

GUÍA DE RESUMEN

**Título: Se sugiere como máximo una extensión de 15 palabras
(Arial 14 - negrita)**

Nombre[s] Apellido[s]¹, Nombre Apellido[s]² y Nombre Apellido[s]³

1 Nombre del Autor: Afiliación, dirección, ciudad, país (e-mail y celular)

2 Nombre del Autor 1: Afiliación, dirección, ciudad, país (e-mail y celular)

3 Nombre del Autor 2: Afiliación, dirección, ciudad, país (e-mail y celular)

RESUMEN

El resumen del artículo o trabajo inédito puede ser enviado tanto en español, portugués o inglés. El resumen deberá enviarse en formato MS Word. No debe exceder las 300 palabras y tampoco puede contener referencias, bibliografía, viñetas, imágenes o gráficos. (Arial 11, justificado, tamaño hoja A4, interlineado 1,0, margen izquierdo 3, superior, derecha e inferior 2). Su contenido debe referirse a un artículo de investigación, tecnología, innovación, sostenibilidad o experiencia operativa que contribuya al desarrollo óptimo de ventilación de minas. Puede utilizar esta misma plantilla para redactar el resumen. La fecha límite para la recepción de resúmenes es el **31 de enero del 2026** y debe ser enviado al correo electrónico: papers.ventilacion@unsch.edu.pe

Elija una categoría de tema (1, 2, 3, 4) que describa mejor su artículo o trabajo y declárela en esta sección:

1. Ingeniería de ventilación

- 1.1 Gestión de ventilación de minas
- 1.2 Proyectos de ventilación
- 1.3 Casos de estudios de ventilación de minas
- 1.4 Análisis y optimización de ventilación
- 1.5 Ventilación de túneles
- 1.6 Ventilación en minas de carbón
- 1.7 Refrigeración de minas
- 1.8 Planificación de ventilación en minas metálicas

2. Seguridad, salud ocupacional y aspectos ambientales

- 2.1 Gestión de aire, gases, calor y polvo
- 2.2 Prevención de incendios y explosiones
- 2.3 Plan de contingencias y refugios mineros
- 2.4 Auditoria de ventilación
- 2.5 Otros

3. Automatización y diseño computacional de ventilación

- 3.1 Modelamiento numérico y simulación de ventilación
- 3.2 Ventilación bajo demanda (VOD)
- 3.3 Automatización e innovación de ventiladores

- 3.4 Minería 5.0
- 3.5 Inteligencia artificial

4. Casos especiales

- 4.1 Ventilación en minas profundas
- 4.2 Ventilación de infraestructura especial subterránea (polvorines, talleres, comedores, otros)
- 4.3 Equipos eléctricos a batería
- 4.4 Ventilación en minería a cielo abierto con tajos profundos
- 4.5 Migración de maquinarias diésel a maquinarias eléctrica
- 4.6 Enfriamiento electrónico en llantas de volquetes de gran tonelaje
- 4.7 Otros