



# Titulació de Farmàcia

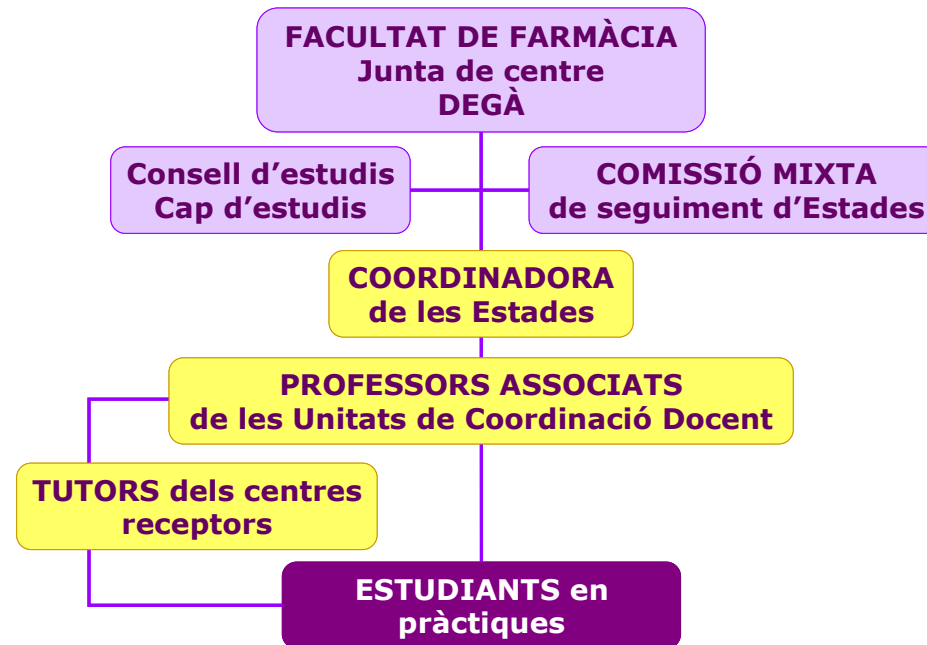
## Estades en Pràctiques Tutelades

Marian March Pujol  
Coordinadora d'Estades en Pràctiques Tutelades  
26 de gener de 2010

# Estades en Pràctiques Tutelades

**Conveni entre la Universitat de Barcelona,  
el Consell de Col·legis de Farmacèutics de  
Catalunya, i el Departament de Salut de la  
Generalitat de Catalunya**

## Organigrama Estades en Pràctiques Tutelades



Unitat de Coordinació Docent (UCD)	Seu	Professorat
Barcelona nord	Facultat Farmàcia	Mínim 2
Barcelona sud	Facultat Farmàcia	Mínim 2
Costa de Ponent	Facultat Farmàcia	Mínim 2
Centre	Facultat Farmàcia	Mínim 2
Barcelonès nord i Maresme	Hospital Germans Trias i Pujol	Mínim 2
Girona	Hospital Josep Trueta	Mínim 2
Lleida	COF de Lleida	Mínim 2
Tarragona i Terres de l'Ebre	Hospital Joan XXIII	Mínim 2

## Funcions de la Comissió Mixta de Seguiment

- **Proposar els objectius generals de les estades en pràctiques tutelades de l'ensenyament de Farmàcia**
- **Aprovar els criteris d'acreditació dels centres receptors i dels farmacèutics tutors**
  - ⇒ **Proposar el funcionament del sistema d'acreditació dels centres receptors**
  - ⇒ **Aprovar la distribució de les Unitat de Coordinació Docent i informar sobre la seva creació i/o supressió**
  - ⇒ **Proposar criteris per a l'assignació de places de professor associat de les estades en pràctiques tutelades**
  - ⇒ **Tenir coneixement de la programació i de les activitats desenvolupades per les Unitats de Coordinació Docent**
  - ⇒ **Proposar a les institucions signants l'adopció de totes aquelles mesures que hagin de contribuir al bon funcionament i desenvolupament de les estades**
  - ⇒ **Fer un seguiment de l'activitat i, si s'escau, fer propostes de millora a les instàncies adients**
  - ⇒ **Tenir coneixement de la memòria anual sobre el desenvolupament de les estades**
  - ⇒ **Totes aquelles que les parts, de comú acord, li encomanin**

# Estades



**Unitats de  
Coordinació Docent  
(UCD)**

## Funcions de la Coordinadora General

- Coordinar l'elaboració del Pla Docent de les Estades de les UCD i supervisar-ne el seu desenvolupament
- Coordinar les tasques dels professors associats
- Elaborar una memòria anual sobre el desenvolupament de les Estades informar a la CMS
- Canalitzar adequadament la resolució de totes les possibles incidències



