

31

JORNADES CATALANES  
d'Infermeria Intensiva i Crítica

*Informació sense parets*

Dijous, 6 de març de 2014  
L'Acadèmia, Barcelona



www.socmic.cat

ORGANITZEN



L'Acadèmia

HJ23

Hospital Universitari Joan XXIII  
ICS Camp de Tarragona

# Investigació com a camí al doctorat

Dra Luisa Guitard  
Facultat d'Infermeria  
Universitat de Lleida



# Investigación

Proceso científico, sistemático y riguroso con el propósito de **generar nuevos conocimientos**, respondiendo preguntas y resolviendo problemas

Gracias a los nuevos conocimientos se orienta la práctica clínica de forma que **mejora la salud y la calidad de vida** de los receptores de los cuidados





Encontrar las mejores respuestas a los interrogantes que nos inquietan

# Por qué investigar

**Permite conocer, innovar, mejorar**

**Conecta con la comunidad científica**

**Cada profesión cuenta con un conocimiento singular que la distingue de otra**

**El ejercicio profesional deseable implica participar en su desarrollo**



# La recerca infermera en cures de la salut a Catalunya

**Secretaria d'Estratègia i Coordinació  
Direcció Estratègica d'Infermeria**

2011

---



Generalitat de Catalunya  
Departament de Salut

# Competencias del colectivo de enfermería de práctica clínica para la investigación – Nivel básico

- Conocer los **conceptos básicos** de la metodología de la investigación y de la práctica clínica basada en la evidencia
- **Identificar problemas** en la práctica clínica susceptibles de ser investigados
- **Leer críticamente** documentación científica
- **Colaborar** en la elaboración protocolos y guías de práctica clínica
- Realizar **búsquedas** en bases de datos especializadas
- Buscar y seleccionar documentación científica
- **Colaborar** en proyectos de investigación liderados por expertos



# Competencias del colectivo de enfermería de práctica clínica para la investigación – Nivel medio

- **Fundamentar** la práctica enfermera en los resultados de la investigación científica y en la mejor evidencia disponible
- **Formular problemas** de investigación derivados de la práctica diaria
- Coordinar grupos de trabajo para **elaborar protocolos y guías** de práctica clínica
- Hacer **búsquedas avanzadas** de información en bases de datos



# Competencias del colectivo de enfermería de práctica clínica para la investigación – Nivel medio

- **Colaborar** en proyectos de investigación liderados por expertos
- **Colaborar** en la difusión de resultados en las reuniones científicas
- Elaborar artículos científicos **tutelados**
- Elaborar proyectos científicos de baja complejidad **tutelado**
- Aplicar **conocimientos medios** de estadística y análisis de datos
- Manejar programas estadísticos de análisis de datos



# Competencias del colectivo de enfermería de práctica clínica para la investigación – Nivel avanzado

- **Asesorar** a investigadores noveles para elaborar proyectos y difundir los resultados
- **Buscar** la mejor evidencia científica o generarla en caso de que no exista
- **Liderar** y gestionar la investigación en cuidados
- **Liderar** la implantación de la práctica basada en la evidencia
- **Buscar financiación** para la investigación



# Competencias del colectivo de enfermería de práctica clínica para la investigación – Nivel avanzado

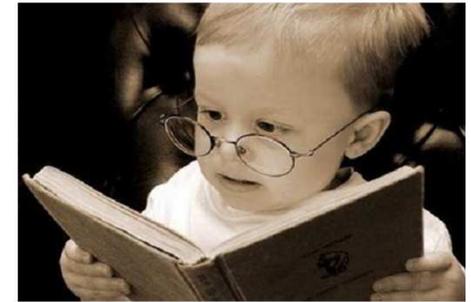
- **Liderar** líneas prioritarias de investigación
- Elaborar y **liderar** proyectos de investigación multicéntricos
- Impartir formación en metodología y herramientas para la investigación
- **Difundir resultados** en publicaciones y reuniones científicas nacionales e internacionales
- Aplicar **conocimientos avanzados** en estadística y análisis de datos



