

CONAMET SAM VALDIVIA 2019

DEL 3 AL 7 DE NOVIEMBRE



Universidad Austral de Chile
Conocimiento y Naturaleza



SOCHIM
Sociedad Chilena de
Metalurgia y Materiales



Asociación
Argentina de
Materiales

19° CONGRESO INTERNACIONAL DE METALURGIA Y MATERIALES CONAMET/SAM 2019

Les hacemos la cordial invitación a participar en el Congreso Internacional de Metalurgia y Materiales **CONAMET- SAM 2019**. El congreso se realizará en la ciudad de Valdivia, Chile. La ciudad de Valdivia es una ciudad de ríos y humedales con diversas actividades culturales, cartelera de eventos y gran variedad de servicios turísticos, donde es obligatorio navegar en una de las tantas excursiones por los ríos.

TÓPICOS

1. Metalurgia extractiva
2. Fundición, solidificación y soldadura
3. Pulvimetalurgia
4. Metalurgia física, tratamientos térmicos y transformaciones de fase
5. Degradación de materiales, corrosión y métodos de protección
6. Películas delgadas y superficies
7. Propiedades mecánicas
8. Tribología y desgaste
9. Materiales cerámicos, refractarios y vítreos
10. Materiales de construcción
11. Materiales poliméricos
12. Materiales sustentables
13. Biomateriales
14. Materiales compuestos
15. Materiales nucleares y efectos de la radiación en los materiales
16. Materiales nanoestructurados
17. Materiales para aplicaciones energéticas
18. Materiales semiconductores, superconductores, magnéticos, iónicos y otros
19. Técnicas de caracterización de materiales
20. Simulación computacional de materiales
21. Materiales en la antigüedad y Educación en Ciencia de Materiales

CRONOGRAMA

Recepción de resúmenes:

Hasta el 31 de Marzo de 2019

Inicio de las acreditaciones e inauguración

Domingo 3 de noviembre

Inicio de las sesiones

Lunes 4 de noviembre, por la mañana

Cierre del Congreso con un almuerzo/cena de camaradería

Jueves 7 de noviembre,



conamet-sam-valdivia.cl