**ÁREA O CARRERA: Ingeniería Electrónica** 

#### **CURSO: BIOINGENIERIA**

TEMA:

Consideraciones éticas El sistema de salud en el Perú Certificación de equipos médicos La bioingeniería en el Perú



# Logro

Al finalizar el clase el estudiante tendrá un entendimiento de los dilemas éticos asociados con el uso de equipamiento medico, la forma como funciona el sistema de salud peruano así como los procedimientos para certificación de los equipos médicos. Finalmente se analizara el estado actual de bioingeniería en el Perú.

#### Dilemas y desafíos éticos

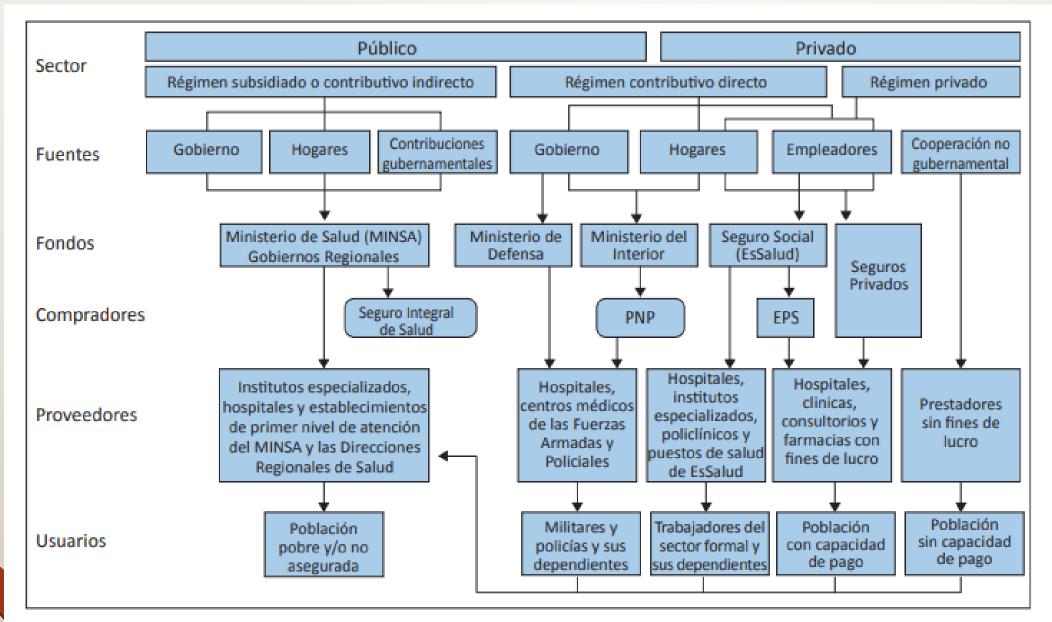
Definición de muerte y la cuestión de la eutanasia.

Experimentación animal y ensayos en humanos para nuevos dispositivos médicos.

Acceso del paciente a servicios sofisticados y tecnología médica de alto costo

Regulación de nuevos biomateriales y dispositivos

#### Sistema de salud en Peru



https://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/2401.pdf

## Certificación de equipos médicos

Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas (DIGEMID)

https://www.gob.pe/21087-ministerio-de-salud-direccion-general-de-medicamentos-insumos-y-drogas-digemid

Certificado de Registro Sanitario para productos farmacéuticos y dispositivos médicos

https://www.gob.pe/22978-certificado-de-registrosanitario-para-productos-farmaceuticos-y-dispositivosmedicos

## Certificación de equipos médicos

#### **Dispositivo Medico**

https://www.digemid.minsa.gob.pe/webDigemid/registro-sanitario/dispositivos-medicos/

#### Ley N° 29459

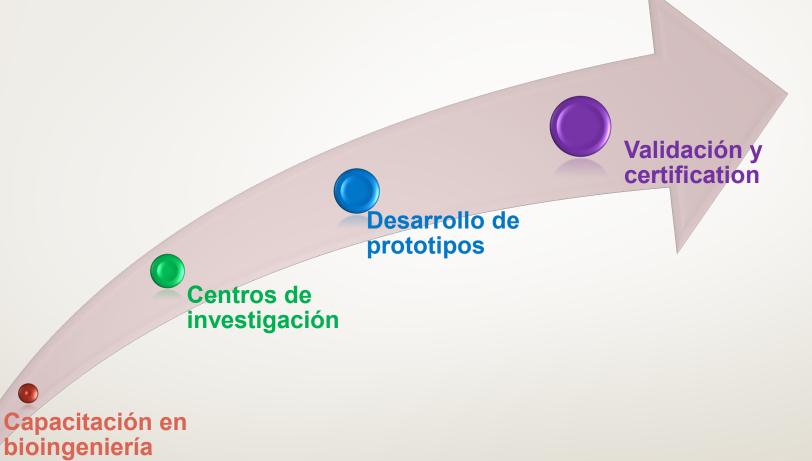
https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/2906 846/Ley%2029459.pdf?v=1647256236

## Certificación de equipos médicos

Listado preferencial de equipos biomédicos para los tres niveles de atención

https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv\_publica/docs/metodologia\_sectorial/salud.PDF

# La bioingeniería en Perú



Repaso de la clase 04

https://kahoot.it/