**Utilizar la investigación**

**Producir la investigación**

# Fuentes bibliográficas

A collage of nursing journals and a large watermark. The watermark 'ENFERMERIA' is written in large, stylized, light blue letters across the top left. The journals include:

- Enfermería Clínica**: A journal cover with the title in red and black text.
- REVISTA DE ENFERMERIA**: A journal cover with a white silhouette of a person on a path against a sunset background. Text includes 'Ediciones Rol, S.A., Balmes, 292 - Barcelona-6 - Año 1'.
- Enfermería Intensiva**: A journal cover with a red and white background. Text includes 'Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias', 'SEIUC', and 'Número 13 - Número 2 - ESTADÍSTICO - 2011'.
- Enfermería Global**: A journal cover with a green background. Text includes 'Enfermería', 'www.um.es/eglobal', and 'ISSN 1695-6141'.
- metas DE ENFERMERIA**: A journal cover with a yellow and orange background, featuring a photo of a person.
- CONSEJO GENERAL DE ENFERMERIA DE ESPAÑA**: A yellow banner with the text 'SEPTIEMBRE 2005 ISSN 1577-9378' and the logo of the Spanish Nursing Council.

# Reuniones científicas





Diplomado/a - Graduado/a  
en enfermería

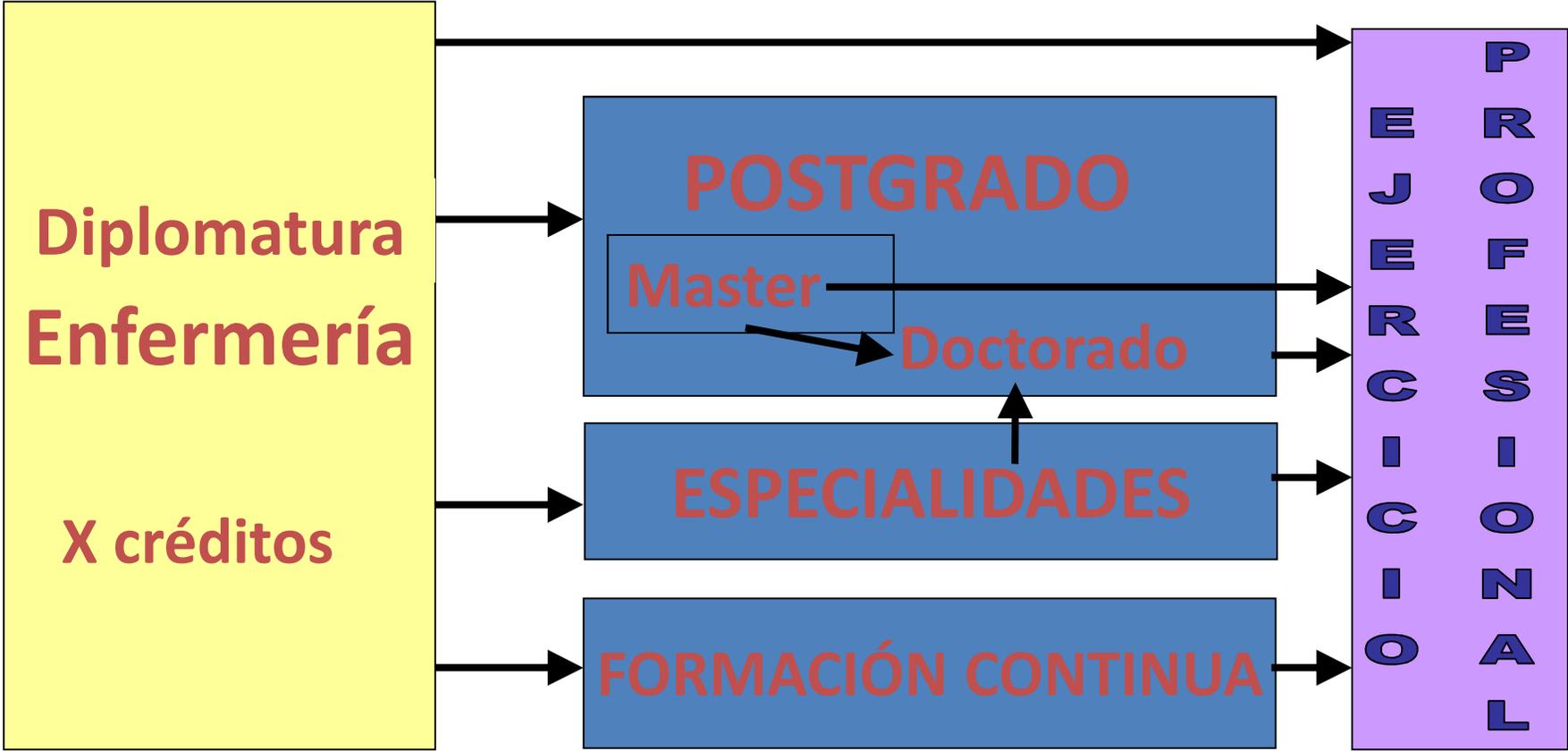


Enfermero/a  
Doctor/a por la Universidad ...



Se entiende por doctorado el **tercer ciclo** de estudios universitarios oficiales, conducente a la adquisición de las **competencias y habilidades** relacionadas con la **investigación científica** de calidad.

