



**II CURSO IdISBa  
BIOÉTICA Y BUENAS PRÁCTICAS CLÍNICAS  
PARA INVESTIGADORES**

# **FUNCIONES DE LAS COMISIONES DE INVESTIGACIÓN**

---

Dr. Joan Bargay Lleonart

Presidente de la comisión de investigación del  
Hospital Universitario Son Llàtzer

# ÍNDICE

**1. FUNCIONES DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN**

**2. COMPOSICIÓN DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN**

**3. FUNCIONAMIENTO**

Ej. Comisión de investigación del Hospital Son Llàtzer

**4. EVALUACIÓN PROYECTOS**

# 1. FUNCIONES DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN

## 1. Promover y facilitar la actividad investigadora de calidad en el hospital



- Unidad de apoyo metodológico

- Laboratorio y congelador - 80°C

- RRHH de apoyo a la investigación  
- En todas las fases del estudio  
- Consulta de aspectos científicos, administrativos y logísticos de la investigación.

- Evaluación  
- Promoción

(ej. ayudas a la investigación)

# 1. FUNCIONES DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN

## 2. Promover y facilitar la relación en investigación con otros centros



**Universitat**  
de les Illes Balears

**iUNiCS**  
Institut Universitari d'Investigació en Ciències de la Salut

  
