

Departamento de Radiología y Medicina Física

CRONOGRAMA PROVISIONAL CURSO 2015-2016. X EDICIÓN MASTER SEMIPRESENCIAL EN AVANCES EN RADIOLOGÍA DIAGNÓSTICA Y TERAPÉUTICA Y MEDICINA FÍSICA.

Primer Máster Oficial en Radiología y Medicina Física adaptado al EEES. Del 8 de octubre de 2015 al 30 de septiembre de 2016.

DEPARTAMENTO DE RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, UNIVERSIDAD DE GRANADA.

Titulación: Máster Oficial Universitario. Lugar de Realización: Por determinar

Horario presencial: jueves y viernes de 13 a 15:30

Responsable: Prof. Mercedes Villalobos.

Tfnos: 958 242865, 958 242076.

Todos los cursos se impartirán en español a excepción de las clases magistrales de algún profesor invitado que serán

anunciadas previamente.

Los Trabajos Fin de máster pueden presentarse en inglés.

Es posible seguir las clases presenciales on line

PRESENTACIÓN DEL MÁSTER.

Responsable: Prof. Mercedes Villalobos. Fecha: jueves **8** de octubre de 2015, 12:00 h.

Lugar: por determinar

CRONOGRAMA DE CURSOS:

Fecha: 14 al 16 de octubre de 2015.

Curso: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN.

Clases presenciales:

14 octubre. Lectura crítica de artículos científicos. Prof. Nicolás Olea Serrano/Marieta Fernández Cabrera.

15 de octubre. Bibliometría. Prof. Manuel Arroyo Morales

16 de octubre. Revisión bibliográfica. Profa. María Isabel Núñez Torres

Aula: Por determinar Horario: de 13 a 15 h.

Fecha: 19 de octubre al 6 de noviembre 2015.

Curso: CPC, CARCINOGÉNESIS Y PROLIFERACIÓN CELULAR; Módulo III, 4 créditos ECTS.

Responsable: Dra. María Isabel Núñez, Profesora Titular de Radiología y Medicina Física. Universidad de Granada. Colaboradores:

- Dr. Amancio Carnero Moya, Investigador Responsable del Instituto de Biomedicina de Sevilla (Consejo Superior de Investigaciones Científicas), Director del laboratorio de Biología Molecular del Cáncer.
- Dr. Juan Antonio Marchal Corrales, Catedrático de Anatomía y Embriología Humana. Universidad de Granada

Clases presenciales: 22, 23, 29, 30 de octubre, 5 y 6 de noviembre.

Aula: Por determinar Horario: de 13 a 15 h.

Fecha: 9 al 27 de noviembre de 2015.

Curso: ONCOLOGÍA CLÍNICA BASADA EN LA EVIDENCIA; Módulo I, 4 créditos ECTS.

Responsable: Dr. José Luis García Puche. UGC Oncología Radioterápica (Hospital Universitario S. Cecilio). Prof. Titular Radiología y Medicina Física. Universidad de Granada.

Colaboradores:

- Dra. María José Serrano Fernández, Investigadora GENYO (Genómica e investigación oncológica).

Clases: 12, 13, 19, 20, 26 y 27 de noviembre.

Aula:

Horario: de 13 a 15 h

Fecha: 30 de noviembre al 18 de diciembre de 2014.

Curso: ARO, AVANCES EN RADIOTERAPIA ONCOLÓGICA; Módulo I, 4 créditos ECTS.

Responsable: Dr. José Expósito Hernández, UGC Oncología Radioterápica. Hospital Universitario Virgen de las Nieves.

Prof. Asociado de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada

Colaboradores: UGC Oncología Radioterápica. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada.

Invitado: Dr. Rafael Molerón. Oncología Radioterápica. Aberdeen. UK

Clases presenciales: 3, 4, 10, 11, 17 y 18 de diciembre.

Aula:

Horario: de 13 a 15 h

Fecha: 7 al 22 de enero de 2016.

Curso: PFR, PRINCIPIOS FÍSICOS DE LAS ESPECIALIDADES RADIOLÓGICAS; Módulo II, 4 créditos ECTS.

Clases presenciales: 7, 8, 14, 15 21 y 22 de enero.

Responsable: Dr. Juan Villalba Moreno, Prof. Titular de Radiología y Medicina Física (Universidad de Granada)

Colaboradores: Dr. Damián Guirado Llorente. Radiofísica hospitalaria. CHUG

Dr. José Luis Martín. Radiodiagnóstico. CHUG

Aula:

Horario: de 13 a 15 h

Fecha: 19 al 30 de enero de 2015

Curso: TMR, TEORÍA Y MÉTODOS DEL DIAGNÓSTICO RADIOLÓGICO Y NUCLEAR, Módulo II, 4 créditos ECTS.