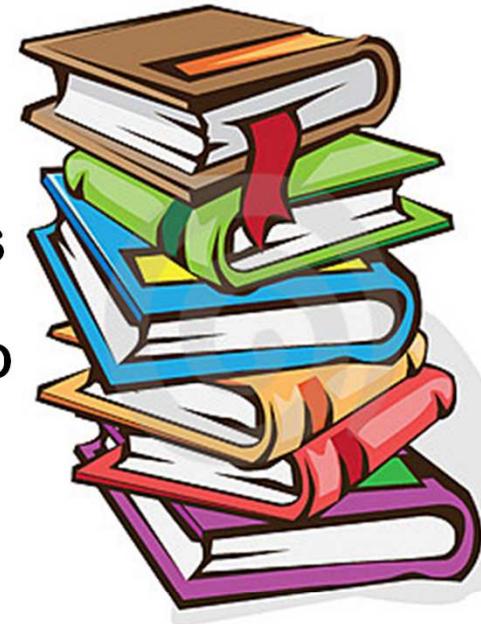
# ORDENACION ACADEMICA



## ESCUELA DE DOCTORADO



## PROGRAMAS DE DOCTORADO



## LINEAS DE INVESTIGACION





**TUTOR**  
adecuación entre  
formación y actividad  
investigadora



**DIRECTOR DE TESIS**  
responsable del conjunto  
de las tareas de investigación



**DURACIÓN**  
3 años a tiempo completo  
5 años a tiempo parcial



## CUADERNO DE ACTIVIDADES

- ✓ Registro individualizado actividades
- ✓ Revisado por el tutor y el director de tesis
- ✓ Evaluado por la comisión académica responsable del programa de doctorado

### CADA PROGRAMA

- Asistencia a seminarios de expertos
- Asistencia/participación seminarios doctorandos
- Estancia en centro de investigación nacional/extranjero
- Presentación comunicación congreso nacional/internacional
- Publicación artículo

## **TESIS DOCTORAL**

**Trabajo original de investigación elaborado por el candidato en cualquier campo del conocimiento.**

**La tesis debe capacitar al doctorando para el trabajo autónomo en el ámbito de la I+D+i.**



# HOJA DE RUTA

**1º Requisitos previos**

2º Elección de programa de doctorado y línea de investigación

3º Contacto con posible director/a

4º Financiación



# DOCTORADO

## Acceso

- Título universitario oficial que de acceso al master
- Mínimo de 300 ECT's, por lo menos 60 de master universitario
- Superar dos años de Formación sanitaria especializada

