



Pla de Formació 2014

IRB LLEIDA

MEMORIA ANUAL 2014



Editat: Gener 2015

Amb el suport de:



Edita: IRB LLEIDA
Comissió de Docència

Informat i Aprovat: Comissió de Docència,
Comitè Científic intern,
Comitè Científic Extern,

ÍNDEX

- 1.- Llista d'activitats formatives 2014
- 2.- Memòries de les activitats formatives 2014
- 3.- Proposta de Pla de Formació 2015

1. Llista d'activitats formatives 2014

Activitats formatives	Coordina	Adreçat	Dates
Curs de formació continuada d'investigació	Francisco Ferrezuelo	Investigadors	De gener a desembre
Curs d' actualització de formació en investigació	Joaquim Egea	Investigadors predoctorals	De gener a desembre
Curs d'edició i tractament digital d'imatges per a treballs de recerca	Lluís Surroca	Investigadors i altre personal	Abril
II Jornada d'actualització en malaltia cerebrovascular a Lleida	Francesc Purroy	Investigadors, facultatius i residents	Abril
Curs d'integració d'aplicacions en Microsoft © OLE Object Linking and Embedding (OLE)	Lluís Surroca	Investigadors i altre personal	Juny
II Curso de introducción a las Normas de Buena Práctica Clínica (NBPC) en investigación	Joan Antoni Schoenenberger	Investigadors i àrees de gestió de projectes de recerca	Maig-Juny
Jornada d'acollida als nous investigadors i presentació pla formatiu 2014	Xavier Matías	Investigadors	Abril
Curs de presentació efectiva de treballs de recerca	Ruí Alves	Investigadors pre i post doctorals	Maig
VII Jornada de presentació de treballs de recerca (Retreat)	IRB Lleida	Investigadors Principals i investigadors predoc i postdoc	Juliol
Proteomic Tools for basic and clinical investigation	Joaquim Ros	Investigadors bàsics i clínics	Desembre

2. Memòria de les activitats formatives 2014

CURS DE FORMACIÓ CONTINUADA D'INVESTIGACIÓ PROGRAMA DE SEMINARIS D'INVESTIGACIÓ

Dates

OBJECTIUS GENERALS

Actualitzar coneixements multidisciplinaris en tasques de recerca convidant als investigadors més importants en les diferents àrees d'investigació per a discutir el seu treball

METODOLOGIA

Seminaris

ORGANITZA

IRBLeida

COORDINADOR : Francisco Ferrezuelo

ADREÇAT A

Investigadors

LLOC

Aula 0.22 unitat docent de la facultat de medicina a l'HUAV

HORARI

De 12:00 a 13:00 o de 13:00 a 14:00

PLACES

30

HORES

25 hores

ACREDITACIÓ

No

INSCRIPCIONS

No necessita



Jornada extraordinària memorial Jesus Montoliu

CURS D' ACTUALITZACIÓ DE FORMACIÓ EN INVESTIGACIÓ

L'IRBLLEIDA, com a institut d'investigació capdavanter que volem que sigui, té una obligació i responsabilitat molt important en la formació dels nostres estudiants. Al dia d'avui, la formació d'un estudiant de doctorat requereix que el tutor i el programa de doctorats potenciïn el desenvolupament de diverses capacitats en l'estudiant:

1. La capacitat de manejar-se en un laboratori, executant i planificant experiments. Fomentar aquesta capacitat és el treball del dia a dia del tutor en el laboratori.
2. La capacitat d'estructurar i construir un resum, un pòster, un projecte o article científic basat en el seu treball. Fomentar aquesta capacitat és treball del tutor, que pugues des de l'inici demanar a l'estudiant que s'involucri en aquestes tasques i de la institució de doctorat, que ha de proporcionar als estudiants cursos sobre com desenvolupar aquestes activitats. Aquest any l'IRBLLEIDA té una activitat programada per introduir aquests temes als estudiants.
3. La capacitat d'organitzar-se com un col·lectiu i organitzar esdeveniments científics rellevants per a ells. Fomentar aquesta capacitat és responsabilitat dels estudiants mateixos i de la institució de doctorat. Per contribuir al desenvolupament d'aquestes activitats l'IRBLLEIDA proporciona al col·lectiu d'estudiants de doctorat espai i finançament perquè puguin ells mateixos preparar esdeveniments científics i convidar ponents rellevants per a la seva formació i treball.
4. La capacitat d'estructurar i presentar una xerrada científica. Fomentar aquesta capacitat és, una altra vegada, responsabilitat del tutor, a través per exemple de presentacions durant les reunions de grup, i de la institució de doctorat, a través de programes de seminaris i activitats de presentació pública dirigides especialment als estudiants.
La integració d'aquestes activitats serveix per fomentar en l'estudiant la capacitat de superar-se i generar una mentalitat crítica i el gust per la discussió de temes d'investigació.

