Título Tese                 | "On the Analysis of Spatial Multibody Systems using Fully Cartesian Coordinates with a Generic Rigid Body - <i>An Application to Biomechanics and Advanced Education</i> " |
| Hora                        | 10h00                                                                                                                                                                      |
| Local                       | Sala V0.15 (Piso 0 do Pavilhão de Civil) do IST                                                                                                                            |
| Confirmado em               | 25/06/2025                                                                                                                                                                 |

| 06/07/2026<br>Segunda-feira |                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                        | Mariana La Pasta Cordeiro                                                                                                               |
| Prova de                    | Doutoramento em Georrecursos                                                                                                            |
| Título Tese                 | "Evaluation of the impacts of wildfires in groundwater resources and ecosystem services in an Atlantic Pine Forest in central Portugal" |
| Hora                        | 14:30H                                                                                                                                  |
| Local                       | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST                                                                              |
| Confirmado em               | 24/06/2026                                                                                                                              |

| 07/07/2026<br>terça-feira |                                                                                                                         |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                      | Ana Raquel Pinheiro Gonçalves                                                                                           |
| Prova de                  | Doutoramento em Engenharia Química                                                                                      |
| Título Tese               | "Mapping, identification and Valorisation of biomass – Development of fuel maps for forest management and valorisation" |
| Hora                      | 14:00H                                                                                                                  |
| Local                     | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST                                                              |
| Confirmado em             | 22/06/2026                                                                                                              |

| 07/07/2026<br>terça-feira |                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Nome                      | Diogo Maria Marques Coelho Freire de Andrade                         |
| Prova de                  | Doutoramento em Matemática                                           |
| Título Tese               | "An $(\infty, 1)$ -category of conically smooth stratified bordisms" |
| Hora                      | 14h00                                                                |
| Local                     | Sala V0.15 (Piso 0 do Pavilhão de Civil) do IST                      |
| Confirmado em             | 01/07/2025                                                           |

| 14/07/2026<br>Terça-feira |                                                                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Nome                      | Maria Eugénia Coutinho Lino Cameira Leitão                                  |
| Prova de                  | Doutoramento em Engenharia e Gestão                                         |
| Título Tese               | "Understanding Technology-driven Innovation with Sustainable Social Impact" |
| Hora                      | 14:00H                                                                      |
| Local                     | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST                  |
| Confirmado em             | 26/06/2026                                                                  |

| 15/07/2026<br>Quarta-feira |                                                                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                       | Diogo da Silva Duarte Cruz                                                                      |
| Prova de                   | Doutoramento em Física                                                                          |
| Título Tese                | "Solving Nonlinear Equations and Correcting Errors on Quantum Computers"                        |
| Hora                       | 12h30                                                                                           |
| Local                      | <a href="https://tecnico-pt.zoom.us/j/93058862137">https://tecnico-pt.zoom.us/j/93058862137</a> |
| Confirmado em              | 08/07/2026                                                                                      |

| 17/07/2026<br>Sexta-feira |                                                                                        |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                      | Francisco de Lemos Cabral Granadeiro Martins                                           |
| Prova de                  | Doutoramento em Engenharia Mecânica                                                    |
| Título Tese               | "Numerical studies of laminar vortex dynamics: whirling plumes, and jets in crossflow" |
| Hora                      | 10h00                                                                                  |
| Local                     | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST                             |
| Confirmado em             | 16/06/2025                                                                             |

| 17/07/2026<br>Sexta-feira |                                                                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                      | Filipa João Fernandes Ramilo Gomes                                                                                   |
| Prova de                  | Doutoramento em Química                                                                                              |
| Título Tese               | "An epigenetic approach to anticancer therapy: Design, synthesis and biological evaluation of novel EZH2 inhibitors" |
| Hora                      | 14h00                                                                                                                |
| Local                     | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST                                                           |
| Confirmado em             | 29/06/2025                                                                                                           |