## Admisión en un programa

- Comisión académica de cada programa de doctorado
- Posibilidad de necesidad de complementos

**CADA PROGRAMA**

*Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de postgrado*

# HOJA DE RUTA

1º Requisitos previos

**2º Elección de programa de doctorado y línea de investigación**

3º Contacto con posible director/a

4º Financiación





# Escola de Doctorat de la Universitat de Lleida

- Lineas de Ciencias Er
- Menú
- Presentación
- Objetivos
- Estructura del
- Contacto
- Proyectos de investigación
- Informes anu
- Lineas de inv
- Directores de doctorales
- Tesis doctoral
- Preinscripción
- Criterios
- Quejas/Suger

## Programes de Doctorat

1. Ciència i Tecnologia Agrària i Alimentària
2. Dret i Administració d'Empreses
3. Educació, Societat i Qualitat de Vida
4. Gestió Forestal i del Medi Natural
5. Enginyeria i Tecnologies de la Informació
6. Salut
7. Territori, Patrimoni i Cultura
8. Activitat Física i Esport

Escola de Doctorat > Presentació > Salut

## Salut

- Dades generals
- Competències
- Formació
- Línies de recerca
- Tràmits
- Més informació

1. Cicle cel · lular
2. Senyalització cel · lular i apoptosi
3. Senyalització oncogènica i del desenvolupament
4. Senyalització per calci i diferenciació cel · lular

Eloi Garí Marsol  
 Daniel Sanchis Morales  
 Mario Encinas Martin  
 Jordi Torres Rosell  
 Neus Colomina  
 Marta Llovera Tomas  
 Judit Herreros Danés  
 Carles Cantí Nicolàs

Infermeria i salut

5. Biologia molecular de llevats
6. Bioquímica de l'estrés oxidatiu
7. Fisiopatologia metabòlica
8. Modelització matemàtica de processos metabòlics
9. Senyalització en llevats

# HOJA DE RUTA

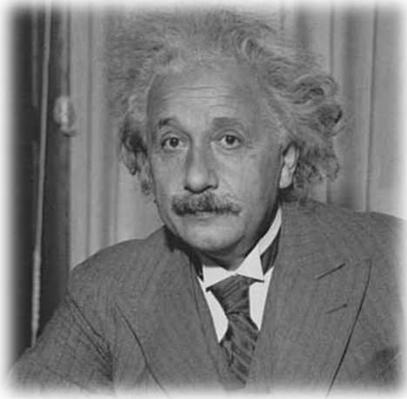
1º Requisitos previos

2º Elección de programa de doctorado y línea de investigación

**3º Contacto con posible director/a**

4º Financiación





# HOJA DE RUTA

1º Requisitos previos

2º Elección de programa de doctorado y línea de investigación

3º Contacto con posible director/a

**4º Financiación**





- Agència
- Àrees dels ajuts

Beques i ajuts per a estudiants universitaris

**Beques i ajuts predoctorals**

Beques i ajuts postdoctorals

Ajuts per al personal d'administració i serveis

Suport a la recerca

Suport a la formació

Altres ajuts i premis



Sou a: Inici > Àrees dels ajuts > Beques i ajuts predoctorals

**Beques i ajuts predoctorals**

- > Beques i contractes predoctorals
- > Borses de viatge
- > Préstecs predoctorals
- > Projectes de recerca
- > Estadades de curta durada predoctorals

Oberta  Pendent d'obrir  Prorrogada  Resolta  Tancada



- Agència
- Àrees dels ajuts

Beques i ajuts per a estudiants universitaris

Beques i ajuts predoctorals

**Beques i ajuts postdoctorals**

Ajuts per al personal d'administració i serveis



Sou a: Inici > Àrees dels ajuts > Beques i ajuts postdoctorals

**Beques i ajuts postdoctorals**

- > Borses de viatge
- > Beques i contractes postdoctorals
- > Estadades de curta durada postdoctorals

