

**IAEA***Atoms for Peace and Development*

Agenda

Curso de Entrenamiento Regional en Programas de Entrenamiento Clínico Supervisados en Física Medica (PECS)

RLA6091: Fortalecimiento de las actividades de creación de capacidad de físicos médicos para mejorar la calidad y la seguridad en las prácticas médicas

24-28 de octubre 2022

Rio de Janeiro, Brasil

Hora	Día 1: lunes, 24 de octubre 2022	
9:00-10:00	Bienvenida Introducciones	Sra. Simone Kodlulovich, Directora del Curso y DTM del RLA6091 Sr. Saul Pérez Pijuan, Oficial de Administración de Programas del proyecto de cooperación RLA6091 y Jefe de Sección de la División para América Latina y el Caribe del Departamento de Cooperación Técnica del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) Sra. Adlin López, Secretaria, Consejo Ejecutivo, Asociación Latinoamericana de Física Medica Profesores y participantes
10:00-10:30	Pausa	
10:30-11:30	<u>Conferencia:</u> <ul style="list-style-type: none">• Concepto de competencias• PECS basado en competencias como colaboraciones• Roles y responsabilidades del supervisor y residente	Sra. Graciela Vélez, Oficial Técnico, OIEA Sr. Ricardo Ruggeri, Experto Internacional, OIEA
11:30-12:30	Entidades y personal hospitalario involucrado en el PECS, intercambio de experiencias <u>Discusión con la audiencia</u>	Sr. Ricardo Ruggeri, Experto Internacional, OIEA Sr. Paulo Alfonso Varela Meléndez, Experto Internacional, OIEA Sra. Cecilia Haddad, Experta Local, Hospital Sirio Libanes – Sao Paulo Participantes
12:30-14:00	Almuerzo	

14:00-16:00	<p>Cómo establecer un PECS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intercambio de experiencias sobre cómo se estableció el PECS • Descripción del estado actual, desafíos, lecciones aprendidas • Detalles: número de supervisores, residentes, estructura general <p>Implementación de un PECS con colaboración entre hospitales: compartir experiencias</p>	<p>Sr. Ricardo Ruggeri, Experto Internacional, OIEA</p> <p>Sr. Paulo Alfonso Varela Meléndez, Experto Internacional, OIEA</p> <p>Sra. Cecilia Haddad, Experta Local, Hospital Sirio Libanes – Sao Paulo</p>
16:00-16:15	Pausa	
16:15-17:00	Implementación de un PECS con colaboración entre hospitales: compartir experiencias (cont.)	<p>Sr. Ricardo Ruggeri, Experto Internacional, OIEA</p> <p>Sr. Paulo Alfonso Varela Meléndez, Experto Internacional, OIEA</p> <p>Sra. Cecilia Haddad, Experta Local, Hospital Sirio Libanes – Sao Paulo</p> <p>Participantes</p>
17:00-17:30	Preguntas y Respuestas	
Día 2: martes, 25 de octubre 2022		
9:00-10:00	Ejemplos de competencias en un PECS y su adaptación local	<p>Sr. Ricardo Ruggeri, Experto Internacional, OIEA</p> <p>Sr. Paulo Alfonso Varela Meléndez, Experto Internacional, OIEA</p> <p>Sra. Cecilia Haddad, Experta Local, Hospital Sirio Libanes – Sao Paulo</p>
10:00-10:30	Pausa	
10:30-12:30	<p>Ejemplos de competencias en un PECS y su adaptación local</p> <p>Herramientas para la evaluación según lo sugerido en las guías LA del OIEA: carpeta, bitácora, examen final</p> <p>Intercambio/discusión de carpetas y cuadernos de bitácora anonimizados</p>	<p>Sr. Ricardo Ruggeri, Experto Internacional, OIEA</p> <p>Sr. Paulo Alfonso Varela Meléndez, Experto Internacional, OIEA</p> <p>Sra. Cecilia Haddad, Experta Local, Hospital Sirio Libanes – Sao Paulo</p>
12:30-14:00	Almuerzo	
14:00-16:00	<p><u>Grupos de trabajo</u></p> <p>Ejercicio: preparar y perfeccionar un plan de acción con plazos e indicadores sobre cómo establecer su PECS</p>	Participantes guiados por los profesores
16:00-16:15	Pausa	
16:15-17:00	Sesión conjunta: Todos los grupos de trabajo conjuntamente comparten y discuten el trabajo realizado durante la sesión previa	Participantes guiados por los profesores
17:00-17:30	Preguntas y Respuestas	

