

Ergonomía UdeC: foco en la persona que aborda los incendios

Ergonomía celebró durante 2022 sus 50 años de desarrollo como disciplina en la UdeC.

Una historia que partió en abril de 1972 cuando se conformó el primer equipo interdisciplinario del área y se creó lo que se llamó Laboratorio de Biología del Esfuerzo. Así se dio vida a un trabajo local con reconocimiento e impacto regional, nacional e internacional cada vez más amplio y consolidado, que en 2018 se concretaron como un Departamento adscrito a la Facultad de Ciencias Biológicas y que dirige el doctor en Ergonomía Felipe Meyer.

Investigación de impacto

Cinco décadas en que desde sus inicios se han vinculado con el rubro forestal y en los últimos 25 años han trabajado particularmente en torno a los incendios forestales y el factor

humano, cuenta el investigador.

En esta trayectoria, relata, han estudiado el fenómeno a través de distintos proyectos y colaborado tanto con empresas como con el sector público, donde el esencial foco de la investigación que han realizado ha estado en brigadistas forestales en cuanto a su comportamiento y respuestas ante el combate de incendios forestales.

Un trabajo académico de resultados tremendamente potentes, cuyo potencial ha sido altamente posible de materializar.

Sobre ello, resalta que "a partir de las investigaciones se crearon perfiles físicos, psicológicos y médicos de brigadistas forestales". De esta manera, durante años, se ha producido y aportado conocimientos y herramientas clave para la selección de personal calificado para

esta tan arriesgada como vital y regularmente necesaria labor.

En este escenario, la misión y motivación que manifiesta el doctor Meyer sobre el Departamento de Ergonomía UdeC y el trabajo de su plantel es que "nuestro gran interés es que el factor humano se pueda desarrollar dentro del mundo de los incendios forestales, que su trabajo sea valorado y que mientras estén combatiendo no queden expuestos o no sufran ni accidentes ni ningún otro tipo de problema".

Misión y motivación que también está sobre la base de la organización y desarrollo de la próxima "Jornada internacional: gestión de incendios y factor humano".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: ERGONOMÍA UDEC

EN 2018 ERGONOMÍA UDEC se consolidó como Departamento en la Facultad de Ciencias Biológicas.