De la mateixa manera que l'IRBLLEIDA ha planejat un curs que proporcionarà als estudiants formació específica per als punts 2) i 3), es planteja ara una forma de contribuir a la formació específica dels estudiants per al punt 4).

Per això l'IRBLLEIDA va a iniciar una sèrie de seminaris interns (sota el nom de Curs d'Actualització de Formació d'Investigació) en els quals els estudiants presentessin els seus resultats en el marc de l'IRBLLEIDA. Els detalls i format dels seminaris es detallen més a baix. A més del seu objectiu formatiu per als estudiants, aquesta iniciativa pretén també fomentar la discussió científica dins de l'IRBLLEIDA i que els grups siguin conscients de tota l'activitat investigadora que es realitza en l' Institut. Per tant, i encara que destinada principalment als estudiants, animo ferventment a tot el personal científic de l'IRBLLEIDA a participar en els seminaris, especialment investigadors post-docs i PIs.

Aquesta participació serà molt valuosa per als estudiants ja que els permetrà aprendre diferents maneres de preparar seminaris científics per part d'investigadors més experimentats.

El format del Curs d'Actualització de Formació en Investigació serà el següent:

Objectius: L'objectiu d'aquesta activitat és formatiu i informatiu. Formatiu, perquè assegura que els estudiants de doctorat, al final del seu període de tesi doctoral, siguin capaces d'estructurar una xerrada científica, en engonals, i hagin adquirit capacitat crítica. Informatiu, perquè permet la interacció dels grups del *IRBLLEIDA i funciona

com a plataforma per actualitzar els seus últims avanços científics.

Descripció: Seminari en Anglès de 30-40 minuts de durada més 10-15 minuts de discussió. S'ha dissenyat el curs perquè, entre tots els estudiants de l'IRBLLEIDA i els investigadors voluntaris que vulguin participar, una persona en particular realitzi un seminari a l'any. Aquest disseny permet als investigadors i estudiants tenir suficients resultats nous per presentar i discutir i que no suposi una càrrega de treball excessiva.

Periodicitat: Quinzenals.

Coordinador: Joaquim EGEA

Curs d'edició i tractament digital d'imatges per a treballs de recerca

Del 7 al 28 d'abril

Horari: 15 a 18 hores

1. Curs de formació per a l'ús de programari d'edició i tractament d'imatges

Formació per a l'aprenentatge sobre l'ús de les opcions de retoc i disseny que ens aporta el programari.

2. Objectius de la formació

Al finalitzar aquesta activitat l'alumne serà capaç d'utilitzar el software d'edició i tractament d'imatges mitjançant el retoc fotogràfic digital bàsic i també en l'edició, disseny i maquetació de treballs de recerca.

3. Adreçat a:

Investigadors i personal de suport a la recerca interessat.

4. Metodologia

Seminari sobre les diferents metodologies en retoc digital amb eines informàtiques (Formació pràctica: 10h)

Seminari sobre les diferents metodologies en enquadernació i maquetació d'arxius digitals amb eines informàtiques (Formació pràctica: 10h)

5. Docent

Albert Eritja / Fotògraf i Videògraf
Eduard Blasi / Il·lustrador i Dissenyador

7. Dates / Lloc / Informació

Primera part: 7, 8, 9 i 10 d'abril

Segona part: 22, 23, 24 i 28 d'abril

Lloc: aula 2.07 B, aula d'informàtica de la unitat docent (2a planta part antiga)

Informació: www.irbllleida.cat

8. Programa del seminari

Primera Part: Formació bàsica per a l'edició d'arxius fotogràfics digitals , Albert Eritja

- Dia 1: Introducció inicial a l'edició digital, arxius digitals i formació sobre les eines bàsiques de retoc del programari. Formació en format teòric i pràctic.
 - Eines bàsiques del panell (Tampó, selecció, pinzells, ...).
 - Tipus d'arxius i les seves capacitats.

- Dia 2: Introducció a les eines més complexes de retoc fotogràfic. Reconeixement de les necessitats de retoc i aplicació d'aquestes. Formació mitjançant la pràctica amb imatges.
 - Ajustaments (Contrast, exposició, saturació, equilibri del color, ...).