| 20/07/2026<br>Segunda-feira     |                                                                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                            | Ana Isabel Cerqueira de Sousa Gouveia Carvalho                                                     |
| Prova de                        | Agregação em Engenharia e Gestão                                                                   |
| Relatório da Unidade Curricular | "New curricular proposal for the BSc and MSc in Industrial Engineering and Management"             |
| Hora                            | 10h00 – 12h00                                                                                      |
| Lição                           | " <b>Enhancing Social Life Cycle Assessment: New Approaches and Methodological Contributions</b> " |
| Hora                            | 14h00 – 16h00                                                                                      |
| Local                           | Anfiteatro Abreu Faro (Piso 0, Complexo Interdisciplinar) do IST                                   |
| Confirmado em                   | 19/06/2026                                                                                         |

| 20/07/2026<br>Segunda-feira |                                                             |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Nome                        | Ricardo Miguel Bacala Brancas                               |
| Prova de                    | Doutoramento em Engenharia Informática e de Computadores    |
| Título Tese                 | "Automated Synthesis and Debugging of Declarative Programs" |
| Hora                        | 14h30                                                       |
| Local                       | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST  |
| Confirmado em               | 06/06/2025                                                  |

| 21/07/2026<br>terça-feira       |                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Nome                            | Tiago Morais Delgado Domingos                               |
| Prova de                        | Agregação em Engenharia do Ambiente                         |
| Relatório da Unidade Curricular | "Climate Crisis and Just Transition"                        |
| Hora                            | 11h00 – 13h00                                               |
| Seminário                       | "Energy and Economic Growth: The Exergy Economics Approach" |
| Hora                            | 15h00 – 17h00                                               |
| Local                           | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST  |
| Confirmado em                   | 27/05/2026                                                  |

| 22/07/2026<br>Quarta-feira |                                                                                                        |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                       | Luís Cláudio de Sousa                                                                                  |
| Prova de                   | Doutoramento em Biotecnologia e Biociências                                                            |
| Título Tese                | "Selection and characterization of lipases as novel biocatalysts for established industrial processes" |
| Hora                       | 10h00                                                                                                  |
| Local                      | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST                                             |
| Confirmado em              | 17/06/2026                                                                                             |

| 23/07/2026<br>Quinta-feira |                                                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                       | Freddy Paiva Nogueira                                                                                                  |
| Prova de                   | Doutoramento em Sistemas de Transportes                                                                                |
| Título Tese                | "Public Space Experimentation and Micromobility in Urban Planning: From Temporary Interventions to Policy Integration" |
| Hora                       | 10h30                                                                                                                  |
| Local                      | Sala 4.41 (2º Piso do Pavilhão de Civil) do IST                                                                        |
| Confirmado em              | 14/07/2025                                                                                                             |

| 23/07/2026<br>Quinta-feira |                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Nome                       | João Miguel Martins da Silva                               |
| Prova de                   | Doutoramento em Física                                     |
| Título Tese                | "Jets as differential probes of hot QCD matter"            |
| Hora                       | 14h00                                                      |
| Local                      | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST |
| Confirmado em              | 08/07/2025                                                 |

| 24/07/2026<br>Sexta-feira |                                                                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome                      | Alicia Soto Robles                                                                               |
| Prova de                  | Doutoramento em Engenharia do Ambiente                                                           |
| Título Tese               | "Transforming Institutional Logics in Spatial Planning: The Role of Public Sector Organizations" |
| Hora                      | 14h00                                                                                            |
| Local                     | Sala 4.41 (2.º Piso do Pavilhão de Civil) do IST                                                 |
| Confirmado em             | 18/06/2025                                                                                       |

| 29/07/2026<br>Quarta-feira |                                                                    |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Nome                       | Cláudia Patrícia Santos Ribeiro                                    |
| Prova de                   | Doutoramento em Química                                            |
| Título Tese                | "BODIPY bioconjugates for molecularly targeted optical bioimaging" |
| Hora                       | 14:00H                                                             |
| Local                      | Anfiteatro PA-3 (Piso -1 do Pavilhão de Matemática) do IST         |
| Confirmado em              | 15/07/2026                                                         |