**son Espases**  
hospital universitari

*Son Llàtzer*  
HOSPITAL  
UNIVERSITARI

  
HOSPITAL MANACOR



G CONSELLERIA  
O SALUT  
I ATENCIÓ PRIMÀRIA  
B MALLORCA



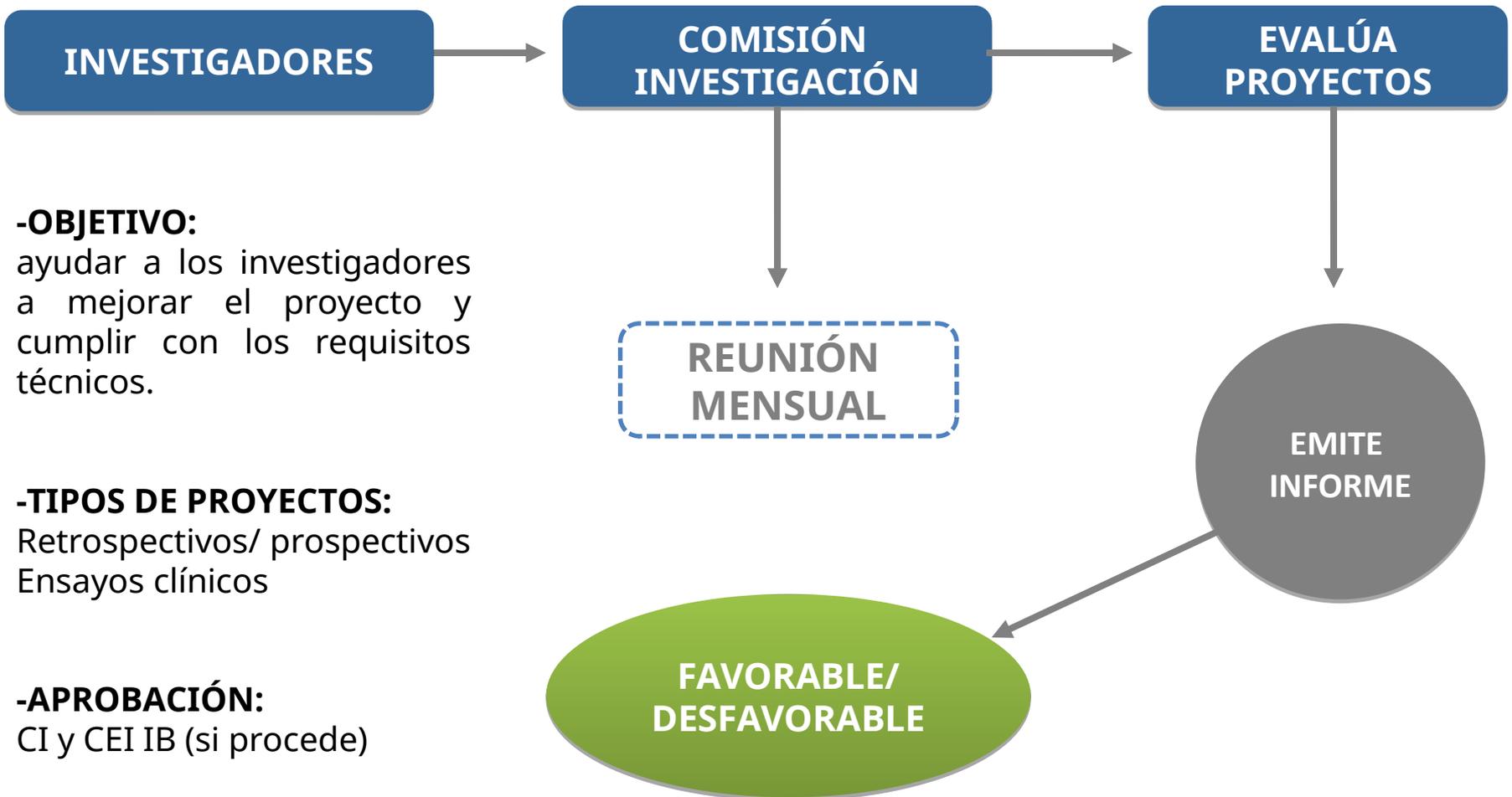
G CONSELLERIA  
O SALUT  
I HOSPITAL  
B COMARCAL INCA

**PROYECTOS MULTICÉNTRICOS  
A NIVEL NACIONAL Y EUROPEO**



# 1. FUNCIONES DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN

## 3. Evaluar los estudios de investigación realizados en el hospital



# 1. FUNCIONES DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN

**4. Difundir en el hospital los medios de financiación y convocatorias de ayudas y becas para la investigación (nacionales/ internacionales)  
(trabajo conjunto con IdISBa y otras instituciones)**

UNIDAD  
INVESTIGACIÓN

CORREOS  
INTRANET  
REUNIONES (acción estratégica  
en salud)



**5. Promover la convocatoria de becas y ayudas del propio centro hospitalario para trabajos de investigación que residan en el hospital  
(ej. ayudas a la investigación 2019)**

# 1. FUNCIONES DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN

**6. Promover relación y contactos con la comisión de Docencia y Formación continuada (fomentar la formación en Metodología de la Investigación)**



