03/02/2025



Ciencia&Sociedad

"Intense: Incendios forestales y variabilidad climática en el centro-sur de Chile"

se titula el proyecto que lidera el doctor Martín Jacques, director del Departamento de Geofísica UdeC, e integra un equipo de investigadores de la casa de estudios junto a otras entidades nacionales e internacionales.

Diario Concepción

el centro-sur de Chile, con espedio titulado "Incendios forestales y estos factores influyen en la propagación e intensidad de los incenmación que permita reducir sus

tor del Departamento de Geofísica dad del tiempo atmosférico y del clima en escalas de tiempo que van desde unos días hasta varias se-

Esta investigación, adjudicada férico-incendios y complementar el saber actual acerca del efecto les, es decir, en escalas de tiempo ACADÉMICO DE GEOFÍSICA UDEC LIDERA EL TRABAJO

Investigación local analizará el impacto de los eventos meteorológicos extremos en el desarrollo de incendios forestales en el centro-sur de Chile

Aportar información que permita reducir impactos ecológicos, sociales y económicos de los siniestros es lo que se pretende con este proyecto científico que recientemente adjudicó recursos desde el concurso Fondecyt Regular



régimen de incendios forestales en la zona centro-sur de Chile, ya que norte y su contenido de humedad en

centro sur parece modular la propagación e intensidad de los incendios, por lo que aún faltan estudios detallados sobre la complejidad esrológicos extremos. Y que aborde la complejidad que presenta la combinación de variables atmosféricas, diferencias geográficas, de tipos de suelo y estado de la vegetación, enguntas centrales: ¿hasta qué punto en diferentes subregiones del centrosur de Chile? y ¿de qué manera la meatmosféricos de mayor frecuencia temporal, modula la evolución de

Villagrán, del Laboratorio MidGEO, de la UdeC; Francisco de la Barrera, de la Facultad de Ciencias Ambientales, UdeC; Álvaro González, de la drés Holz, de Liberal Arts & Sciences, de la Portland State University.