- Dia 3: Passos a seguir per a la correcta manipulació d'imatges digitals. Utilització de les eines adequades i el procés correcte per al retoc digital. Aplicació de la metodologia i les diferents capacitats del programari.

- Edició pràctica de diferents fotografies i metodologies per a la correcta utilització del programari.

- Eines per a alleugerar o facilitar la feina (Accions, mascara de capa, Mascara d'ajustament, treballar amb les diferents capes.

- Dia 4: Edició fotogràfica. Selecció d'imatges i utilització pràctica de les eines informades en el seminari. Formació pràctica.

Segona part: Formació en disseny i maquetació, Eduard Blasi

- Dia 1: Introducció a les eines bàsiques de disseny i maquetació per a la correcta utilització dels formats d'arxiu, i les capacitats de cadascun d'aquests. Aprendre a utilitzar els vectors. Ex: Vectorització d'un logotip.

- Dia 2: Introducció a les eines complexes d'edició i maquetació. Selecció i manipulació de les imatges. Introducció d'imatges i maquetació de text.

- Dia 3: Metodologia de treball. El correcte procés per a l'edició. Creació i disseny de posters, pdf, ...

- Dia 4: Formació pràctica en disseny i maquetació dels arxius.

JORNADA D'ACTUALITZACIÓ EN MALALTIA CEREBRO VASCULAR A LLEIDA

11 d'abril de 2014

OBJECTIUS GENERALS

Difondre la correcta avaluació, maneig i tractament de l'ictus tant en l'àmbit extrahospitalari com en l'intrahospitalari.

OBJECTIUS ESPECÍFICS

Un cop acabada la jornada els assistents han de saber:

- Conèixer el pla d'Atenció Sanitària a l'ictus a Espanya
- Conèixer el pla d'Atenció Sanitària a l'ictus a Catalunya
- Conèixer l'estructura d'atenció a l'ictus a les comarques de Lleida
- Saber com prevenir l'ictus
- Saber l'actuació més efectiva davant un pacient amb ictus a l'àmbit extrahospitalari
- Conèixer què fa el SEM davant un ictus.
- Conèixer els diferents sistemes d'acollida del SEM en l'àmbit extrahospitalari
- Saber els criteris de fi brinòlisi de l'ictus isquèmic
- Conèixer com diagnosticar de forma efectiva un ictus en la fase aguda
- Conèixer les mesures per a millorar el pronòstic d'un ictus en fase aguda
- Assabentar-se dels actuals coneixements sobre tractament neuroprotector
- Conèixer en quins casos és pot ampliar la fi nostra terapèutica de l'ictus isquèmic en la fase aguda
- Saber la utilitat diagnòstica dels ultrasons tant en la patologia arterial extracranial com la intracranial
- Saber les eines complementàries per a diagnòstic car una hemorràgia cerebral
- Conèixer les situacions en les que un pacient amb una hemorràgia cerebral parenquimatososa es pot beneficiar de rebre tractament quirúrgic
- Conèixer el tractament mèdic de les hemorràgies cerebrals parenquimatoses
- Conèixer les principals proves diagnòstiques que es realitzen en un pacient amb ictus per a saber la seva etiologia
- Saber els principals fàrmacs per a controlar la pressió arterial en la fase aguda de l'ictus
- Conèixer la existència i la utilitat de les Unitats d'ictus
- Conèixer la importància de la infermeria en les Unitats d'ictus.
- Reconèixer quins pacients amb ictus agut es poden beneficiar de rebre teràpia neurointervencionista
- Saber la definença d'atac isquèmic transitori
- Conèixer l'alt risc de recurrència d'ictus després d'un ictus transitori
- Conèixer el millor maneig diagnòstic i terapèutic dels ictus transitoris
- Saber el tractament de prevenció secundària de l'ictus isquèmic i de l'hemorràgic
- Conèixer el paper d'infermeria en l'educació sanitària dels pacients amb ictus
- Conèixer com la infermeria d'atenció primària pot contribuir en el control dels factors de risc vascular després de l'ictus
- Conèixer com la rehabilitació precoç pot millorar el pronòstic dels pacients amb ictus
- Conèixer les principals complicacions psiquiàtriques després de l'ictus: depressió i alteració del comportament
- Conèixer la possible utilitat dels biomarcadors en la isquèmia cerebral

Metodologia: Ponències amb taules rodones posteriors per àrees temàtiques

Acreditació : 80% d'assistència a les sessions
Acreditada amb 0.5 crèdits pel CCFCPS

Hores: 5h

Adreçat a: Facultatius d'atenció primària, rehabilitadors, neuròlegs, metges d'urgències, metges d'urgències extrahospitalàries i metges d'atenció primària. Infermeria d'atenció primària, urgències, urgències extrahospitalàries, Medicina interna i Neurologia, Inves! gadors.

