



## Antropometría en Cooperación al desarrollo y Ayuda Humanitaria.

### \* Descripción.

En este **Curso teórico-práctico** se pretende dar una formación básica en antropometría y epidemiología nutricional aplicable en contextos de crisis humanitaria y situaciones de transición.

La actividad se realiza en el marco del convenio de colaboración existente entre la ONG **Acción contra el Hambre** (ACH) ([www.accioncontraelhambre.org](http://www.accioncontraelhambre.org)) y el grupo de investigación **Epinut** de la Universidad Complutense, con el auspicio de la SEDCA y la Fundación Alimentación Saludable.

### \* Objetivos.

- 1 Aprender qué medidas antropométricas se utilizan en el diagnóstico de la desnutrición aguda en contextos humanitarios
- 2 Dar a conocer la evolución en el uso de índices antropométricos y los estándares internacionales recomendados por la OMS, UNICEF y otros organismos internacionales.
- 3 Explicar la importancia del perímetro braquial (MUAC) y su relación con la mortalidad infantil.
- 4 Presentar el debate actual entre la utilización del MUAC y las relaciones Peso/Talla.
- 5 Aprender a utilizar el software apropiado para el desarrollo de intervenciones de emergencia y para la evaluación nutricional de individuos y poblaciones.

### \* Contenidos.

#### Teóricos.

- Antropometría en cooperación: Indicadores antropométricos.
- Criterios diagnósticos de desnutrición aguda y crónica.
- Evaluación nutricional en emergencias.
- Las encuestas antropométricas.
- Metodología SMART/ENA (Standardized Monitoring Assessment Relief Transitions/Emergency Nutrition Assessment).

#### Prácticos.

- Estandarización de medidas antropométricas y aparatos.
- Sensibilidad y especificidad de los indicadores.
- Precisión y exactitud de la medida.
- Aplicación de referencias internacionales y software para el tratamiento de datos antropométricos.
- Video de aplicación práctica y manejo de los programas SMART y ANTHROPLUS.

### \* Organización.

#### - Dirección y docencia.

D<sup>a</sup> Elena Rivero. Directora del Departamento de Nutrición de Acción Contra el Hambre

Dra. María Dolores Marrodán. Co-Directora de EPINUT - UCM. Miembro del Comité científico SEDCA.

#### - Horario y Sede:

**Facultad de Biología de la Universidad Complutense de Madrid. Salón de Actos.  
De 15.30 a 21 horas.  
Metro Ciudad Universitaria.**