*-Ej. Curso anual sobre metodología de la investigación para Residentes.*

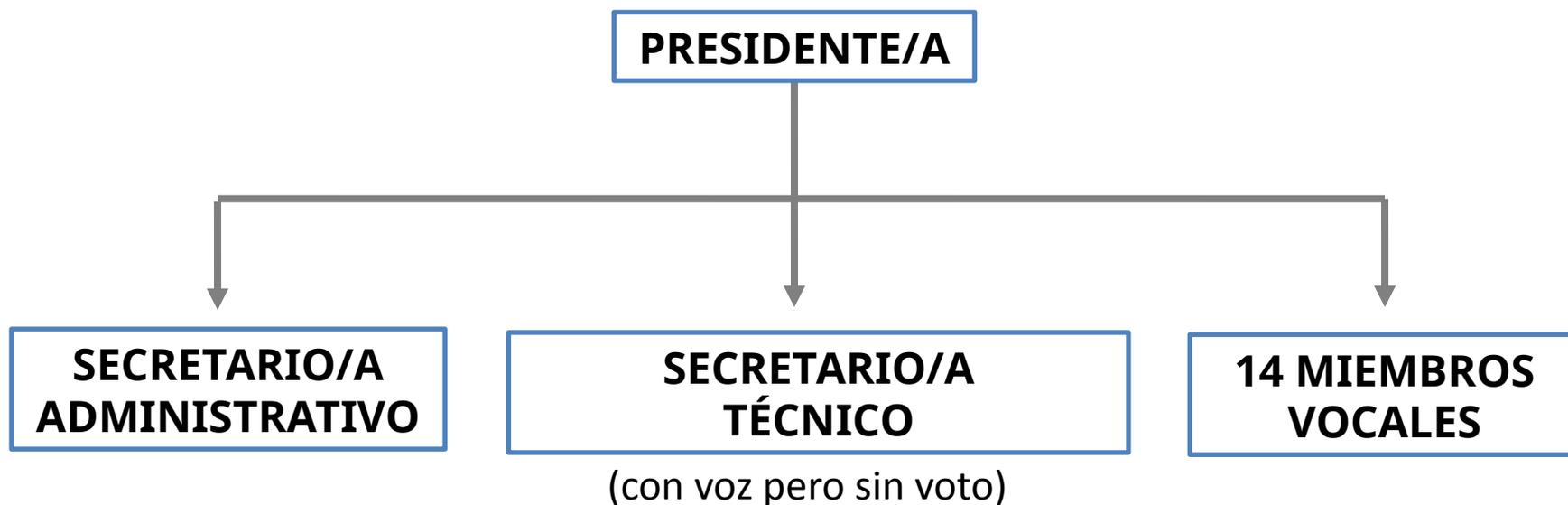


*-Ej. Premios proyectos de investigación residentes*

**7. Crear un registro actualizado de la actividad investigadora realizada en el centro: creación de una memoria anual**



## 2. COMPOSICIÓN



### REPRESENTACIÓN DE DIFERENTES UNIDADES

Hematología	Pediatría	Farmacia
Medicina Interna	Endocrinología	Fisioterapia
Urología	Otorrinolaringología	Cardiología
Cirugía General	Enfermería	UCI
Cirugía Ortopédica y traumatología		Oncología
Microbiología		
*Investigadores Junior y Senior		

### 3. FUNCIONAMIENTO CI

ESTADÍSTICA ANUAL DE ASISTENCIA MIEMBROS CI

PERMANECEN

NO PERMANECEN

secretario técnico

CONVOCATORIA DE NUEVAS PLAZAS

TIEMPO



3-4 semanas presentación de solicitudes (CVN)

VOTACIÓN



voto secreto  
CV y  
representatividad  
unidad

PLATAFORMA INTRANET CI



- Envío de proyectos
- Actas reuniones
- Convocatoria de reuniones
- Asistencia a reuniones
- Premios y ayudas

NOTIFICACIÓN INCORPORACIÓN



### 3. FUNCIONAMIENTO CI



**ASESORAMIENTO  
METODOLÓGICO**

**REDACCIÓN  
PROYECTO**

**ENVÍO A LA  
SECRETARIA  
ADMINISTRATIVA CI**

**REUNIÓN  
MENSUAL CI**

**ASIGNACIÓN  
MIEMBRO COMISIÓN  
PRIMERA REVISIÓN**

(encargado de revisar en profundidad el proyecto)

**SE APRUEBA:  
INFORME FAVORABLE**

**NO SE APRUEBA:  
Consejos de mejoras al IP**



**CORRECCIÓN DEL  
PROYECTO**

**REENVÍO  
A LA CI**

## 4. EVALUACIÓN DE PROYECTOS

### ¿QUÉ APARTADOS INCLUYE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN?



1. JUSTIFICACIÓN Y ANTECEDENTES
2. HIPÓTESIS Y OBJETIVOS
3. TIPO Y DISEÑO DEL ESTUDIO
4. SELECCIÓN DE PACIENTES Y CÁLCULO TAMAÑO MUESTRAL
5. DESARROLLO DEL ESTUDIO Y EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA
6. ASPECTOS ÉTICOS
7. CONSIDERACIONES PRÁCTICAS
8. RELEVANCIA CIENTÍFICA Y APLICABILIDAD
9. ESTADÍSTICA
10. BIBLIOGRAFÍA
11. ANEXO I. Hoja de información al paciente  
ANEXO II. Consentimiento informado