Preinscripcions: www.irbllleida.cat -- formació -- Jornades
Un cop finalitzada la data de preinscripció es publicarà la llista d'admesos a la pàgina web .

Places: 200 (si es supera aquest límit s'admetran als assistents per rigorós ordre de preinscripció)

Lloc: Sala d'actes, Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida

Informació: www.irbllleida.cat -- docencia@irbllleida.cat

Organitza: Secretaria Tècnica de Formació de l'IRB Lleida

PROGRAMA

Divendres, 11 d'abril de 2014

- 9:00-9:10h. Inauguració del curs
- 9:10-9:35h. Situem Lleida dins el Pla Director de la Malaltia cerebrovascular a Catalunya.?. Dr. Miquel Gallofre. Director del Pla MCV
- 9:35-10:00h. Sense coneixement de la malaltia no curem. Ikram Benabdelhak. Eva Ribes. HUAV
- 10:00-10:20h. Atenció extrahospitalària de l'ictus. Dr. A. Plana. CAP Balàfia.
- 10:20-10:40h. Ictus isquèmic, tractament fase aguda: què hem de saber i què haurem de saber. Dr. F. Purroy. HUAV
- 10:40-10:50 h. Discussió
- 10:50-11:20h Coffee Break

•

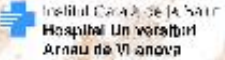



- 11:20-11:40h. Ictus hemorràgic, la ventafocs ja es princesa? Dr. J. Martí. H. Sant Pau.

BCN

- 11:40- 12:00h. Teleictus. Mesura d'equitat territorial. Dr. E. Sanjurjo. H. Tremp
- 12:00-12:20h. Nous reptes en el tractament farmacològic després de l'ictus. Els nous anticoagulants protagonistes. Dr. J. Sanahuja
- 12:20-12:40h. Cirurgia de Caròtida: a qui i quan. Dra N. Torreguitart
- 12:40:12:50h. Discussió
- 12:50-13:20h. Quan és útil la cirurgia en la Malaltia cerebrovascular. Drs. Nogués i V. Martínez.
- 13:20-13:50h. Rehabilitació després de l'ictus. Realitat de l'esperança. Dr. R. Pelayo. H. Guttman
- 13:50-14:00h. Discussió i Cloenda.

Directors de la Jornada: F. Purroy, J. Sanahuja



<p>IRB Leida[®] Institut de Recerca Biomèdica</p> <p> Institut Català de la Salut Hospital Unversitari Arnau de Vilanova</p> <p>II Jornada d'actualització en malaltia cerebrovascular a Lleida</p> <ul style="list-style-type: none"> •9:00-9:10h. Inauguració del curs •9:10-9:35h. Situem Lleida dins el Pla Director de la Malaltia cerebrovascular a Catalunya? <p>Dr. Miquel Gallofre. Director del Pla MCV</p> <ul style="list-style-type: none"> •9:35-10:00h. Sense coneixement de la malaltia no curem. <p>Ikram Benabdelhak. Eva Ribes. HUAV</p> <ul style="list-style-type: none"> •10:00-10:20h. Atenció extrahospitalària de l'ictus. <p>Dr. A. Plana. CAP Balàfia.</p> <ul style="list-style-type: none"> •10:20-10:40h. Ictus isquèmic, tractament fase aguda: què hem de saber i què haurem de saber. <p>Dr. F. Purroy. HUAV</p> <ul style="list-style-type: none"> •10:40-10:50 h. Discussió •10:50-11:20h Cofee Break <p> Instituto de Salud Carlos III</p>		<p>IRB Leida[®] Institut de Recerca Biomèdica</p> <p> Institut Català de la Salut Hospital Unversitari Arnau de Vilanova</p> <p>II Jornada d'actualització en malaltia cerebrovascular a Lleida</p> <ul style="list-style-type: none"> •11:20-11:40h. Ictus hemorràgic, la ventafocs ja es princesa? <p>Dr. J. Martí. H. Sant Pau. BCN</p> <ul style="list-style-type: none"> •11:40- 12:00h. Teleictus. Mesura d'equitat territorial. <p>Dr. E. Sanjurjo. H. Tremp</p> <ul style="list-style-type: none"> •12:00-12:20h. Nous reptes en el tractament farmacològic després de l'ictus. Els nous anticoagulants protagonistes. <p>Dr. J. Sanahuja</p> <ul style="list-style-type: none"> •12:20-12:40h. Cirurgia de Caròtida: a qui i quan. <p>Dra N. Torreguitart</p> <ul style="list-style-type: none"> •12:40-12:50h. Discussió •12:50-13:20h. Quan és útil la cirurgia en la Malaltia cerebrovascular. Drs. Nogués i V. Martínez. •13:20-13:50h. Rehabilitació després de l'ictus. Realitat de l'esperança. <p>Dr. R. Pelayo. H. Guttman</p> <ul style="list-style-type: none"> •13:50-14:00h. Discussió i Cloenda.
--	---	---

