



Centro **GAIA**
TU FUTURO, NUESTRA EXPERIENCIA

DURACIÓN DEL CURSO:

- 24 horas - 2 Seminarios realizados en dos fines de semana

HORARIO DEL CURSO:

- Sábado de 10 a 14 y de 16 a 20 h.
- Domingo de 10 a 14 h.

PRECIO DEL CURSO:

- Curso: 360 € (180 cada Seminario)

PROFESOR:

- P. Medina Ortega

Al finalizar el curso se hará entrega de un CERTIFICADO acreditativo del curso realizado



91 554 92 76



Cuatro Caminos / Alvarado

EMT Autobuses: 3, 64, 66, 124, 127, 128, 149, Circular



Centro **GAIA**

TU FUTURO, NUESTRA EXPERIENCIA

- Desde 1984 -

CURSO DE

RADIOLOGÍA

Hernani, 24 • 28020 Madrid
Tels. 91 554 92 76 • 639 477 357
info@escuela-gaia.com
www.escuela-gaia.com

CURSO DE RADIOLOGÍA

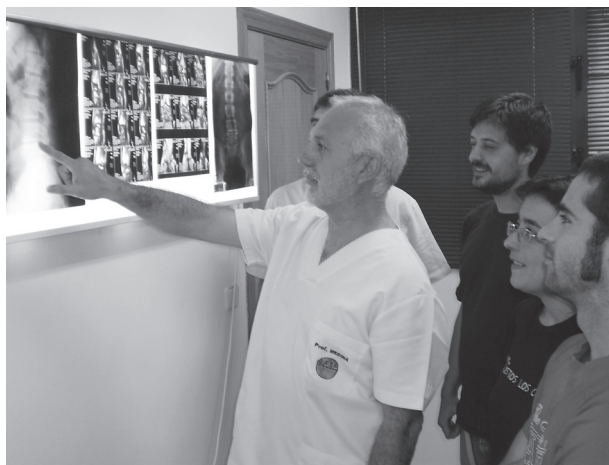
Este curso pretende ir orientado a las necesidades del profesional de la terapia manual para que pueda complementar la anamnesis y el interrogatorio con el diagnóstico por imagen (RX, RM, TAC, etc.) integrándolo con la exploración clínica y mecánica y así poder evaluar el alcance de la lesión (funcional, estructural, degenerativa) y personalizar el tratamiento adaptándose a las lesiones del paciente.

Estos seminarios irán orientados sobre todo a la valoración de radiografías que sigue siendo el método de diagnóstico básico o inicial y más económico complementándolo con RM y TAC y Gammagrafía ósea.

El curso constará de dos seminarios.

En el primero se procurará hacer hincapié en las alteraciones de estructura informando al alumno de la mejor adaptación en el tratamiento funcional o estructural.

En el segundo seminario se pretende solucionar el problema de interpretar una radiografía, ya que las imágenes en muchos casos, no guarda relación con los síntomas del paciente, siendo las fases que presenta aguda o crónica y el mecanismo de defensa el que instaura una asimetría local que a través de los planos horizontales y verticales nos marcan las desviaciones de los ejes con relación a la articulación afectada.



◀ 1º Seminario:

RADIOLOGÍA CONVENCIONAL

- Conceptos básicos
- Densidades
- Valoración de los conceptos de normalidad en las distintas partes del esqueleto:
 - Columna vertebral
 - Pelvis
 - Extremidades superiores
 - Extremidades inferiores
- Proyecciones
- Interpretación de las distintas partes que componen la estructura articular dentro de la normalidad y sus diferencias dentro de la patología.
 - Estructura ósea
 - Facetas articulares
 - Cartílago articular
 - Calcificación de tejido blando
 - Edema articular
- Procesos artrosicos
- Procesos osteoporosicos: locales o generales
- Procesos reumáticos
- Patologías infecciosas
- Malformaciones congénitas

◀ 2º Seminario:

RADIOLOGÍA MECÁNICA

Conceptos de radiología mecánica

- Repaso de la valoración de estructura
- Prioridad dentro de la lesión de estructura
- Restricciones transversas
- División mecánica del eje vertebral
- Eje vertical y horizontal en las extremidades inferiores y superiores, y sus relaciones con las articulaciones de paso
- Exposición de radiografías por el alumno que este interesado en algún caso en particular, y confirmación si se puede por la presencia del paciente de la valoración mecánica
- Protocolos radiográficos según la localización
- Repaso general