

Estágios de Verão Ciência Viva @INESC TEC | *programa*

Data	Horário	Atividade	Local	Responsável
2ª f (7 de julho)	09h30 – 10h30	Receção dos estudantes e apresentação INESC TEC	Auditório B (sede INESC TEC)	SCOM + CA
	10h30 – 11h00	Intervalo		
	11h00 – 12h30	Apresentação do Programa e introdução ao projeto final	Auditório B (sede INESC TEC)	SCOM + GABEI
	12h30 – 14h00	Almoço		
	14h00 – 15h00	Inteligência Artificial: algoritmos que curam: o impacto da IA na medicina	Auditório B (sede INESC TEC)	LIAAD
	15h00 – 16h00	Engenharia biomédica: máquinas que curam: a engenharia ao serviço da medicina	Auditório B (sede INESC TEC)	C-BER
	16h30 – 17h00	Intervalo		
	17h00- 18h00	Imagem médica: o futuro da saúde em alta definição	Auditório B (sede INESC TEC)	CTM
3ª f (8 de julho)	09h30 – 11h00	Descodificando o genoma (<i>hands-on: aprende fazendo</i>)	INESC TEC	LIAAD
	11h00- 11h30	Intervalo		
	11h30 - 13h00	IA na Medicina Personalizada (<i>hands-on: aprende fazendo</i>)	INESC TEC	LIAAD
	13h00 – 14h30	Almoço		

	14h30 – 16h00	IA no Diagnóstico por imagem (<i>hands-on: aprende fazendo</i>)	INESC TEC	LIAAD
	16h00 – 16h30	Intervalo		
	16h30 – 18h00	Encerramento das atividades ligadas à IA na medicina		
4ª f (9 de julho)	09h30-11h00	O ABC da Tecnologia na Saúde	INESC TEC	CTM
	11h00 - 11h30	Intervalo		
	11h30 – 13h00	Como ensinamos as máquinas a ver? (<i>hands-on: aprende fazendo</i>)	INESC TEC	CTM
	13h00 – 14h30	Almoço		
	14h30-16h00	Como dominamos os dados? (<i>hands-on: aprende fazendo</i>)	INESC TEC	CTM
	16h00-16h30	Intervalo		
	16h30-18h00	Processar imagens com redes neuronais? O futuro hoje! (<i>hands-on: aprende fazendo</i>)	INESC TEC	CTM
5ª f (10 de julho)	09h30 – 11h00	Sensores biomédicos e a sua aplicação na saúde digital	INESC TEC	C-BER
	11h00 - 11h30	Intervalo		
	11h30 – 13h00	Desenho e preparação de uma experiência com sensores biomédicos (<i>hands-on: aprende fazendo</i>)	INESC TEC	C-BER
	13h00-14h30	Almoço		
	14h30-16h00	Execução da experiência com recolha de dados (<i>hands-on: aprende fazendo</i>)	INESC TEC	C-BER

	16h00-16h30	Intervalo		
	16h30-18h00	Análise dos dados e interpretação dos mesmos (<i>hands-on: aprende fazendo</i>)	INESC TEC	C-BER
6ª f (11 de julho)	09h30-11h00	Preparação projeto final de estágio	Auditório A (sede INESC TEC)	SCOM
	11h00-11h30	Intervalo		
	11h30-13h00	Preparação projeto final de estágio	Auditório A (sede INESC TEC)	SCOM
	13h00-14h30	Almoço		
	14h30-16h00	Apresentação projeto final de estágio	Auditório A (sede INESC TEC)	CA + SCOM + SAL + GABEI + LIAAD + CTM + C-BER
	16h00-17h00	Sessão de encerramento		