Día 3: miércoles, 26 de octubre 2022

9:00-10:00	<u>Grupos de trabajo</u> Ejercicio: preparar un plan de trabajo para que un residente complete una competencia, incluidas preguntas y acciones para evaluar y garantizar que la evaluación esté armonizada	Participantes guiados por los profesores
10:00-10:30	Pausa	
10:30-11:30	<u>Grupos de trabajo</u> Ejercicio: preparar un plan de trabajo para que un residente complete una competencia, incluidas preguntas y acciones para evaluar y garantizar que la evaluación esté armonizada (cont.)	Participantes guiados por los profesores
11:30-12:30	Sesión conjunta: Todos los grupos de trabajo conjuntamente comparten resultados y discuten el trabajo realizado durante la sesión previa	Participantes guiados por los profesores
12:30-14:00	Almuerzo	
14:00-16:00	<u>Conferencia:</u> Conclusión de un programa de formación clínica, exámenes finales, tipos y métodos, intercambio de experiencias Preguntas y respuestas	Sr. Ricardo Ruggeri, Experto Internacional, OIEA Sr. Paulo Alfonso Varela Meléndez, Experto Internacional, OIEA Sra. Cecilia Haddad, Experta Local, Hospital Sirio Libanes – Sao Paulo
16:00-16:15	Pausa	
16:15-17:00	Sesión conjunta: Todos los participantes describen brevemente cómo realizan (o planean realizar) los exámenes finales	Participantes guiados por los profesores
17:00-17:30	Preguntas y Respuestas	
Día 4: jueves, 27 de octubre 2022		
9:00-10:00	<u>Grupos de trabajo</u> Ejercicio: preparar preguntas y rúbricas para un examen final que incluya examen oral y práctico	Participantes guiados por los profesores
10:00-10:30	Pausa	
10:30-11:30	<u>Grupos de trabajo</u> Ejercicio: preparar preguntas y rúbricas para un examen final que incluya examen oral y práctico (cont.)	Participantes guiados por los profesores

11:30-12:30	Sesión conjunta: Todos los grupos de trabajo conjuntamente comparten resultados y discuten el trabajo realizado durante la sesión previa	Participantes guiados por los profesores
12:30-14:00	Almuerzo	
14:00-15:00	<u>Intercambio de experiencias:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Evaluación de bajo riesgo • Cómo proporcionar retroalimentación a los residentes a lo largo de la duración de la capacitación clínica 	Sr. Ricardo Ruggeri, Experto Internacional, OIEA Sr. Paulo Alfonso Varela Meléndez, Experto Internacional, OIEA
15:00-16:00	<u>Caso de estudio:</u> Escenarios y metodologías para proporcionar retroalimentación	Sra. Cecilia Haddad, Experta Local, Hospital Sirio Libanes – Sao Paulo
16:00-16:15	Pausa	
16:15-17:00	<u>Caso de estudio:</u> Escenarios y metodologías para proporcionar retroalimentación (cont.)	Sr. Ricardo Ruggeri, Experto Internacional, OIEA Sr. Paulo Alfonso Varela Meléndez, Experto Internacional, OIEA Sra. Cecilia Haddad, Experta Local, Hospital Sirio Libanes – Sao Paulo
17:00-17:30	Preguntas y Respuestas	
Día 5: viernes, 28 de octubre 2022		
9:00-10:00	<u>Mesa Redonda:</u> Capacitación clínica en física médica en la Región de América Latina, estado actual y camino a seguir	Sr. Ricardo Ruggeri, Experto Internacional, OIEA Sr. Paulo Alfonso Varela Meléndez, Experto Internacional, OIEA Sra. Cecilia Haddad, Experta Local, Hospital Sirio Libanes – Sao Paulo Participantes
10:00-10:30	Pausa	
10:30-11:30	<u>Plenaria:</u> Todos los grupos de trabajo informan sobre su tarea a realizar para la evaluación de bajo riesgo	Participantes
11:30-12:30	<u>Examen</u> Cierre del curso Retroalimentación	
12:30-14:00	Almuerzo	