

Politécnico investigará aves endémicas en Canadá

Viajará en agosto,
mes de temporada de patos en ese país

Joel Álava Castillo, estudiante de la carrera de Biología de la Facultad de Ciencias de la Vida, de la Escuela Superior Politécnica del Litoral (Espol), se hizo merecedor de una beca del Programa de Líderes Emergentes en las Américas, del Gobierno de Canadá, para realizar una movilidad a la Universidad de Saskatchewan en este país.

Él formará parte de un equipo de investigación enfocado en el análisis del estrés en aves silvestres mediante la medición de corticosterona, relacionándola con el clima, contaminantes y enfermedades emergentes como la cólera aviar. “Aprenderé técnicas para extracción de muestras tanto de plumas como en sangre y sus respectivos análisis. Además, a relacionar el estado de salud de estas aves frente a eventos como el cambio climático”, mencionó el politécnico, de 25 años.



Politécnico. Joel Álava estará cuatro meses en Canadá.