



---

**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR  
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA  
BOLETÍN DE PRENSA N° 565  
1 de agosto de 2017**

## **Universidad Central del Ecuador reunió a investigadores para capacitación sobre investigación en cambio climático**

Los investigadores Fausto Méndez de la Universidad Nacional de México, UNAM, Norberto Martínez, del Instituto Politécnico Nacional de México, Guillermo Goodrich del Tecnológico Nacional de México y Marco Altamirano, director de la Estación Científica Jury jury Kawsay, dialogaron sobre sus trabajos y próximos acercamientos alrededor del cambio climático y su impacto en anfibios y reptiles.

Los profesionales de la biología, llegaron a la Universidad Central para dictar un curso sobre cambio ambiental a los estudiantes que tenía como objetivo capacitarlos en un programa de investigación que los introduzca a la problemática actual del calentamiento global y las alteraciones de ecosistemas como producto del mismo.

En la estación científica amazónica Jury Jury Kawsay, ubicada en la amazonía ecuatoriana, estos científicos han podido aumentar los datos y conocimientos que poseen acerca de las alteraciones en la vida de anfibios y reptiles debido a la emisión de gases de efecto invernadero. Estos gases atrapan los rayos solares al interior de la atmósfera, lo cual genera el aumento de temperaturas en algunos lugares y el enfriamiento en otros. Estas transformaciones en el clima a nivel mundial, han generado daños en muchos ecosistemas que son de interés para el mundo.

Guillermo Goodrich, planteó la importancia de encaminar los cambios en la diversidad biológica desde jóvenes. “Comenzar a una edad temprana permite estudiar a largo plazo estos aspectos, pero además generar recursos humanos especializados y académicamente muy sólidos para generar soluciones a la problemática del cambio climático”

Fausto Méndez hizo énfasis en que lo que sucede, afecta a toda la humanidad, los cambios actuales en el mundo, están moviendo la dinámica de todos los seres humanos. Hay devastaciones impresionantes, grandes incendios, ciclones más frecuentes e intensos, las lluvias intensas también generan enfriamientos. “Este desequilibrio es un reto para nuestra generación, desde este momento es obligatorio tener una consciencia con el planeta y tomar medidas para los cambios de hábito que nos permita hacer estudios a diferentes niveles que en Ecuador es posible realizar”, expresó.

“Es nuestra obligación social y moral que el conocimiento que hemos generado llegue a un impacto en las políticas públicas. Algunos políticos no reaccionan aún, pues están vinculados a los grandes capitales, así nuestra obligación es primero, hacer presión para el cambio en estas políticas y cumplir con nuestro compromiso con la sociedad.

El encuentro de investigadores, se encamina hacia la solución de problemas en beneficio del planeta, desde un enfoque integral, como la única manera de que las universidades tengan impacto dentro de las políticas públicas y en la comunidad. **C.A.**