Curs d'integració d'aplicacions en Microsoft © OLE

Object Linking and Embedding (OLE)

PROFESSORA: Núria Sans Rosell.

Enginyera informàtica del Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida

OBJECTIUS

OLE és una tecnologia que permet crear documents compostos que contenen informació d'un nombre diferent d'origens. Per exemple un document en un processador de textos OLE pot acceptar un objecte d'un full de càlcul incrustat. A diferència del "cortar / pegar", mètode on la aplicació receptora pot canviar el format de la informació empegada, documents incrustats conserven totes les seves propietats originals. Si l'usuari decideix modificar les dades incrustades, windows carrega la aplicació original i en carrega el document incrustat,.

CONTINGUTS

Els continguts del curs es centraran en cinc temàtiques

1. tractament de textos microsoft word 2010 (4 hores)
2. operacions i funcions des de senzilles a molt complexes, eines d'anàlisi de dades i gràfics amb microsoft excel 2010 (10 hores)
3. generació de consultes amb microsoft access 2010 (6 hores)
4. generació de presentacions amb power point 2010 (2 hores)
5. integració de tot (2 hores)

METODOLOGIA

S'aniran plantejant diferents necessitats i escenaris amb totes les aplicacions que es resoldran amb exercicis pràctics mitjançant la utilització de la tecnologia OLE.

DURADA: 24 hores

DATES: 20,21,22,23,26,27,28,30 de maig i 2,3 de juny

HORARI: de 15 a 17 hores

LLOC: 2.07 B, aula d'informàtica de la 2a planta unitat docent

INSCRIPCIONS: www.irbllleida.cat

II Curso de introducción a las Normas de Buena Práctica Clínica (NBPC) en investigación

6, 15, 21, 28 de Mayo y 4 de junio de 2014

1. Objetivos del curso

- 2.** Introducir a los investigadores clínicos, actuales o potenciales, en el concepto y manejo de las NBPC y más concretamente:
 - Conocer las Buenas Prácticas Clínicas
 - Profundizar en la normativa
 - Conocer los diferentes tipos de proyectos de investigación
 - Saber cómo gestionar los datos de proyectos de investigación
 - Conocer las actuaciones de farmacovigilancia
 - Conocer los trámites para presentar un proyecto de investigación a las agencias estatales
 - Conocer los trámites para presentar un proyecto de investigación al CEIC
 - Conocer la existencia de las unidades de apoyo a la investigación
 - Conocer cómo los Servicios Científico-técnicos dan apoyo en la realización de proyectos de investigación
 - Conocer el papel de enfermería en la investigación
 - Valorar las perspectivas de la industria farmacéutica en la situación actual

Además el curso pretende facilitar la obtención de un certificado habilitante para la realización de ensayos clínicos ya sea como IP o como colaborador.

2. Dirigido a:

Investigadores y otros profesionales implicados o que deseen implicarse en la realización de ensayos clínicos.

3. Metodología

Seminarios teóricos y prácticos. Presentación de un proyecto de EC. Tutoría on line

4. Docentes

Emilio Vargas Castrillon. Farmacología Clínica, Hospital San Carlos
Josep M Arnau de Bolos Farmacología Clínica Hospital Universitari de Bellvitge
Angelica Valderrama, Farmacóloga clínica i miembro del CEIC HUAV
Joan Antoni Schoenenberger, Responsable de Ensayos Clínicos. IRB LLeida. Profesor asociado de Farmacología y presidente del Comitè ètic en Investigació clínica de l'HUAV.
Xavier Gómez-Arbones, epidemiólogo, profesor titular de la UdL.
Montse Martínez. Epidemióloga del IRB LLeida
Jacint Boix. Profesor titular de farmacología de la UdL
Laura Rumi Carrera farmacéutica de los Servicios Científico-Técnicos Farma del IRB LLeida
Verónica Martínez Fabra, Enfermera de los Servicios Científico-Técnicos Farma del IRB LLeida
Irene García Cantariño, Enfermera de los Servicios Científico-Técnicos Farma de l'IRB LLeida

