



COLEGIO SUIZO DE SANTIAGO:

En la senda de convertirse en el primer colegio verde de Chile

Desde su fundación, uno de los sellos característicos del Colegio Suizo de Santiago es el de estar desarrollándose constantemente. Así, por ejemplo, en 2009 se terminó la construcción de un moderno edificio de Enseñanza Media que alberga la Matura bilingüe. Otro ejemplo de este constante crecimiento se dio en 2011 cuando se graduó la primera promoción de Matura, máximo diploma de Enseñanza Secundaria en Suiza, que abrió a los egresados las puertas de las universidades en Suiza, la Unión Europea y Estados Unidos.

En la actualidad, el Colegio Suizo de Santiago está trabajando en un nuevo proyecto: quiere convertirse en el primer colegio en Chile que sea energéticamente autosuficiente de forma completa, a través de la mejora de su infraestructura e introducción de nuevas tecnologías limpias. Además, busca enriquecer la educación ambiental en el colegio y conseguir la certificación "Verde" ante el Ministerio de Medio Ambiente.

El concepto de "Colegio Suizo Verde" es impulsado por la dirección del colegio, un grupo entusiasta de apoderados con experiencia en el desarrollo de energías renovables no convencionales, una decena de profesores cautivados por el potencial pedagógico del proyecto y representantes del Centro de Alumnos y el Centro de Padres.

Además de reducir el impacto ambiental y robustecer la imagen innovadora, pionera y ecológica de la institución, esta

La entidad de educación fue fundada en 1939 y celebra su 75° aniversario este año.



En el Colegio Suizo se están emprendiendo diversas iniciativas de carácter ecológico.

EL MERCURIO

iniciativa ofrece una excelente plataforma para involucrar a profesores y alumnos en investigaciones y procesos aplicados de enseñanza.

OBJETIVOS CLAROS

Entre los objetivos de esta iniciativa se cuentan el alentar la enseñanza vinculando las materias a casos "reales", reducir los consumos eléctricos, calóricos, de frío, de agua y de agua caliente. También se busca conseguir la autosuficiencia



energética, probar la eficiencia de diversas soluciones tecnológicas, alcanzar la sustentabilidad (agua, residuos, capacitación), disminuir los

costos operativos y promover características de lo que se conoce como "Swissness" como innovación, investigación, sistema de educación de calidad,



fiabilidad, calidad, eficiencia energética, sustentabilidad y sensibilidad para la protección del medio ambiente, entre otros.

El Colegio Suizo de Santiago fue fundado en 1939. Gracias a su nivel académico, su atmósfera familiar y su carácter multicultural, goza de gran prestigio en Chile y, con ello, también es un fiel representante de Suiza y los valores que definen la Swissness.

En una época en la que los problemas políticos europeos también alcanzaban a Chile, familias suizas tradicionales en Santiago (como los Dünner, Isliker, Bittig, Flueller, Hegetschweiler o los Küpfer) quisieron fundar un colegio propio de habla alemana, al que no afectarían esos desórdenes. El día 3 de abril de 1939 se iniciaron las clases, al aire libre. Luego, se construyó un chalet en el terreno del Club Suizo y, más adelante, se compró una casa que se convirtió en una escuela primaria que albergara a casi 50 alumnos. Pese a los escasos recursos,

el alumnado creció en pocos años a más de cien, distribuidos en kindergarten y seis cursos de educación básica. De la gran cohesión que existió en la colonia Suiza durante los años de guerra (recordemos que el país era neutral en el conflicto), surgió al lado del colegio la construcción de un nuevo club, una piscina y el refugio en Lagunillas.

En 1976, bajo la dirección de Hans Münstermann, el colegio obtuvo el estatus de Escuela Bilingüe, con la posibilidad de impartir todas las asignaturas en alemán, excepto castellano e historia y geografía de Chile.

La creciente demanda de matrículas a causa de los extraordinarios resultados llevó a la resolución de permitir el crecimiento paulatino de la comunidad escolar a 600 estudiantes y a la adecuación de la infraestructura a las nuevas condiciones.