Oberta  Pendent d'obrir  Prorrogada  Resolta  Tancada



Obra Social "la Caixa" *Por la inserción laboral*

Información Corporativa | Sala de prensa | laCaixa.es | Texto a voz

## Doctorado en España

Presentación

Volver a Becas  
Volver a la página principal

### Calendario de la convocatoria

Cierre	Fecha límite para presentar el certificado de idioma	Notificación de los resultados de la preselección	Entrevistas de selección	Publicación de resultados
24 de febrero de 2014	4 de marzo de 2014	28 de abril de 2014	Barcelona: 12 de mayo de 2014. Madrid: 14 de mayo de 2014	20 de mayo de 2014

La Obra Social "la Caixa", con la voluntad de contribuir al perfeccionamiento del potencial humano existente en todo su ámbito de actuación y convicción de la importancia que tienen el progreso científico, la investigación y la cualificación profesional para el desarrollo de la sociedad, convoca 25 becas para realizar un doctorado en España.



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

Direcciones y teléfonos | Atención al ciudadano | Bienvenido | Benvingut | Benvido | Ongi etorri | Welcome

Miércoles, 5 de marzo de 2014

Inicio | El Ministerio | Servicios al ciudadano | Prensa | Educación | Cultura | Deporte

Ud. está aquí: Inicio > Servicios al ciudadano > Más servicios de Educación > Becas, ayudas, subvenciones y premios > Para estudiar > Para estudiar en la Universidad > Estudios de doctorado

### Becas y ayudas para cursar estudios universitarios de doctorado

- Ayudas del Programa de Formación del Profesorado Universitario (FPU). Convocatoria 2013. Estancias Breves
  - Plazo de presentación finalizado
- Ayudas del Programa de Formación del Profesorado Universitario (FPU). Convocatoria 2013 Traslados Temporales
  - Plazo de presentación finalizado
- Ayudas del Programa de Formación del Profesorado Universitario (FPU). Convocatoria 2013. Nuevas Ayudas
  - Plazo de presentación finalizado
- Becas del Programa de Formación del Profesorado Universitario (FPU). Convocatoria 2013. Memorias de seguimiento
  - Plazo de presentación finalizado
- Préstamos para realizar estudios de posgrado de máster universitario o de doctorado.
  - Convocatoria cerrada

### Becas y ayudas a la movilidad de estudiantes de doctorado

- Programa Europeo Comenius. Ayudantes Comenius.
- Colegio de España - Convocatoria de plazas de residentes de larga duración 2013-2014
  - Plazo de presentación finalizado
- Movilidad de estudiantes en programas de doctorado con Mención hacia la Excelencia. (Convocatoria 2011)
  - Plazo de presentación finalizado
- Movilidad de estudiantes para la obtención de la mención europea en el título de doctor. (Convocatoria 2011)
  - Plazo de presentación finalizado
- Movilidad de estudiantes para obtener la mención europea en el título de doctor
  - Plazo de presentación finalizado
- Mención de Calidad en Programas de Doctorado
  - Plazo de presentación finalizado

# BECAS

Santander  
UNIVERSIDADES



Cuando uno  
QUIERE,  
PUEDE!!

El resto,  
son excusas!!

