

Evento de Apresentações Finais, 28 de julho de 2022, Auditório B do INESC TEC

09:30	Abertura (Comissão Organizadora)	
09:45	Sessão WIN (<i>Chair</i> : Manuel Ricardo)	
09:45	Jorge Ribeiro Mafalda Ferreira	<i>Elaboração de um Digital Twin da rede Wi-Fi do CTM usando o ns-3</i>
10:05	Francisco Bastos Raquel Lopes	
10:25	Daniela Tavares Rui Almeida	<i>Reinforcement Learning aplicado à decisão automática de rates Wi-Fi com validação de dados experimentais</i>
10:45	Luís Branco Marco Belim	<i>Simulação e experimentação de um protocolo de comunicação para redes sem fios subaquáticas utilizando modems acústicos</i>
11:05	Filipe Santos Tiago Oliveira	
11:25	Intervalo – Coffee Break (25m)	
11:50	Sessão VCMi (<i>Chair</i> : Ricardo Cruz)	
11:50	Beatriz Arcipreste Cláudia Ribeiro José Macedo	<i>Classificação de atividade humana em vídeos</i>
12:10	Rafael Mamede Vânia Guimarães	<i>Explainable Artificial Intelligence - Injecting Domain Knowledge for Interpretable Face Recognition Deep Learning Models</i>
12:30	Almoço (1h30m)	
14:00	Sessão MCT (<i>Chair</i> : Inês Teixeira)	
14:00	Marcelo Couto	<i>Deteção de objetos por eventos</i>
14:20	Diogo Cordeiro Isabela Miranda	<i>3D Reconstruction of Humans</i>
14:40	Sessão OET (<i>Chair</i> : Vítor Tavares)	
14:40	José Rodrigues João Oliveira Francisco Rocha Mariana Oliveira	<i>Caracterização experimental rádio-frequência das propriedades dielétricas de materiais</i>
15:10	Bernardo Gabriel Francisco Tavares	<i>Comunicações Ópticas MIMO</i>
15:30	Análise dos Inquéritos (Hélder Fontes)	
15:45	Anúncio dos Melhores Estágios, Melhor Tese de Mestrado do CTM e Encerramento	
16:30	Lanche convívio	