

Hola a tod@s:

Esperando que Uds. y familias se encuentren bien, les queremos hacer llegar información sobre la posibilidad de desarrollar sus memorias o Tesis sociales en el contexto de comunidades indígenas.

Dichas Tesis o Memorias se orientan al “Aprendizaje basado en comunidad, ABC”, donde se aborda un problema que se origina en una comunidad indígena, y lo logran resolver utilizando las competencias que le entrega su especialidad en el área de ingeniería o ciencias pertinente. Ejemplos de estas memorias tenemos: En geología: **“Influencia de los Procesos Geológicos en la Cosmovisión Mapuche, entre Concepción y Chiloé”** y en Ingeniería eléctrica: **“Sistema de gestión de agua acoplado a una micro-red para comunidades mapuche”**, entre otros.

Para desarrollar estas memorias o tesis de grado se ha realizado como primera fase un llamado a los(as) académicos(as) interesados(as) a ser profesores(as) guías, con lo cual tenemos respuesta por el momento de algunos Profesores/as de los Departamentos de Ing. Eléctrica, Ingeniería Civil e Ingeniería Química, Biotecnología y Materiales¹. Eso no limita a que profesores y alumnos de otros departamentos puedan postular a este llamado.

Por otra parte, se ha contactado tanto a comunidades indígenas como a instituciones regionales o comunales (universidades, ONG, etc.) que se relacionen o ya estén trabajando con dichas comunidades para elaborar una propuesta del tema que llevará a cabo el(la) estudiante. Con ellos podemos elaborar propuestas de temas de memorias de tesis.

Para estas memorias o tesis la FCFM, por medio del Programa de Pueblos Indígenas, entregará un apoyo que consiste en un aporte máximo de \$1.200.000 (pagadero en 2 cuotas, siendo la segunda cuota supeditada a un informe de avance aprobado por el(la) profesor(a) guía para cubrir algunos de los gastos del estudiante en el periodo de desarrollo de su memoria o tesis de grado. Las memorias o tesis, de ser posible, deberían incluir trabajo en terreno en las comunidades y es recomendable que incluya una institución regional (Universidad, ONG, etc.).

Los(as) estudiantes interesados(as) deberán enviar el formulario adjunto indicando el área de su memoria o tesis en la cual están interesados, Boletín de Notas, CV y carta de motivación a pueblosindigenas@ing.uchile.cl. La fecha de postulaciones es hasta el 30 de abril de 2020.

Se dará prioridad a los(as) estudiantes que sean indígenas, y/o hayan tomado cursos de cultura y/o lengua indígena y/o estudiantes que tengan experiencia en trabajos comunitarios.

¹ Consultar por dichos profesores a pueblosindigenas@ing.uchile.cl.

Anexo B

Formulario de postulación del estudiantado a Memorias o Tesis en comunidades indígenas

Nombre del estudiante		
Carrera que cursa		
Título de la Memorias o Tesis a la que postula		
Pertenece o se identifica con alguna etnia	Sí____ ¿Cuál? _____	NO____
Cursó alguna asignatura de cultura y/o lengua indígena	Sí____ ¿Cuál? _____	NO____
Tiene experiencia en trabajos comunitarios	Sí____ Descríbalo _____	NO____