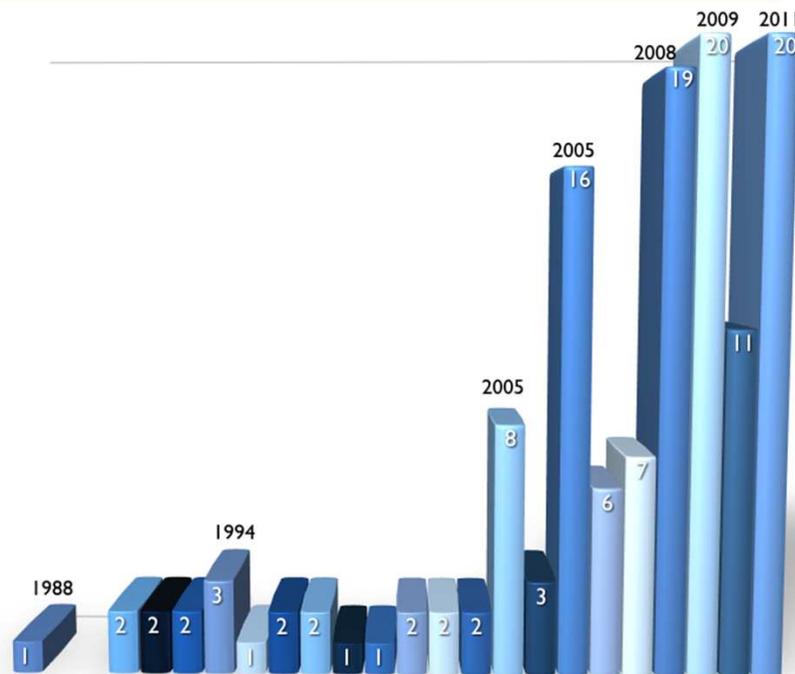
*Carpe Diem*



# Tesis doctorales enfermeras en España

Base de datos TESEO (Ministerio de Educación)  
Búsqueda: en su título la raíz "enfermer..."

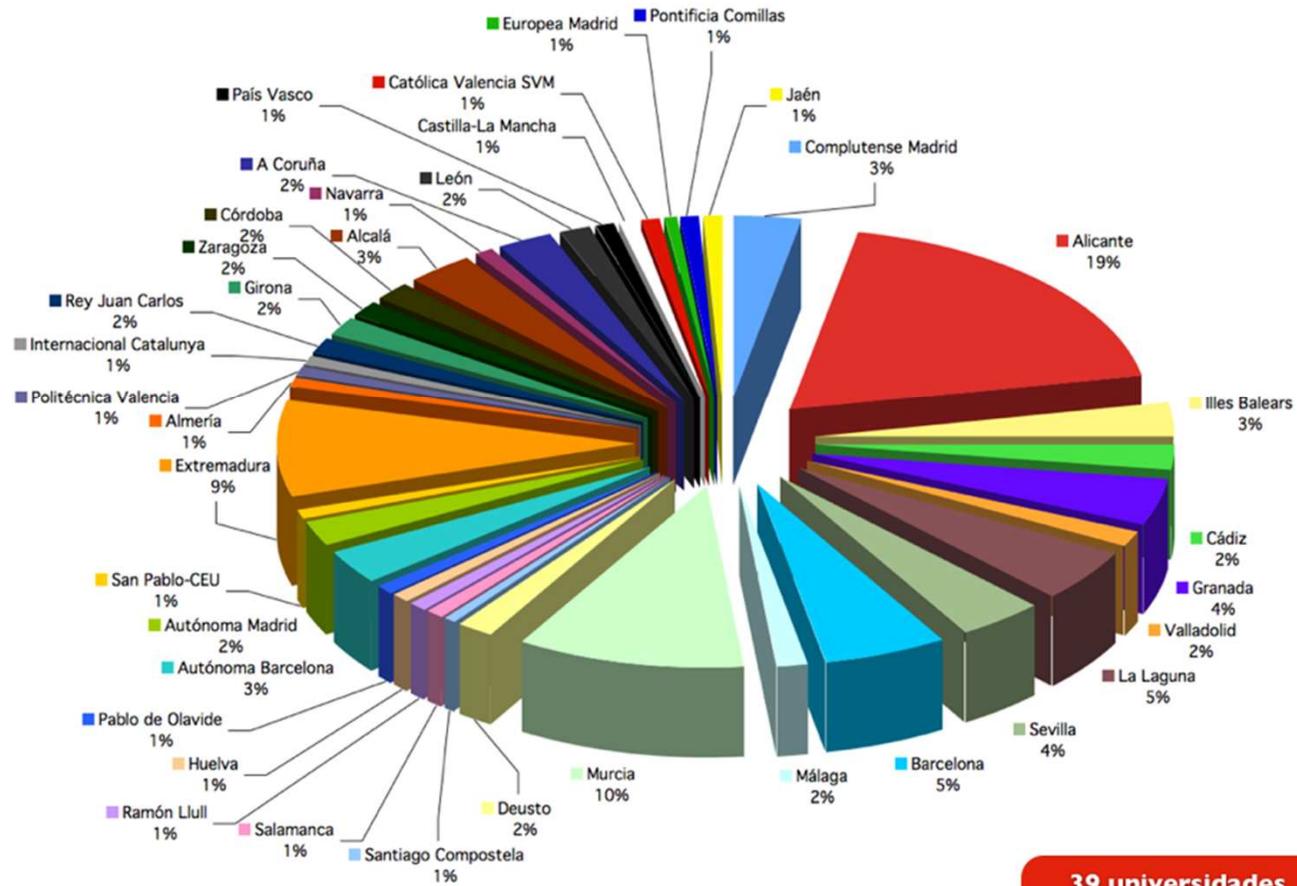
Años de producción de tesis doctorales enfermeras en España