Montse Solanilla Puertolas, Secretaria técnica del CEIC del Hospital Universitario Arnau de Vilanova de Lleida HUAV
Francesc Verges, letrado del CEIC del HUAV
Francesc Ibañez Alarcon. ,CTA de los Servicios Científico-Técnicos Farma del IRB LLeida
Susana Peñuelas Montero. BBRAUN Medical.
Montserrat Martínez, epidemióloga IRB Lleida

5. Fecha, lugar e información

Dies: 6, 15, 21, 28 de Mayo y 4 de junio de 2014

Horario: de 15.30 a 19.30 horas

Información y preinscripciones: www.irblleida.cat

Aula : dia Sala de actos del Hospital Universitario Arnau de Vilanova, resto de días a concretar.

Horas: 16 horas presenciales y 14 horas no presenciales de trabajo a domicilio

Plazas: 30

Fecha límite de inscripción: 5 de mayo

6. Programa del curso

6 de mayo

- Plataforma de ensayos clínicos del Instituto de Salud Carlos III.

Emilio Vargas Castrillón. 2 horas

15 de mayo

- Qué son las Normas de Buena práctica clínica NBPC? **Josep M Arnau de Bolos 2 horas**
- El rol y responsabilidades del investigador y promotor en la investigación clínica independiente. **Josep María Arnau de Bolos**
- Qué busca el promotor que quiere llevar a cabo un Ensayo Clínico EC? Perspectivas de la industria farmacéutica. **Susana Peñuelas Montero. 2 horas**

21 de mayo

- Tipología de los proyectos. Xavier Gómez **2 horas**
- Enfoque estadístico. Montserrat Martínez **1 hora**
- Farmacovigilancia . **Angélica Valderrama 1 hora**
- Monitorización de los estudios y sistemas de calidad. Joan Antoni Schoenenberger **1 hora**

28 de mayo

- Nuevos fármacos: del laboratorio al ensayo clínico. **Jacint Boix 2 horas**
- Soporte en los proyectos de investigación. Papel del servicio de farmacia. **Laura Rumi 1 hora**
- Soporte en los proyectos de investigación Papel de la enfermería. Verónica Martínez e **Irene García Cantariño. 1 hora**

4 de junio

- Presentación de proyectos a las agencias. Francesc Ibañez **2 horas**
- Sistemática de revisión y aprobación de proyectos por el CEIC: qué deben tener en cuenta los IP. Montse Solanilla **1 hora**
- Qué implica la nueva directiva europea sobre EC? Francesc Verges **1 hora**
- Preparación para el diseño de proyectos por parte de los alumnos. JA Schoenenberger **1 hora**

Jornada d'acollida als nous investigadors i presentació pla formatiu 2014

Programa:

15.30- Inauguració de l'acte: Xavier Matías-Guiu, director de l'IRB Lleida

-Presentació dels nous investigadors predoctorals i postdoctorals

-Presentació pla formatiu 2014

16.00- Ponència magistral, Dr. José Manuel Porcel, Investigador principal del grup de Malalties de la Pleura de l'IRB Lleida

“Biomarcadores de derrame pleural maligno”

16.30- Entrega del premi al millor treball de recerca d'un investigador predoctoral i d'un resident adscrits a l'IRB Lleida

17.00- Comiat i petit refrigeri

Data: 29 d'abril de 2014

Horari: 15.30 hores

Lloc: : sala d'actes





Curs de presentació efectiva de treballs de recerca

7 de maig de 2014

1. Objetivos del curso

Actualizar conocimientos y habilidades sobre la presentación de trabajos de investigación

2. Dirigido a:

Investigadores y otros profesionales implicados o que deseen implicarse en la realización de ensayos clínicos.

3. Metodología

Seminarios teóricos y prácticos.

4. Docentes

Olaf Wolkenhauer, head of the Systems Biology & Bioinformatics Department at the Institute of Computer Science

5. Fecha, lugar e información

Dies: 7 de maig de 2014

Horario: de 9 a 13

Información y preinscripciones: www.irbllleida.cat

Aula : 2.24

Horas: 4 horas presenciales

Plazas: 15

Tutoria online

6. Programa del curso

In this course you will learn how to get your message across in publications, conference posters, grant proposals, on your web---page and in oral presentations.

