

Atividade	Professor
Exame Inicial (somente para referência): de 2ª feira, 11/3/2024, às 8h, até quarta-feira, 12/3/2024, ao meio-dia.	
Segunda-feira (11/03)	
Abertura do Curso	Angel Martinez (presidente ABFM), Brasil
Introdução Geral do Curso	Daniel Coiro, Brasil
“Regional Programme of IAEA on Radiation Protection in Medicine”	Alejandro Nader, IAEA
Medicina Nuclear Híbrida: Estado da Arte e desafios diagnósticos	Rafael W Lopes (presidente da SBMN), Brasil
Medicina Nuclear Híbrida: situación atual da PR e desafios futuros	Adlin López
Principais avanços tecnológicos dos equipamentos de PET/CT	Marco A. Coca, Chile
Principais Avanços tecnológicos de tecnologia CT e CT híbrido	Renato Dimenstein, Brasil
Bases da PR em PET/CT	Fernando Fernandes, Brasil
Desenho de instalações para equipamentos híbridos.	Adlin López, Chile
Terça-feira (12/03)	
Papel da gestão de qualidade da proteção radiológica nas tecnologias híbridas.	Adlin López, Chile
Papel das auditorias em qualidade de PET-CT.	Consuelo Varela, Cuba
Requerimiento de qualidade em imagem de CT em equipamento híbrido, visão do médico radiologista.	Lissette Mejías, Cuba
Ferramentas e descritores para avaliar a qualidade de imagem.	Adlin López, Chile
Medição da atividade: aspecto chave para o processo de NRD.	Daniel Coiro, Brasil
Sessão de dúvidas, online, das 18h às 19h	Todos os professores
Quarta-feira (13/03)	
Aspectos Gerais do CQ dos equipamentos híbridos relacionados com CT	Renato Dimesntein, Brasil
Aspectos Gerais do CQ dos equipamentos híbridos SPECT/CT	Aley Palau, Argentina
Aspectos Gerais do CO dos equipamentos híbridos PET/CT	Luciane G. Boanova. Brasil

Otimização de estudos PET/CT	Carlos F Calderon, Cuba
IA na otimização da exposição: realidade e perspectivas	Peter Knoll, Austria
Traçabilidade e harmonização do SUV: Papel na MN atual e recomendações internacionais.	Joaquin Gonzalez e Carlos Caldeon, Cuba
Sistemas de Registro de Exposição /Doses (SRD): importância e características mais importantes	Joaquin Gonzalez e Carlos Caldeon, Cuba
Quinta-feira (14/03)	
Introdução ao exercício prático	Daniel Coiro, Brasil
Demonstração da planilha para registro de dados manualmente	Daniel Coiro, Brasil
Apresentação de um sistema de Registro de Doses Automático: opção alternativa para NRD	Joaquin Gonzalez e Carlos Caldeon, Cuba
Demonstração do sistema e sua operação	Joaquin Gonzalez e Carlos Caldeon, Cuba
Trabalho individual	
Sexta-feira (15/03)	
Trabalho individual durante o dia	
Dúvidas, apresentação e discussão de alguns resultados, das 18h às 19h	Todos os professores
Exame Final (questionário online) - Obrigatório	A partir de 15/3/2024, às 8h, até dia 22/3/2024, às 10h.