



Estimado Profesor Mauricio Solar,

Le escribo en representación de Huawei, la empresa china más grande presente en Chile y líder global en la industria de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), para invitarlo a participar en la segunda versión de Seeds for the Future Chile, que busca promover el intercambio de conocimientos y aportar al desarrollo de los estudiantes chilenos en el ámbito TIC.

Estamos organizando este programa Seeds for the Future por segunda vez en Chile, para que un grupo de 10 estudiantes de distintas universidades del país haga una pasantía en China durante dos o tres semanas. La gira se realizará a la sede central de Huawei ubicada en la ciudad de Shenzhen, ocasión en la cual los estudiantes podrán aprender acerca de las últimas innovaciones en materia TIC y conocer cómo opera una compañía multinacional. El programa también contempla una visita a la ciudad de Beijing, donde los alumnos tendrán un acercamiento con el idioma y la milenaria cultura china.

Dada que Universidad Técnica Federico Santa María es prestigiosa y reconocida por la calidad de su enseñanza en el ámbito de las Tecnologías de la Información y Comunicación, queremos invitar a los alumnos destacados de su institución a que participen en Seeds for the Future Chile 2019.

La idea es que usted recomienda a 10 alumnos destacados (hombres y mujeres) para que participen en el proceso de selección (los estudiantes deben escribir un ensayo de 1 carilla como máximo, en inglés, y los que pasen a la siguiente etapa debe exponer y/o responder preguntas acerca del siguiente tema: “Desafíos de Chile en materia TIC y visión respecto del intercambio tecnológico y de conocimiento entre Chile y China”).

Le recordamos que buscamos alumnos de excelencia y que estén motivados por vivir esta experiencia. Es importante recordar que es requisito fundamental que los estudiantes tengan pasaporte vigente y dominio del inglés, ya que toda la pasantía en China se realizará en este idioma.

Nos pondremos en contacto con usted durante la próxima semana para saber si a la Universidad Técnica Federico Santa María le interesa formar parte de esta experiencia. En caso de que tenga

preguntas acerca de este programa o de Huawei en general, por favor no dude en contactarme.

Con mucho gusto lo atenderé.

Saludos cordiales,

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO SEED FOR THE FUTURE

El programa se realizará del 21 de abril al 3 de mayo de 2019* (las fechas y el programa pueden tener cambios, en caso de que exista fuerza mayor o algún otro inconveniente).

Contenido del programa:

- a) Introducción al idioma mandarín y la cultura china: A través de un curso especializado impartido en y por profesorado de la Universidad del Lenguaje y la Cultura de Beijing (Beijing Language and Culture University, BLCU).
- b) Cursos y talleres en TIC: Cursos especializados de última generación dictados por expertos profesores de HUAWEI Authorized Network Academy en la casa matriz de HUAWEI Technologies.
 - a. Internet móvil (aplicaciones y tendencias de desarrollo)
 - b. Tipos de redes
 - c. Experiencia en el servicio de voz en redes 3G
 - d. Experiencia en el servicio de datos en redes 4G
 - e. Redes inteligentes (aplicaciones y tendencias de desarrollo)
 - f. Voz sobre IP / Video llamadas
 - g. Experiencia FTT x VOD / IPTV
 - h. Proceso Nube / Ducto / Terminal
 - i. Cómputo en la Nube (desarrollo, seguridad, almacenamiento).
 - j. Terminales de última generación