- The role of scientific communication.
- The goal for the paper; how to start
- The five-fold structure of talks, papers, posters, presentations and meetings.
- Choosing a journal
- Structuring the abstract and main text
- Responding to reviews
- US vs. UK English
- Commas, word order, and hedging.
- Positive and active sentences.
- Examples for clarity and brevity
- Writing a cover letter.
- Practical examples and strategies for active learning
- Advice and Internet links for further help

JORNADA DE PRESENTACIÓ DE TREBALLS DE RECERCA **“RETREAT 2014”**

VII Presentation day of research works

June 30 and July 1 2014

Can Boix de Peramola

MONDAY 30

Session I.

Moderator: Saravanan Arumugam

16:00 Loreta Medina, Development and Evolution of Brain

16:15 Daniel Sanchís, Cell Signaling and Apoptosis

16:30 Jordi Tamarit, Biochemistry of oxidative stress

16:45 Xavier Matias-Guiu, Oncologic Pathology

17:00 Rui Alves, Mathematical modeling of metabolic processes

17:15 Coffee Break

Session II.

Moderator: Marta González Duaigües

18:00 Joan Antoni Schoenenberger, Pharmacoepidemiology

18:15 Josep Esquerda, Neuromuscular Experimental Pathology

18:30 Rosa M^a Martí, Oncologic Pathology

18:45 Eva Barallat, Health Care

19:00 Leisure activity: soccer game

21:30 Dinner

22:30 TLA (Truly Leisure Activity)

TUESDAY 1

8:00 Breakfast

8:30 Work meeting: Strategic directions for the Institute

10:00 Poster Session by PhD/MD students with coffee and pastries

Session III

Part I

Moderator: Rosanna Cabré

11:15 José Serrano, Metabolic pathophysiology

11:30 Judith Ribas, Pharmacology Unit

11:45 Jordi Torres, Cell Cycle

12:00 Irene Forcada, Biological Essentials of Mental Disorders

12:15 M^a Ángeles de la Torre, Signaling in yeast

12:30 Albert Lecube, Clinical Immunology and Endocrinology

12:45 Concluding Remarks. Poster certificates and prizes

Group Photo

13:00 Lunch

POSTERS SESSION:

“Role of nf-kb pathway signaling in the regulation of survival motor neuron protein in spinal cord motoneurons “. Arumugam Saravanan

“Flrt proteins are chemorepellent cues for migrating interneurons”
Catherine Fleitas

“Down-regulation of respiratory enzymes in Frataxin-deficient yeast is mediated by metabolic regulators ADR1 and CTH2”. David Alsina

“Obesitat, presència d'arterioesclerosi subclínica, i efectes de la cirurgia bariàtrica. estudi morfològic i hemodinàmic”, Ferran Rius

“EndoG influences heart cellularity and tumor growth by regulating cell cycle progression” Natividad Blasco

“The Mms21 SUMO ligase promotes chromosome segregation from its docking site in the Smc5/6 complex” Andrés Bueno

“Are organisms' proteomes evolutionarily adapted to minimize oxidative damage by environmental O2?” Rui Benfeitas

“Mtl1 preserves the correct mitochondrial function along with cell survival in quiescence by negatively regulating both Tor1 and PKA, independently of Ras2”
Sundaram Venkatraghavan

“Effect of Obstructive Sleep Apnea in severity and short-term prognosis of acute coronary syndrome”. Alícia Sánchez de la Torre

"Conditional deletion of PTEN in CD45-expressing cells leads to development of T-cell lymphoblastic leukemia/lymphoma" Cristina Mirantes

THYMATRON vs. MECTA: comparación de la carga administrada para alcanzar el umbral convulsivo. Isabel Molinero

“Análisis de la conducta suicida desde 2010 hasta la actualidad en la provincia de Lleida” Gemma Montagut

“Measuring biomechanics of abdominal wall closure” Rafael Villalobos
“Analysis of the information received from investigators by clinical trial participants”
Neus Pons

“Estudio de la vulnerabilidad neuronal selectiva en el sistema nervioso central humano”
Rosanna Cabré

The influence of cognitive reserve on psychosocial and neuropsychological functioning in bipolar disorder. Irene Forcada

ORGANIZES:

Teaching Committee

Institut de Recerca Biomèdica de Lleida Fundació Dr. Pifarré.

docencia@irbllleida.cat

Accreditation: Support activity with a minimum percentage of 80%

Site : Can Boix de Peramola Hotel

Addressed to: Principal Investigators and PhD students



PROTEOMIC TOOLS FOR BASIC AND CLINICAL INVESTIGATION

16-17 DESEMBRE

Objectius

Donar la informació de les diferents aplicacions de les tècniques “òmiques” de darrera generació per resoldre problemes en recerca bàsica i clínica.

