Curso Técnicas Diagnósticas y Terapéuticas EN Medicina Nuclear
Carrera de Técnico en Radioisótopos

Inicio de Curso, 15 de marzo 2021.
Fecha de examen final (1er. Periodo Ordinario), 20 de diciembre 2021.

Charla de presentación/inicio de asignatura:
Lunes 15 de marzo, 18:00 horas, vía zoom.

Primera semana orientación:
Vía zoom.
Horarios:18 a 20 hs Lunes y Martes
08 a 10 hs Miércoles,Jueves y Viernes

Lunes:	Seguridad radiológica y manual de radioprotección del CUDIM. TRI Paolino.
Martes:	Introducción a las modalidades clínicas en Medicina Nuclear. TRI Cordero.
Miércoles:	Aspectos técnicos de Medicina Nuclear. TRI Suanes.
Jueves:	Aspectos técnicos de Medicina Nuclear. TRI Suanes.
Viernes:	Introducción a Radiofarmacia. Especialista en RF. Fátima Coppe.

Prueba lunes 22/03, 18.00 hs., (Seguridad radiológica y manual de radioprotección del CUDIM). Aprobación mínima del 60 %.

¨El Técnico en Radioisótopos realiza estudios "in vivo"" y participa en la ejecución de los métodos terapéuticos. Efectúa estas tareas de acuerdo a las descripciones de técnicas normalizadas, estando capacitado para tomar decisiones técnicas en los aspectos referentes a la optimización de los estudios que realiza. Maneja sustancias radiactivas en forma de fuentes abiertas, equipos de detección externa, sistemas de procesamiento de datos y documentación de la información¨.

El Técnico en Radioisótopos es uno de los integrantes del equipo multidisciplinario de Medicina Nuclear. Está capacitado para realizar funciones de asistencia, de investigación, enseñanza y administración, a fin de promover, mantener y/o recuperar el nivel de salud del individuo y la comunidad.
El Técnico en Radioisótopos debe poseer capacidad para establecer una buena relación ya que es parte de un grupo humano de cuya ordenada intercomunicación depende el resultado final del procedimiento.

El curso consta de:

- **Clases teóricas**, con inicio 25/03, periodicidad quincenal, días jueves a las 9:00 am y lunes a las 18:00 hs , duración 1:30 a 2 horas. Vía zoom.
  Docentes responsables: **Prof. Dr. Omar Alonso, TRI Andrea Paolino (y otros)**.

- **Clases prácticas**, diarias en CMNIM.
  Docentes responsables: **TRI Rodríguez, TRI Suanes y TRI Cordero**, los encuentran entre las **8 am a 1pm.**
  *Será responsabilidad del estudiante rotar durante el año en el horario de funcionamiento del centro para realizar y familiarizarse en **todos** los estudios que se llevan a cabo (algunos exclusivos de la tarde o terminados en la misma).
  Los docentes los guiarán para que esto sea lo más óptimo posible.

- **Rotaciones en áreas específicas,** serán designadas en cuanto a orden y comienzo.
  Cada rotación el estudiante tendrá una instancia de evaluación escrita/práctica.

- **Curso teórico obligatorio de radiofarmacia,** con inicio el 29 de marzo de 2021.
  Horario: lunes 9 am. Vía zoom. (el horario está sujeto a disponibilidad del servicio de medicina nuclear)
  Docente responsable: **Especialista RF. Fátima Coppe.**

- **Curso de Introducción a las Imágenes Moleculares, módulo PET.**
  Segundo semestre, horario y modalidad a confirmar.
  Docente responsable: **Prof. Adj. Dr.Gerardo de los Santos.**

- **Cursos de apoyo**, organizados por el CMNIM.

ROTACIONES EN ÁREAS ESPECÍFICAS:

1. **Radiofarmacia, docente a cargo: Especialista RF. Fátima Coppe.**
   Duración 4 semanas; horario 7 am a 12 pm.
   Laboratorio de Radiofarmacia del CMNIM.

2. **Control de Calidad Gammacámaras, docente: TRI Suanes.**
   Duración 4 semanas. Horario 7 a 9 am. CMNIM.

3. **Pasantía por Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, docentes a cargo: TRI Suanes, TRI Cordero.**
   Duración 4 semanas. Horario: 09 am a 1:30 pm. CUDIM.

4. **Policlínica de extracciones del Servicio de Laboratorio Clínico del**

Hospital de Clínicas. Docentes a cargo: TRI Suanes, TRI Cordero.
Duración 4 semanas. Horario: 7 a 9 am. (Evaluación contínua.)

*** Las rotaciones de los estudiantes son un compromiso que asumen. Estas no serán repuestas y de no poder asistir a alguna en concreto el estudiante debe notificarlo previamente para que se tomen las medidas necesarias en cuanto a cubrir las vacantes.**

EVALUACIÓN:

Cada rotación tendrá una instancia de evaluación al término de la misma o a mitad de año lectivo.

En todas las instancias se controlará asistencia teniendo un máximo permitido de inasistencias de hasta un 20% de la totalidad de instancias dictadas. De ser superadas se reprueba el curso.

En todo ámbito es fundamental que el estudiante se comprometa con el cuidado de los equipos manteniéndolos en las condiciones necesarias para su correcto empleo y para evitar daños. Reportar y avisar de toda falla o anormalidad comprobada en el instrumento.

Al ser este un curso con características netas asistenciales, todas las funciones anteriormente mencionadas las debe cumplir con estricta disciplina y responsabilidad en relación con las medidas de radioprotección, referidas al paciente, al personal y al público en general.

Debe tener una conducta cordial e intachable y un trato de respeto para con sus pares y docentes a cargo teniendo especial énfasis en el trato con pacientes.
De no cumplirse con estas normas el estudiante puede ser observado y notificado.

Saluda,

Cuerpo Docente Radioisótopos 2021.

*En caso de querer comunicarse con los docentes se hará vía e-mail. No se responderán llamadas telefónicas al celular o WhatsApp.

radioisotoposeutm@gmail.com

Información importante:

En el siguiente link Rectorado – Universidad de la República | Covid 19 (udelar.edu.uy) encontrarán las últimas resoluciones del rectorado. En la carrera estamos sujetos a ello y por lo tanto todas las medidas que sean tomadas serán siguiendo las recomendaciones de rectorado.

Se adjunta a esta carta el protocolos y el formulario ambos requeridos para el inicio de las actividades prácticas Facultad de Medicina | Universidad de la República (fmed.edu.uy)

Es necesaria la colaboración y la buena voluntad de todos para poder llevar a cabo las prácticas de manera segura para la salud de todos; estudiantes , pacientes y docentes.

Desde ya , ¡muchas gracias!

Por más información sobre la universidad frente a coronavirus :
Universidad de la República | Covid 19 (udelar.edu.uy)