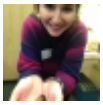
Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

El Edificio de Espejos en Río Piedras [1]

Submitted by Jennifer Lyann Gil [2] on 1 September 2014 - 4:31pm

 [2]

http://www.skyscrapercity.com/showthread.php?t=1385938&page=2

Se preguntarán: ¿qué es el edificio alto de espejos, con una bandera blanca que dice: “UPR”, en la carretera número uno? Ese nuevo edificio es el Edificio de Ciencias Molecular de la Universidad de Puerto Rico, en dónde se están haciendo investigaciones científicas innovadoras.

Tengo la gran oportunidad de trabajar como estudiante sub-graduada en este edificio. Trabajo en laboratorio UPR nanociencia y nanotecnología de los Profesores Dr. Gerardo Morell y Dr. Brad Weiner. Nuestro laboratorio se enfoca en la fabricación de nano materiales en especial nanodiamantes, GQD y nano tubos de carbono para utilizarse en aplicaciones fotovoltaicas, biomédicas , destilación de agua, entre otras. La nanociencia es una ciencia interdisciplinaria cual no es un invento de los científicos sino que existe en nuestra naturaleza.

Trabajar en el edificio Ciencias Moleculares, es una experiencia como ninguna. La arquitectura me deja ver hacia fuera mientras trabajo , no me siento encerrada y me conecta con el medio ambiente. Estaba acostumbrada a trabajar en un laboratorio cerrado cual solo se permitían los científicos del mismo laboratorio. En el nuevo edificio molecular nos da más libertad para conocer otros científicos y sus experimentos. Esto nos permite compartir materiales y conocimientos.

Es un laboratorio interactivo , donde se fomenta que la investigación científica se haga en equipo, compartiendo ideas. Estoy muy contenta por este nuevo espacio que nos brinda la Universidad de Puerto Rico , en el cual resultará en nuevos descubrimientos científicos para un mundo mejor desde Puerto Rico.

Tags:

- nanoscience [3]

Source URL:https://www.cienciapr.org/en/blogs/members/el-edificio-de-espejos-en-rio-piedras

Links
[1] https://www.cienciapr.org/en/blogs/members/el-edificio-de-espejos-en-rio-piedras [2] https://www.cienciapr.org/en/user/jennifer-gil [3] https://www.cienciapr.org/en/tags/nanoscience