## 4. EVALUACIÓN DE PROYECTOS

### 1. INTRODUCCIÓN

#### ¿CUÁLES SON LOS CONOCIMIENTOS DEL TEMA? (BIBLIOGRAFIA)

-Estado de la cuestión actualizado

#### ¿QUÉ CONOCIMIENTOS FALTAN SOBRE EL TEMA? (BIBLIOGRAFIA)

-Pregunta/objetivo

#### ¿QUÉ PROPONEMOS?

-Objetivo (breve)

#### ¿SE JUSTIFICA ESTUDIAR ESTE TEMA?

#### ¿ES UNA PROPUESTA ORIGINAL?

- Grado de novedad
- Aplicabilidad (proyectos translacionales)

### 2. OBJETIVOS

#### ¿ESTÁN LOS OBJETIVOS DEFINIDOS CLARAMENTE?

- Objetivo principal
- Objetivo secundario

### 3. TIPO Y DISEÑO DEL ESTUDIO

- **¿El diseño del estudio es coherente con el objetivo general?**
  - En caso de ensayo clínico:
  - Proceso de aleatorización
  - Tipo de control que se utiliza
  - Tipo de diseño
  - Enmascaramiento.
- **¿El diseño muestral incluye los siguientes puntos?**
  - Criterios de inclusión
  - Criterios de exclusión
  - Tamaño de la muestra del periodo de reclutamiento.
  - Número de sujetos con el problema que se evaluará
  - Criterios de retirada.
  - Duración prevista

### 3. TIPO Y DISEÑO DEL ESTUDIO

- **¿Cómo se desarrollará el estudio?**
  - Duración del estudio.
  - Calendario de visitas y exploraciones
  - Descripción de los instrumentos y procedimientos utilizados para medir las variables
  
- **¿Cómo se recogerán los datos?**
  - Quién recabara la información
  - Que datos se recolectan
  - Como se llevará a cabo
  - Donde se hará.
  - Cuánto tiempo durará
  - Que instrumentos se utilizarán

### 3. TIPO Y DISEÑO DEL ESTUDIO

- **¿Qué análisis estadístico se realizará?**
  - Variables dependientes e independientes
  - Pruebas estadísticas que se utilizarán.
  - Indica el nivel de significancia
  - Estrategia de análisis prevista, las pruebas estadísticas y las aplicaciones informáticas que se utilizarán
- **¿Se prevén limitaciones?...ej. sesgos potenciales y acontecimientos adversos**
  - Descripción de los sesgos potenciales y las posibles medidas y/o soluciones que se adoptaran para evitarlos o para minimizar su efecto.
  - Identificación de los acontecimientos adversos que ocurran, criterios de imputabilidad y procedimientos que deben seguirse.

## 4. EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Revisión de la hoja de información al paciente

Consentimiento informado

## 5. INDICADORES INVESTIGACIÓN HUSLL 2018

<b>INDICADORES 2018</b>	
<b>GRUPOS DE INVESTIGACIÓN HUSLL</b>	<b>10</b>
<b>TOTAL DE PROYECTOS</b>	<b>33</b>
<b>TOTAL DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS</b>	<b>103</b>
<b>% DE PUBLICACIONES EN Q1 SOBRE TOTAL</b>	<b>48,96%</b>
<b>Nº TOTAL DE ENSAYOS CLÍNICOS</b>	<b>39</b>



Institut  
d'Investigació Sanitària  
Illes Balears

*Son Llàtzer*

HOSPITAL

UNIVERSITARI

# Muchas Gracias