

F1401007 Introducción ás técnicas diagnósticas en bioloxía molecular - 20 horas

Lugar de celebración: IES Leixa

Data	Relator/a	Título charla	Contidos
02-09-2014 de 9:00 a 14:00	Jorge Rodríguez Castro Lois Pérez Diéguez	Introdución ás técnicas diagnósticas en bioloxía molecular	Teoría: ADN. Extracción. Conservación-Degradación. Electroforese. Cuantificación Extracción DNA (x5) Preparación 100ml TBE 10x (x5 grupos) 50ml TBE 1x (x5 grupos) Xel de agarosa Grupo 1: 1% Grupo 2, 3 e 4: 2% Grupo 5: 3% Visualización Cuantificación DNA
03-09-2014 de 9:00 a 14:00	Jorge Rodríguez Castro Lois Pérez Diéguez	Introdución ás técnicas diagnósticas en bioloxía molecular	Teoría: PCR Preparación da PCR Programación do termociclador Placa de cultivo Teoría: Hibridación, southern, chips ADN Correr o produto da PCR Visualización mediante UV
04-09-2014 de 9:00 a 14:00	Jorge Rodríguez Castro Lois Pérez Diéguez	Introdución ás técnicas diagnósticas en bioloxía molecular	Colony PCR Programación do termociclador Teoría: PCR en tempo real Visualización mediante UV

05-09-2014 de 9:00 a 14:00	Jorge Rodríguez Castro Lois Pérez Diéguez Patricia Ordóñez Barrosa	Introdución ás técnicas diagnósticas en bioloxía molecular	VISITA CHUF. Sala de PCR
-------------------------------	--	--	--------------------------