

## Curso “Dosimetría personal externa”

### Tarea No. 1

#### Actividad

Desarrollar y presentar uno de los siguientes temas:

- Tema 1: Determinación de la dosis absorbida en órganos a partir del fantoma de referencia ICRP/ICRU (Cap 3, ICRP 116)
- Temas 2: Coeficientes de conversión para exposición externa (Cap 4, hasta el apartado 4.3, ICRP 116)
- Temas 3: Relaciones entre los coeficientes de conversión de dosis para magnitudes operacionales y de protección
- Tema 4: Factores de ponderación de la radiación para neutrones y Relaciones entre los coeficientes de conversión de dosis para magnitudes operacionales y de protección para neutrones (Cap, 2.2.3 y 4.3, ICRP 116)

Tema 1: Martín y Franco.

Tema 2: Andrés y Joan.

Tema 3: Guillerme y Eduardo.

Tema 4: Henry y Pablo

#### Forma:

Desarrollo por escrito del tema (enviar por e-mail al profesor).

Presentación de un resumen en clase (máximo 5 minutos).

**Fecha de presentación: Miércoles 13 de setiembre**