

Soy Estefanía Baigorria, becaria posdoctoral de CONICET. Trabajo en el tema: Materiales compuestos basados en arcillas modificadas con óxidos de hierro para la descontaminación de Arsénico en aguas subterráneas. En el mes de diciembre realicé una pasantía en el Laboratorio de Sólidos Porosos de la UNSL La pasantía estuvo dirigida por el Dr. Karim Sapag. Durante mi estancia, logré realizar la caracterización morfológica de diferentes materiales compuestos basados en arcillas modificadas con óxidos de hierro, desarrollados en mi trabajo posdoctoral. Estas caracterizaciones, en conjunto con otras realizadas con anterioridad contribuyen al desarrollo de materiales adsorbentes con aplicaciones en remoción de arsénico en aguas contaminadas, tema principal de mi trabajo posdoctoral.

Dra. Estefanía Baigorria

Grupo de Materiales Compuestos Termoplásticos - CoMP

Instituto de Investigaciones en Ciencia y Tecnología de Materiales - INTEMA