- Estratègies per descobrir i identificar biomarcadors
- Modificacions post-traduccionals
- Imaging* aplicat a histopatologia
- Aplicacions de la metabolòmica

METODOLOGIA: Ponències (45 min)

Torn de preguntes (15 min)

ADREÇAT a:

Investigadors joves i sèniors , bàsics i clínics

ACREDITACIÓ: Certificat d'assistència

(cal assistència mínima al 80% de les jornades)

16 desembre

9:15

Benvinguda/Welcome

09:30-10:30

SILAC: strategy and examples.

Francesc Canals. V.H. Institut Oncologia

10:30-11:30

Biomarker discovery and SISCAPA technology Francesc Márquez. Bruker España S.A.

Pausa

12:00-13:00

LC/MS Orbitrap technology

Pau Castells. Thermo Fisher Scientific

13:00-14:00

Programmed Cell Death in Humans and Plants:

A Common Signalosome

Miguel Ángel de la Rosa. Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis, cicCartuja, US-CSIC.

Dinar

15:30-16:30

Diagnostic and Therapeutic implications of the Cancer Secretome Josep Villanueva. VH Institut Oncologia.

16:30-17:30

LAESI molecular imaging

Nikos Ekizoglou. Delta Optics-Protea Biosciences

17:30-18:30

Integrated Biology Systems Workflows and tools for Metabolomics and Proteomics Biomarker Discovery and Validation

Jaume Morales. Agilent Technologies

17 de desembre

10:00-11:00

Identification of stress and welfare biomarkers in porcine and bovine. Anna Bassols. Dept. Bioquímica i Biologia Molecular, Fac. Veterinària, UAB.

11:00- 12:00

Analysis of post-translational modifications by CID and ETD fragmentation

Silvia Barceló-Batllo. Unitat de Proteòmica. IDIBELL

Pausa

12:15-13:15

Cellular integrity pathway in *S. cerevisiae*: phosphoproteomic analysis

Maria Luisa Hernáez. Unidad de Proteómica de UCM-PCM

13:15-14.15

An insight into the molecular anatomy of arterial tissue in atherosclerosis by MS Imaging

Gloria Álvarez-Llamas, IIS-Fundación Jiménez Díaz



4. Proposta de Pla de Formació 2015

n	Activitats formatives	Organitza	Coordina	Adreçat	Dates
1	Curs de formació continuada en investigació	IRB LLEIDA	Joaquim Egea	Investigadors	Gener-desembre 2015
2	Curs d' actualització de formació en investigació	IRB LLEIDA	Paco Ferrezuelo	Investigadors pre i postdoctorals	Gener-desembre 2015
3	Jornada d' acollida de nous investigadors	IRB LLEIDA	X. Matias	Investigadors pre i postdoctorals	març-abril 2015
4	Curs de creació i gestió d'aplicacions mòbils per a la recerca	IRB LLEIDA	Lluís Surroca	Investigadors pre i postdoctorals	març-abril 2015
5	Curs de citometria	IRB LLEIDA	Anaïs Panosa	Investigadors pre i postdoctorals	març-abril 2015
6	Curs d'estadística inicial	IRB LLEIDA	Lluís Surroca	Investigadors	maig 2015
7	Curs de reanimació cardiopulmonar nivell bàsic	IRB LLEIDA	Lluís Surroca	Investigadors - infermeria	maig 2015
8	Jornada clínics-bàsics	IRB LLEIDA	Cap docència	Investigadors - residents	juny 2015
9	Curs d'eines per a fer presentacions (lliure office)	IRB LLEIDA	Lluís Surroca	Investigadors	juny 2015
10	IV Jornada de presentació de projectes d' investigació vigents (retrea	IRB LLEIDA	X. Matias	Investigadors	juliol 2014
11	Curs d'utilitats, eines, equips d'us comú	IRB LLEIDA	Jacint Boix	Investigadors pre i postdoctorals	oct-14
12	Curs de genòmica, aplicacions i serveis	IRB LLEIDA	Isu	Investigadors pre i postdoctorals	oct-14