## Funcions dels professors associats



- Col·laborar en l'elaboració del Pla docent de la UCD
- Desenvolupar el Pla docent a la UCD
- Coordinar als tutors dels centres receptors de la UCD
- Seguir l'aprenentatge dels estudiants i atendre'ls
- Definir el règim d'actuació intern de la UCD
- Gestionar la dotació pressupostària
- Promoure la participació dels tutors en la recerca des dels centres
- Elaborar una memòria anual del desenvolupament per (UCD)



## Funcions del farmacèutic tutor



- **Transmetre els seus coneixements i experiències a l'estudiant tutoritzat**
- **Interrelacionar la formació teòrica rebuda per l'alumne a la Facultat amb l'exercici de la professió de farmacèutic (OF - FH)**
- **Reafirmar en l'estudiant el caràcter sanitari de (OF -FH)**
- **Fomentar la col·laboració del futur farmacèutic amb la resta de professionals sanitaris**
- **Transmetre a l'estudiant la importància de l'observació de les normes legals, ètiques i deontològiques pròpies de la professió**
- **Dirigir, orientar i supervisar les tasques de l'estudiant durant el període d'estades d'acord amb el Pla docent establert**

## L' estudiant

- No ha d'oblidar la seva condició d'estudiant i respectar la jerarquia en el centre receptor
- Ha d'assistir al centre receptor en els horaris establerts
- Ha de mantenir una actitud receptiva i positiva que faciliti la relació amb els membres de l'equip de treball i que li permeti adquirir coneixements
- Ha de mantenir el compromís de bona praxi així com les normes ètiques i deontològiques de la professió
- Ha de mantenir secret professional sobre les matèries confidencials a les quals pugui tenir accés

# OFICINA DE FARMÀCIA.

## Adquisició de competències

- **Activitats assistencials**
- **Elaboració de fórmules magistrals i preparats oficinals**
- **Gestió de l'oficina de farmàcia**
- **Altres activitats de l'oficina de Farmàcia**

# FARMÀCIA HOSPITALÀRIA

## Adquisició de competències

- **Activitats assistencials**
- **Elaboració de medicaments**
- **Activitats de gestió en el servei de Farmàcia**
- **Altres activitats de la Farmàcia Hospitalària**

# Estades en Pràctiques Tutelades

**Procediment d'acreditació dels  
centres receptors**













## Estades. Informació al web

- **Pels centres receptors**
  - Acreditació
  - Oferta de places
- **Pels estudiants**
  - Organització dels torns. Inscripció
  - Mobilitat nacional i internacional
    - Programes SICUE/ERASMUS
    - Altre tipus de mobilitat

# Acreditació de centres receptors

**Acreditació d'oficina de farmàcia**

**Dades del centre receptor**

 Nom del centre	<input type="text"/>
 Adreça	<input type="text"/>
 CP	<input type="text"/>
 Població	<input type="text"/>
Web	<input type="text"/>
 Comarca	- 
Districte (només per a Barcelona ciutat)	- 
 Núm. farmàcia	<input type="text"/>
 Àrea bàsica de salut	- 
 Nom i cognoms dels farmacèutics titulars amb 3 anys d'experiència en farmàcia comunitària	<input type="text"/>
Nombre de farmacèutics substituïts i/o adjunts amb 3 anys d'experiència en Farmàcia comunitària	<input type="text"/>
 CIF/NIF	<input type="text"/>



# Accreditació de centres receptors

Col·laboració en programes d'atenció farmacèutica	
① Dispensació activa d'estatines	-
① Dispensació activa d'hipertensió	-
① Programes de deshabitació tabàquica	-
① Plenifar	-
① Psorinofarm	-

Elaboració de fórmules magistrals i/o preparats oficials	
① Elaboració de fórmules magistrals	-

Participació en activitats col·lectives o corporatives	
① Grups de treball en atenció farmacèutica	-
① Elaboració de protocols d'actuació farmacèutica	-






Activitats que es desenvolupen en una **farmàcia comunitària**





# Accreditació de centres receptors

## Participació en activitats específiques i/o tècniques

 Preparació de nutrició parenteral	-
 Preparació de citostàtics	-
 Dispensació ambulatoria	-
 Farmacocinètica clínica	-
 Distribució de medicaments en dosis unitàries	-