Ruymán Brito

<http://eldiagnosticoenfermero.blogspot.com.es/>

## Porcentaje de tesis enfermeras por universidades



39 universidades

Ruymán Brito

<http://eldiagnosticoenfermero.blogspot.com.es/>

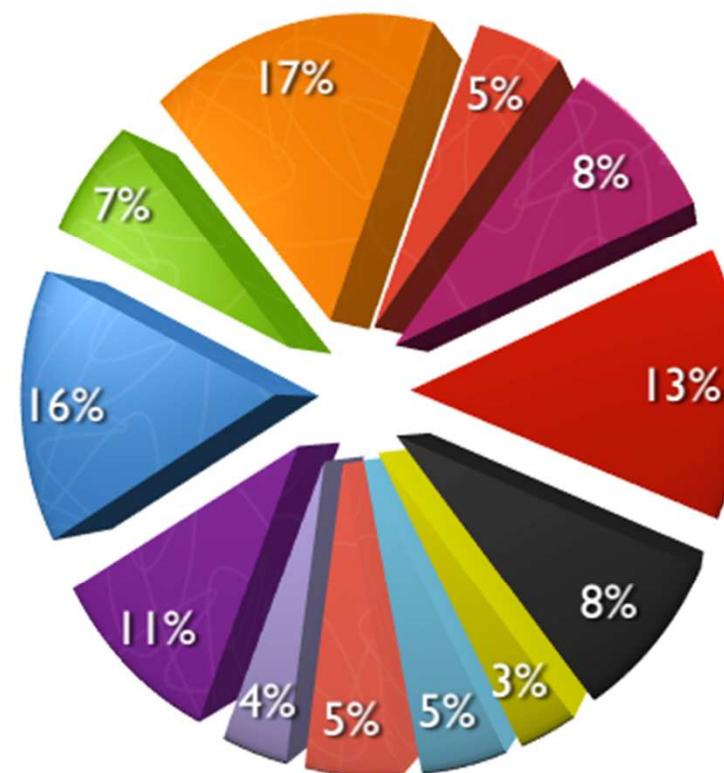


Ruymán Brito

<http://eldiagnosticoenfermero.blogspot.com.es/>

## TEMAS TESIS

- Rol e Identidad
- Estrés laboral
- Valores y Ética
- Formación y Docencia
- Teoría y Ciencia
- Gestión y calidad
- Intervenciones y práctica clínica
- Otros
- Paliativos y oncología
- Mujer y género
- Transculturalidad
- Niños, infancia y adolescencia



Ruymán Brito

<http://eldiagnosticoenfermero.blogspot.com.es/>

THE FRAMEWORK PROGRAMME FOR RESEARCH AND INNOVATION

# HORIZON 2020



Universitat  
de Lleida



[m.luisa.guitard@infermeria.udl.cat](mailto:m.luisa.guitard@infermeria.udl.cat)



Universitat  
de Lleida