Desde entonces, la infraestructura ha ido creciendo hasta convertirse en el colegio moderno y funcional que es hoy.

PROYECTOS CLIMÁTICOS Y MEDIOAMBIENTALES:

En beneficio del planeta

El proyecto MAPS (Mitigation Action Plans and Scenarios) que se realiza en Chile con el apoyo de Suiza es un proyecto gubernamental chileno apoyado por siete ministerios (Relaciones Exteriores, Hacienda, Transportes y Telecomunicaciones, Agricultura, Energía, Medio Ambiente y Minería) que busca generar, analizar y validar información, modelación e investigación sobre las trayectorias de emisiones de gases de efecto invernadero en Chile.

El MAPS busca generar información de buena calidad acerca de acciones relacionadas con el cambio climático a base de escenarios y opciones factibles de realizar. También permite ofrecer una gama de opciones concretas en términos de políticas públicas compatibles con los objetivos de desarrollo nacional.

Otro de los objetivos que persigue el MAPS es que las partes interesadas que juegan un rol clave en el país sean informadas de los posibles escenarios y opciones en cuanto a acciones relacionadas con el cambio climático. Además se persigue que la información relevante contribuya al cumplimiento de los compromisos internacionales de cambio climático, y al mismo tiempo, al aumento de la competitividad y potencial de desarrollo. El último de los objetivos del proyecto tiene que ver con que el público general esté más consciente e informado acerca del cambio climático y las opciones de mitigación del mismo

MAPS Chile y CALAC son solo dos acciones en el ámbito del cambio climático y protección del medio ambiente que se están aplicando en nuestro país con el decidido apoyo de Suiza.



EL MERCURIO

que existen en el país. El origen del proyecto MAPS se remonta a la iniciativa "Escenarios de Mitigación de Largo Plazo", desarrollado en Sudáfrica entre 2005 y 2008. Fruto de positivas evaluaciones nacionales e internacionales del proceso y los resultados del proyecto, el año 2010 surgió la iniciativa MAPS Internacional: un programa de trabajo para apoyar a países en desarrollo la elaboración de planes que sean compatibles con los desafíos del cambio climático y contribuyan a reducir

las emisiones de gases de efecto invernadero. Actualmente se desarrollan proyectos MAPS en Brasil, Chile, Colombia y Perú. Suiza apoya el desarrollo de MAPS en Chile y en Perú con fondos de la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación, COSUDE, entre los años 2012 y 2016.

PROYECTO CALAC

Otro proyecto en el que participa la cooperación Suiza-COSUDE es el Programa Clima

y Aire Limpio en Ciudades de América Latina (CALAC), el que busca fomentar la eficacia y rapidez de la reducción de contaminantes del aire perjudiciales para la salud humana y mitigar el cambio climático mediante la aplicación de filtros de partículas de motores diésel (DPF).

El programa respaldará la alianza de las principales ciudades de América Latina que se comprometan a tomar medidas rápidas y hacer una diferencia en dos frentes a la vez: la salud pública y el clima, beneficiando a los más vulnerables. La intervención promoverá la cooperación Sur-Sur capitalizando el intercambio de conocimientos de una exitosa asociación chileno-suiza que viene de larga data.

En términos prácticos, el programa busca la reducción de emisiones de partículas ultrafinas y carbón negro en el sistema de transporte público integrado de Santiago (Transantiago). También busca disminuir las emisiones de partículas ultrafinas y carbón negro en el sistema de transporte público integrado de Bogotá (Transmilenio) y formar una alianza de ciudades que promoverá acciones rápidas para mitigar el cambio climático y la contaminación del aire.

Esta iniciativa contribuye a los objetivos de la Coalición del Clima y Aire Limpio, una plataforma internacional creada para reducir los contaminantes climáticos de vida corta. A la fecha, Chile, Colombia, Perú y Suiza son miembros de la coalición.



Muchas felicidades a la Comunidad Suiza en su día nacional.

Gratuiert der Schweiz zu Ihrem 723. Geburtstag.

Cuando el tiempo importa, cada segundo cuenta. Ascensores Schindler (Chile) S.A.



Schindler