Activitats que es desenvolupen al servei de farmàcia d'un hospital

## Utilització de noves tecnologies

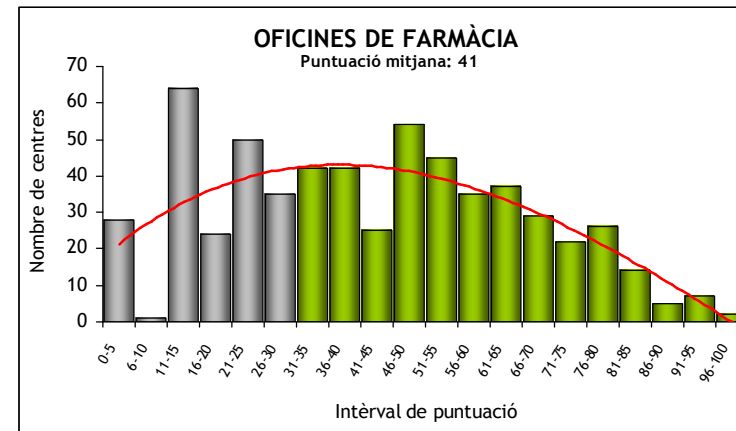
 Robotització	-
 Intranet	-
 Cardex	-
 Pixis	-
 Prescripció electrònica	-



# ACREDITACIÓ DELS CENTRES RECEPTORS

INDICADORS D'ACTIVITAT:  
*OFICINA DE FARMÀCIA*

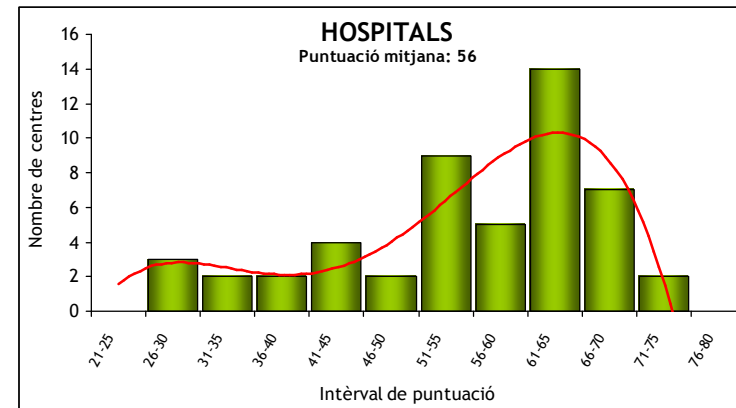
*Resultat convocatòria  
2007-10*



# ACREDITACIÓ DELS CENTRES RECEPTORS

INDICADORS D'ACTIVITAT:  
*FARMÀCIA D'HOSPITAL*

*Resultat convocatòria  
2007-10*



# TOTAL CENTRES ACREDITATS A NOVEMBRE 2009

- *Farmàcies.....719*
- *Hospitals..... 56*
  
- **TOTAL..... 775**



# Estades en Pràctiques Tutelades

**METODOLOGIA DOCENT i  
INNOVACIÓ DOCENT**

# Estades en Pràctiques Tutelades

**DISTINCIÓ JAUME VICENS VIVES  
UNIVERSITAT DE BARCELONA  
2008**

# Implementació campus virtual

## Objectius i estratègies

- seguiment continuat de l'aprenentatge de l'alumne
- interconnexió professorat
- avaluació d'aprenentatges
- innovació en recerca assistencial



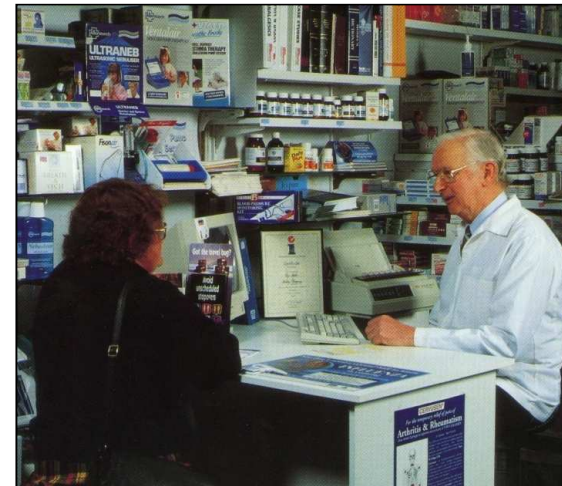
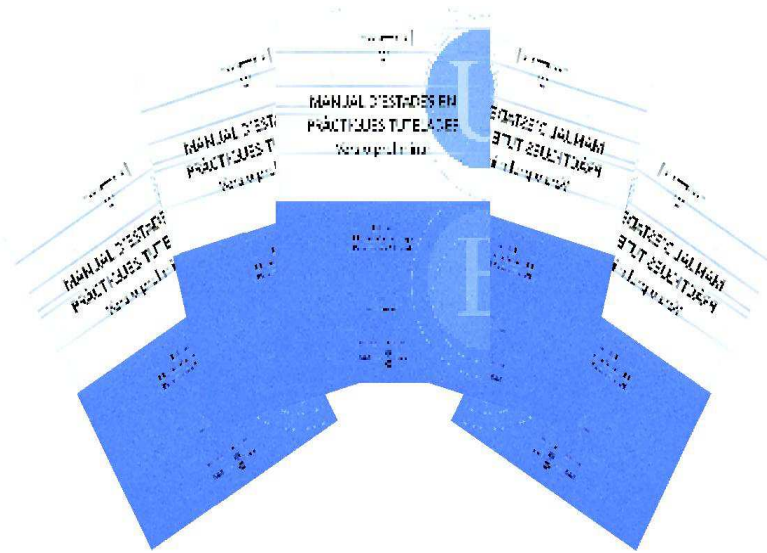
# Estades en Pràctiques Tutelades

