



## CERTIFICADO DE APROBACIÓN ACTIVIDAD DE EXTENSIÓN ACADÉMICA

**JOSÉ IGNACIO MALDONADO SANDOVAL**  
aprobó el Diplomado  
**“DIPLOMADO EN MINERÍA RESPONSABLE”.**

La referida Actividad de Extensión Académica del CENTRO DE MINERÍA PUCV, fue impartida por los relatores señores Constanza Aguirre Rodríguez, Douglas Aitken, Bárbara Alcayaga Salgado, Pablo Andrade Blanco, Verónica Baquedano Cortés, Victoria Belemmi Baeza, Ezio Simone Costa Cordella, Orlando De La Vega Luna, Lilian Denham Martini, Karin Eggers Gutiérrez, Juan Faúndez Allier, Jocelyn Fraser, Alejo Gutiérrez Viñuales, Cathryn Maccallum, Isabel Madariaga Cuneo, Daniela Serra Maggi, Marcela Sepúlveda Palominos, Pablo Vidal Castillo y Cristina Fernández Lira en Valparaíso, entre el 1 de octubre de 2021 y el 22 de enero de 2022, con un total de 91 horas cronológicas.

JOSÉ MALDONADO obtuvo una calificación final de 6,2 y un 93% de asistencia.

Mabel Keller Mena  
Directora de Cooperación Técnica  
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Bajo Resolución AEA N° 231/2021  
Esta actividad es de nivel universitario. No obstante lo anterior,  
no es conducente a grado, título, postgrado o postítulo.

Valparaíso, 24 de febrero de 2022.



Verificador online

80776e2c10c28b12ac7205f1851e114bbd58a93d1c089a8a6d914