



# 5º Curso de Genética Humana de la Sociedad Española de Genética

## PROGRAMA

### Día 16 de febrero (Jueves)

- 08:30 – Recogida de documentación
- 09:15 – Presentación del Curso (Santiago Rodríguez de Córdoba)
- 09:30 – Genética en Biomedicina (**Francesc Palau**, Institut de Biomedicina de Valencia, CSIC)
- 10:15 – Variabilidad Genética (**Aurora García-Dorado**, UCM, Madrid)
- 11:00 – CAFÉ
- 11:30 – Regulación expresión génica y genómica comparada (**Jose Luis Gómez-Skarmeta**, Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CSIC), Sevilla).
- 12:15 – Nuevas estrategias, identificación y caracterización de genes responsables de enfermedades (**Joaquín Dopazo**, Centro de Investigación Príncipe Felipe, Valencia).
- 13:00 – COMIDA
- 14:30 – Genoma Mitocondrial (**Julio Montoya**, Universidad de Zaragoza).
- 15:15 – microRNAs (**Miguel Angel Moreno**, Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS), Madrid).
- 16:00 – CAFÉ
- 16:15 – Epigenética (**Manel Esteller**, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL) Barcelona).
- 17:00 – Resumen y Conclusiones. Fin de Jornada

### Día 17 de febrero (Viernes)

- 08:30 – Recogida de documentación
- 09:30 – Diagnóstico genético-molecular. Consejo Genético (**Pablo Lapunzina**, Hospital Universitario La Paz, Madrid).
- 10:15 – Terapia Génica (**Juan Bueren**, CIEMAT, Madrid).
- 11:00 – CAFÉ
- 11:30 – Medicina Individualizada. Farmacogenética (**Montse Baiget**, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona).
- 12:15 – Aspectos legales y éticos del Genoma Humano (**Carlos Romeo**, Universidad del País Vasco, Bizkaia).
- 13:00 – COMIDA
- 14:30 – Neurogenética (**Jordi Pérez-Tur**, Institut de Biomedicina de Valencia, CSIC).
- 15:15 – Genómica y Evolución humana (**Jaume Bertranpetit**, IBE, Institute of Evolutionary Biology (UPF-CSIC), CEXS-UPF-PRBB, Barcelona).
- 16:00 – CAFÉ
- 16:15 – Aproximaciones genómicas al cáncer y al envejecimiento (**Carlos López-Otín**, Universidad de Oviedo).
- 17:00 – Resumen y Conclusiones. Fin del Curso.