

## 2ª Edición del CURSO DE INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN PARA EL INVESTIGADOR NOVEL.

### ***Pertinencia de la actividad***

Gran parte de la producción científica proviene de centros hospitalarios, de poca validez externa para el paciente ambulatorio. En atención primaria como en otros niveles, también hay falta de evidencias en multitud de procedimientos diagnósticos y terapéuticos por lo que la investigación en el primer nivel es igual de necesaria. Además, la investigación por parte del profesional del primer nivel comienza a ser un requisito más a evaluar dentro de su carrera profesional. Por parte de las gerencias también se estimula a que se produzca investigación básica, útil para los problemas habituales de la atención primaria y para cumplir objetivos de gestión. Para ello es indispensable tener unos conocimientos de metodología y epidemiológicos mínimos que permitan a los trabajos no ser excluidos por falta de originalidad, problemas en la metodología o poco interés para el primer nivel asistencial

### ***Objetivo general***

- ✓ Proporcionar al alumno la formación básica necesaria en el terreno de la investigación biomédica.
- ✓ Mejorar el conocimiento metodológico de la investigación clínica.
- ✓ Introducir al profesional en algunos de los programas estadísticos y de epidemiología en investigación biomédica

### ***Objetivos específicos***

- ✓ Capacidad para definir una hipótesis de investigación.
- ✓ Capacidad para seleccionar correctamente la técnica estadística adecuada a partir de un problema de investigación planteado.
- ✓ Capacidad para interpretar correctamente los resultados derivados del análisis estadístico.
- ✓ Saber elaborar un informe científico-técnico de carácter empírico. Crear interés por la investigación y capacidad crítica en la interpretación de resultados.
- ✓ Y todo ello a través de los programas de estadística SPSS y epidemiológico EpiInfo.

### ***Programa***

#### **Como empezar a investigar:**

- Normas de la buena práctica investigadora.
- Fases de una investigación.
- Formulación de una hipótesis.
- Tipos de estudios en A.P.
- Búsqueda Bibliográfica.

#### **Cómo recoger y analizar los datos:**

- Población, muestra, datos...

- Las variables de estudio y sus tipos.
- Análisis multivariable.
- Análisis discriminante.
- Regresión logística múltiple.
- Manejo del programa SPSS.

#### **Cómo finalizar una investigación:**

- Presentación de datos
- Redacción del trabajo.

### **Calendario y horarios**

4 de noviembre de 2011

Lugar : Universidad Pompeu Fabra, Ramon Trias Fargas, 25-27. 08005 Barcelona

Aula : 40.245 Edificio Roger de Llúria, 2ª planta

#### **MAÑANA**

09:00-10:45h. 1ª SESIÓN  
 10:45-11:00h. CAFÉ  
 11:00-13:00h. 2ª SESIÓN

**COMIDA**

#### **TARDE**

15:00-16:45h. 3ª SESIÓN  
 16:45-17:00h. CAFÉ  
 17:00-19:00h. 4ª SESIÓN

**EVALUACIÓN**

#### **Cuerpo docente**

Alejandro Marín Ibáñez. Médico general y de familia. José Manuel Cucalón Arenal. Médico general y de familia.

#### **Dirigido a**

Médicos de Atención Primaria, Residentes y estudiantes de medicina.

#### **Metodología docente**

La metodología estará basada en clase teórica y descripción de casos prácticos que podrán ser ejecutados por los discentes al mismo tiempo que se sigue la explicación teórica. Para ello se empleará un aula informática con ordenador para cada 2 discentes, y los programas estadísticos SPSS y de epidemiología Epi-Info instalados en cada ordenador. Libro: Reedición de libro "Manual básico del investigador novel" coordinado por los mismos profesores que impartirán el curso. Se entregará a cada uno de los asistentes.

**Inscripción GRATUITA.**

**Solicitada acreditación por el Consell Català de Formació  
 Continuada de les Professions Sanitàries.**