



Facultad de Ciencia Veterinarias – UNL | Instituto de Ciencias Veterinarias del Litoral (ICiVet) UNL-CONICET

CIRCUITO 2

Actividades y estaciones que integran el circuito:

“Explorá la Química en Realidad Virtual”

La actividad propone una experiencia inmersiva en un Laboratorio de Química en Realidad Virtual, desarrollada por docentes de Química y el Centro de Innovación Tecnológica (CITec) de la FCV-UNL. La experiencia comenzará con una breve presentación del entorno virtual y una explicación sobre cómo interactuar y utilizar las gafas Oculus Meta Quest 3. Luego, las personas participantes podrán recorrer un entorno tridimensional, identificar materiales de laboratorio, interactuar con objetos, resolver desafíos y aprender de forma lúdica y segura. La propuesta busca acercar la ciencia a estudiantes y público general, promoviendo la curiosidad, el pensamiento crítico y el interés por las disciplinas científicas mediante el uso de tecnologías emergentes. Cada recorrido estará acompañado por un guía.

“La Bomba Maestra: Un viaje al centro de la circulación”

La actividad se desarrollará en el pabellón de Anatomía. Comenzaremos con una actividad teórica sobre el sistema circulatorio, abordaremos la descripción anatómica del corazón, su estructura, conformación externa e interna. Vasos sanguíneos: arterias, venas y capilares. Circulación mayor y menor.

A continuación, realizaremos una actividad práctica con preparados anatómicos de cavidad torácica y corazones con la finalidad de identificar y observar las estructuras previamente descriptas: cámaras cardíacas, surcos, valvas, etc.

Finalizaremos con actividades lúdicas grupales.

Luego de finalizada la clase, los alumnos realizarán una visita guiada al Museo de Anatomía “María del Carmen Miglietta”