



Video eScience: Visualización y análisis de información mediante modelos tridimensionales

4 de Octubre 2016 Por: [Kenneth Mora Pérez](#) [1]

La dificultad para analizar grandes cantidades de información digital que está interrelacionada se ha convertido en uno de los principales retos, por lo que una de las soluciones se ha enfocado en extender las capacidades del ser humano mediante el uso de herramientas para capturar, editar, almacenar, visualizar y analizar grandes volúmenes de información.

Para esto un grupo de especialistas en computación ha desarrollado un modelo de un ambiente digital en 3d que permite desplegar, editar y analizar en tiempo real grandes cantidades de información para mostrarla de manera más entendible.

De esta forma, a partir de datos proporcionados por el Instituto Nacional de Diversidad, se está desarrollando como caso de prueba, la visualización de diversos tipos de anfibios de Costa Rica así como de los mamíferos de Centroamérica.

Conozca acerca de este proyecto perteneciente al grupo interdisciplinario de eScience en el siguiente video:

Source URL (modified on 04/10/2018 - 08:58): <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/1335>

Enlaces

[1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/kenneth-mora-perez>