



CERTIFICADO DE APROBACIÓN ACTIVIDAD DE FORMACIÓN CONTINUA

FRANCISCO JAVIER CÁRDENAS CARTES
aprobó el Curso
“EXCEL AVANZADO APLICADO A LA INGENIERÍA”.

La referida Actividad de Formación Continua de la ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL, fue impartida en modalidad “A Distancia”, entre el 13 de noviembre y el 10 de diciembre de 2023, con un total de 20 horas pedagógicas.

FRANCISCO CÁRDENAS obtuvo una calificación final de 100.

Angélica Casaletti Loyola
Directora de Formación Continua y Empleabilidad
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Bajo Resolución AEA N° 282/2023
Esta actividad es de nivel universitario. No obstante lo anterior,
no es conducente a grado, título, postgrado o postítulo.

Valparaíso, 10 de enero de 2024.



Verificador online