



Programa científico

Venres 27

18:00 h Recepción

19:00 h **Rede MetalBIO: obxectivos e actuacións previstas para o período 2017-19**

Dr. Marcelino Maneiro (*Coordinador da Rede MetalBIO*)

Sábado 28

10:00 h **Complexos metálicos con ligandos dinucleantes**
Dra. M. Luz Durán Carril (USC – Facultade de Farmacia)

10:15 h **Radiofármacos baseados en complexos metálicos para radioimaxe**
Dr. Ezequiel M. Vázquez López (UVIGO –Facultade de Química)

10:30 h **Helicatos funcionais: unha nova aproximación para o recoñecemento selectivo do ADN e do deseño de metalofármacos**
Dra. Rosa Pedrido (USC – Facultade de Química)

10:45 h **Co-cristais farmacéuticos e agroquímicos**
Dr. Alfonso Castiñeiras (USC – Facultade de Farmacia)

11:00 h **Puntos cuánticos funcionalizados con antídotos de metais tóxicos**
Dra. Ángeles Sánchez (USC – Facultade de Farmacia)

11:15 h **Novas sondas intelixentes para aplicación en imaxe molecular**
Dr. Carlos Platas Iglesias (UDC – Facultade de Ciencias)

11:30 h Descanso

12:00 h **Estudos de novos fármacos para o Alzheimer e cancro**
Dr. Luis M. Botana López (USC – Facultade de Veterinaria)

12:15 h **Ferramentas bioquímicas para o estudo “in vivo” do efecto de compostos metálicos**
Dr. Ramiro Barcia (USC – Facultade de Veterinaria)

16:00 h Co-working coffe

Domingo29

10:00 h **Invesconnecta17: Avaliación, conclusións e perspectivas**
Modera: Dr. Marcelino Maneiro (USC – Facultade de Ciencias)