

Somos NIÑAS, seremos INVESTIGADORAS



Taller STEM: ¿Cómo somos por dentro? De la célula al organismo

Lugar: Facultad de Medicina

Fecha: 13 de febrero

Hora: 17-19h

Plazas: 8

Público: alumnas del programa STEM Talent Girl, con inscripción previa

Esta actividad se plantea como una práctica de laboratorio en la cual se podrán ver y manipular diferentes muestras de tejido de ratón, hacer tinciones específicas y observarlas al microscopio para diferenciar tejidos sanos de otros tumorales.

Lourdes Valdivia Fernández es Licenciada en Farmacia por la Universidad de Granada. Realizó un máster en I+D de Medicamentos en la Universidad de Granada. Desde entonces lleva trabajando en investigación de nuevas nanoformulaciones de medicamentos. Actualmente se encuentra en el último año de doctorado en Biología Molecular y Biomedicina, por la Universidad de Cantabria, desarrollando nuevas alternativas terapéuticas que combatan los problemas de resistencias frente a enfermedades infecciosas.

Ana Rodríguez Ramos es Graduada en Biotecnología por la Universidad de León. Realizó un máster en Biomedicina Regenerativa en la Universidad de Granada. Posteriormente estuvo un año trabajando en el centro de investigación GenYo (Granada) estudiando alteraciones genéticas en pacientes con artritis reumatoide. Actualmente se encuentra en el segundo año de doctorado en Biología Molecular y Biomedicina por la Universidad de Cantabria, estudiando nuevos nanomateriales para el transporte de fármacos.

Débora Muñoz Guerra es Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citología y Técnico Superior en Laboratorio y Diagnóstico Clínico. Lleva trabajando dos años y medio en investigación en el laboratorio de Nanomedicina IDIVAL-UC.