Clases presenciales: 27, 28 y 29 de enero; 3, 4 y 5 de febrero

Responsable: Dr. Nicolás Olea Serrano. Catedrático Radiología y Medicina Física (Universidad de Granada)

Colaboradores: Dr. Maximiliano Garófano Jérez Dr. José Luis Martín Rodríguez Dr. Luis Guzmán Álvarez

Radiodiagnóstico. CHUG

Aula:

Horario: de 13 a 15 h

Fecha: 4 al 20 de febrero de 2016

Curso: RBC, RADIOBIOLOGÍA CLÍNICA; Módulo I, 4 créditos ECTS.

Clases presenciales: 4, 5, 11, 12, 19 y 20 de febrero

Responsable: Dra. María Isabel Núñez, Prof. Titular de Radiología y Medicina Física. Universidad de Granada. Colaboradores:

- Dra. Mercedes Villalobos Torres, Prof. Titular de Radiología y Medicina Física. Universidad de Granada. Profesora Invitada: Dra. Escarlata López, Médico especialista en Oncología Radioterápica Oncosur, Granada.

Aula:

Horario: de 13 a 15 h

Fecha: 2 a 11 de marzo de 2016

Curso: MEC, MODELOS PARA EL ESTUDIO EXPERIMENTAL DEL CÁNCER; Módulo III, 4 créditos ECTS.

Clases presenciales: 2, 3, 4, 9, 10 y 11 de marzo

Responsable: Dra. Mercedes Villalobos Torres, Prof. Titular de Radiología y Medicina Física Universidad de Granada. Colaboradores:

- Dra. M. José Sánchez Pérez, Directora del Registro de Cáncer de Granada, Coordinadora de Investigación de la Escuela Andaluza de Salud Pública.

Invitada:Dra. Josefa León.

Aula:

Horario: de 13 a 15 h

Fecha: 14 de marzo al 8 de abril de 2016. Semana Santa 21 al 28 de marzo

Curso: MÉTODOS DE EVALUACIÓN DEL RIESGO DE CARCINOGÉNESIS AMBIENTAL, Módulo III, 4 créditos ECTS.

Clases presenciales: 17, 18, 31 de marzo, 7 y 8 de abril Responsable: Dra. Mariana Fátima Fernández Cabrera, Prof Titular

Radiología y Medicina Física (Universidad de Granada).

Responsable: Dra. Mariana Fátima Fernández Cabrera. Prof. Titular Radiología y Medicina Física. Universidad de Granada Colaboradores: Dr. Juan Pedro Arrebola. Investigador postdoctoral (Consejería de Igualdad, Salud y Políticas

Sociales). UGC Oncología. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada

Aula:

Horario: de 13 a 15 h

Fecha: 13 de abril al 8 de mayo de 2016.

Curso: AMF, AVANCES EN MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN; Módulo II, 4 créditos ECTS.

Clases presenciales: 14, 15, 21, 22, 28 y 29 de abril

Responsable: Dr. Manuel Arroyo Morales, Prof. Titular Fisioterapia (Universidad de Granada)

Colaboradores:

Aula:

Horario: de 13 a 15 h

Fecha: 2 al 20 de mayo de 2016.

Curso: APLICACIONES DEL DIAGNÓSTICO RADIOLÓGICO Y NUCLEAR, Módulo II, 4 créditos ECTS.

Clases presenciales: 5, 6, 12, 13, 19 y 20 de mayo

Responsable: Dr. Nicolás Olea Serrano, Catedrático de Radiología y Medicina Física (Universidad de Granada).

Colaboradores:

- Dr. Fernando Ruiz Santiago, UGC Radiodiagnóstico (Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada. Prof. Asociado de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada
- Dr. Maximiliano Garófano, UGC Radiodiagnóstico Hospital Universitario S. Cecilio de Granada. Prof. Asociado de Ciencias de la Salud Universidad de Granada
- Dr. Manuel Gómez Río, UGC Medicina Nuclear (Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada).

Aula: Horario: de 13 a 15 h

Corphus: 23 a 27 de mayo

Fecha: 30 de mayo al 10 de junio de 2016.

Curso: PROTECCIÓN RADIOLÓGICA, Módulo II, 4 créditos ECTS.

Clases presenciales: 1, 2, 3, 8, 9 y 10 de junio

Responsable: Prof. Juan Villalba Moreno, Director del Servicio de Protección Radiológica (Universidad de Granada),

Profesor Titular Radiología y Medicina Física. Universidad de Granada

Aula: Horario: de 13 a 15 h

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN, Módulo IV, 16 Créditos ECTS.

Opciones de elección por los alumnos:

- Carcinogénesis y desarrollo tumoral.
- Diagnóstico por la imagen.
- o Medicina física.
- o Oncología molecular.
- o Protección radiológica.
- o Radiobiología clínica.
- o Radioterapia oncológica.

Presentación y defensa del trabajo de investigación: EXPOSICIONES TFM: 4 AL 8 DE JULIO

Convocatoria de septiembre: Cursos y TFM: 19 a 23 de septiembre