**MANUAL D'ESTADES EN  
PRÀCTIQUES TUTELADES**

**LLIBRE DE TEXT AL CENTRE  
RECEPTOR. Edicions UB**



# Quadern de casos pràctics





# MEMÒRIA FORMATIVA - REFLEXIVA ORIENTADA A COMPETÈNCIES PROFESSIONALS



UNIVERSITAT DE BARCELONA



Facultat de Farmàcia  
Estades en Pràctiques  
Tutelades

Curs 2009-10



### Memòria formativa-reflexiva orientada a competències professionals

**Titol de l'activitat formativa:**

**Què has après?  
(formació)**

**Com ho has aplicat?  
(habilitats)**

**Quines reflexions has fet?  
(gestió de coneixements)**

**Quines competències professionals estàs adquirint?  
(capacitació)**

**Nom i cognoms:  
e-mail:**

**Responsable de formació:**

**Data:**

**Professor Associat:**



# TREBALL D'EDUCACIÓ FARMACÈUTICA AL CIUTADÀ

# DIVULGACIÓ INNOVACIÓ DOCENT A LA PRÀCTICA PROFESSIONAL

## Premis Federació Farmacèutica



**IV PREMI FEDERACIÓ FARMACÈUTICA  
A TREBALLS DE RECERCA D'ESTADES EN PRÀCTIQUES TUTELADES**

La Federació Farmacèutica i la Facultat de Farmàcia de la Universitat de Barcelona desenvolupen activitats conjuntes relatives a la docència i a la recerca en l'àmbit de les ciències farmacèutiques. És en aquest marc que es crea el premi, amb l'objectiu de potenciar la interacció entre el món acadèmic i el món professional.

- Se'n convoquen dues edicions, primavera i estiu, d'acord amb els torns programats de l'assignatura Estadística del curs 2007-08.
- A cadascuna de les edicions s'estableixen dues modalitats: treballs elaborats en l'àmbit hospitalari i treballs elaborats en l'àmbit de la farmàcia comunitària.
- Opten al premi tots els treballs del curs que segueixin les directrius que marca el pla docent de l'assignatura.
- El treball s'ha de presentar en format de pòster.
- Es valorarà:
  - l'originalitat del treball
  - l'estructura de treball científic
  - els aspectes formals
  - la qualitat del treball
  - també es tindrà en compte si el treball és multidisciplinari i multidisciplinari.
- Cal lliurar un exemplar del pòster a la coordinadora de les Estadístiques a la Facultat de Farmàcia, segons els terminis establerts pel professorat de l'assignatura.
- Tots els signants del treball opten al premi de manera conjunta.
- El jurat estarà constituït per:
  - el president de la Federació Farmacèutica
  - el president de la secció científica de la Federació Farmacèutica
  - un vocal de la Federació Farmacèutica
  - la vicedegana de Recerca de la Facultat de Farmàcia
  - la cap d'estudis de l'ensenyament de Farmàcia.
- El premi consisteix en un diploma acreditatiu i la inscripció gratuïta de tots els membres del grup al programa de formació continuada de la Federació Farmacèutica del curs immediatament posterior.
- Resolució: el veredict del jurat es farà públic el dia de la presentació oral dels treballs a la Facultat de Farmàcia.
- El premi es lliurarà a l'acte de cloenda del programa de formació continuada de la Federació Farmacèutica, per a l'edició de primavera, i a la sessió de presentació oral dels treballs a la Facultat de Farmàcia, per a l'edició d'estiu.
- Els guardonats es comprometen a comunicar a la Federació Farmacèutica la difusió que es faci del treball premiat.





