

Estudiante de la UDLAP realiza estancia en la University of California at Davis



· *Alumno UDLAP hace investigación en química inorgánica, área poco estudiada en México.*

Maximiliano De la Higuera Macías, estudiante de la Licenciatura en Química de la Universidad de las Américas Puebla, realizó una estancia de investigación en la University of California at Davis, gracias a que obtuvo la beca "Proyecta 100,000", patrocinada por la Comisión México-Estados Unidos para el Intercambio Educativo y Cultural (COMEXUS).

“Durante mi estancia en la University of California at Davis estuve trabajando en el departamento de Química, concretamente en el área de química inorgánica. Lo que ahí realice fue sintetizar nuevos compuestos y a mí me tocó probar con Boro, Fósforo y otros metales como Hierro, Germanio y Magnesio; los resultados que se obtuvieron fueron buenos, porque sí se formaron los compuestos que se querían”, explicó el estudiante de la UDLAP.

Destacó que su experiencia de investigación en ésta universidad estadounidense fue muy positiva debido a que estuvo trabajando con científicos internacionales. “Mi asesor era Ucraniano y mi asesora era Rusa, y gracias a sus conocimientos conocí un área nueva porque en México la inorgánica se estudia poco debido a que es muy cara”, afirmó De la Higuera.

Sobre la beca que obtuvo por parte de COMEXUS, Maximiliano De la Higuera explicó que esta se obtiene a través de un concurso en el cual se evalúan diferentes requisitos entre los que destacan un buen puntaje de inglés, el currículo actualizado, la carta de intención, así como tres cartas de recomendación.

Finalmente, sobre su desempeño durante su estancia, afirmó que recibió felicitaciones principalmente enfocadas a la buena preparación que tuvo en el tema por parte de la UDLAP. “Esto me alienta mucho a continuar con el estudio en el área, sobre todo la enfocada a la química inorgánica porque me abrió otro campo de trabajo”.