*Distribució dels estudiants segons el tipus de centre receptor on van realitzar les Estades en Pràctiques Tutelades.*

TIPUS DE FARMÀCIA	Freqüència	Percentatge (n=77)
Farmàcia comunitària	53	68,8 %
Farmàcia hospitalària	24	31,2 %
Total	77	100 %

## *Tema del treball i lloc on va tenir lloc l'exposició.*

Tema	Lloc d'exposició
1.Maneig de la informació per a la salut	Centre Cívic Rocafonda de Mataró
1.Utilització dels medicaments	Centre Cívic La Sedeta
1.Utilització dels medicaments	Centre Cívic Alguaire (Lleida)
1.Educació al cuidador	Associació de Veïns Iris Sol Casagemas
1.Educació al cuidador	Casal Gent Gran Vall d'Hebron
1.Educació al viatger	Centre Cívic Remolí (Esplugues)
1.Educació al viatger	Centre Cívic Alba Rosa (Viladecans)
1.Prevenió del risc cardiovascular	Centre Cívic Alba Rosa (Viladecans)
1.Prevenió del risc cardiovascular	L'Escorxador de Vilafranca del Penedès
1.Higiene buco-dental	Casa Nostra (Escola)
1.Higiene y cura de la pell	Centre Cívic El Polvorí (Montjuic)
1.Higiene buco-dental	Centre Cívic El Polvorí (Montjuic)
1.Exercici físic, sobrepès i obesitat	Casal Cardener
1.La farmaciola a casa	Casal d'avis de la Barceloneta (aba)
1.Ús i abús de drogues	Centre cultural Terrassa
1.Malaltia de transmissió sexual	No s'ha impartit

## *Coneixements que han assolit els estudiant i percentatge de grups que els han referit.*

Referir 3 indicadors d'aprenentatge que heu assolit (n=8)	
Habilitats de comunicació (llenguatge, registre adequat...)	100 %
Saber presentar una xerrada de promoció de la salut	46,7 %
Treball en equip	46,7 %
Fomentar la participació i interacció amb la població	40 %
Seleccionar coneixements bàsics	26,7 %
Saber respondre a preguntes de la població	20 %
Coneixement complet del tema tractat a l'exposició	20 %
Eines per a valorar el grau de comprensió de la població	6,7 %
Empatia	6,7 %





















## Aportacions del projecte a l'activitat educativa en Atenció Farmacèutica a la població



### *Facultat de Farmàcia*



*Integrar aquesta innovació docent a l'assignatura Estades de la Facultat de Farmàcia de la Universitat de Barcelona. Aquesta activitat formativa en Atenció Farmacèutica es desenvolupa per primera vegada a la nostra Facultat en el marc Universitat – Cooperació al Desenvolupament. Per tant això representa un primer pas d'apropament directe a la població en Atenció Farmacèutica.*



## *Professorat*

- La interdisciplinarietat dels professors participants en l'activitat d'educació a la ciutadania ha enfortit el desenvolupament de l'activitat.



## *Tutors*

- S'han integrat en el desplegament de les activitats educatives d'Atenció Farmacèutica.





## *Alumnes*



- Han rebut formació acurada i han adquirit competències envers comunicació i pedagogia per desenvolupar les sessions educatives adreçades a la població, manifestant un grau de satisfacció elevat.
- Han referit la sensibilització en el paper d'educador sanitari des del Servei d'Atenció Farmacèutica

## *Població*

Ha valorat molt positivament la formació rebuda envers l'Atenció Farmacèutica, identificant al professional farmacèutic com educador per a la salut, càlid i proper, tal i com ho han manifestat a les enquestes de satisfacció.



# ACTIVITATS RELACIONALS

- ***“I Encuentro Nacional de Coordinadores de Estancias en Pràcticas Tuteladas”***

***Finca Pedro Pons, Barcelona.  
27 de juny de 2006***



# ACTIVITATS RELACIONALS

**“III Encuentro  
Nacional de  
Coordinadores de  
Estancias en  
Pràcticas  
Tuteladas”**

***Finca Pedro Pons, Barcelona.***

***19 de juny de 2008***

**Programa de Millora i  
Innovació Docent de  
setembre de 2007**



# ACTIVITATS RELACIONALS

## *objectius generals de la trobada (I)*

- **Consensuar entre els coordinadors els punts clau del pla docent de l'assignatura, per promoure el desenvolupament d'un perfil de competències adequat al farmacèutic assistencial en els àmbits de l'oficina de farmàcia, l'atenció primària i l'hospital.**

# La finalitat és promoure el desenvolupament de la farmàcia assistencial i l'Atenció Farmacèutica

