





Les deux documents portent sur l'**axe 6** du programme : **Innovations scientifiques et responsabilité**

Vous expliquerez en **espagnol** pendant cinq minutes maximum lequel des deux documents illustre à votre sens le mieux l'axe proposé.

### **Documento A**

“El aumento de la temperatura global está pasando factura a los glaciares sudamericanos, que durante las últimas décadas han ido perdiendo masa y extensión. Según varias investigaciones efectuadas por científicos alemanes y franceses con el uso de imágenes satelitales, el derretimiento provocó que los glaciares andinos hayan disminuido casi un metro al año desde 2000.”

*El Mostrador, 11/02/2020*

Modèle CCYC : ©DNE

Nom de famille (naissance) :  
(Suivi s'il y a lieu, du nom d'usage)

Prénom(s) :

N° candidat :

N° d'inscription :



Né(e) le :

(Les numéros figurent sur la convocation.)

1.1

## Documento B

**SANTIAGO**

**SÁBADO 13 · ABRIL**

**— GRAN FORO ABIERTO —**

**SITUACIÓN DE LOS GLACIARES EN CHILE Y LA URGENCIA DE PROTEGERLOS**

**AGUA ES VIDA**

**EXTRACTIVISMO NO!**

**MINERAS FUERA!**

**LOS GLACIARES Y SUS AMBIENTES ¡NO SE TOCAN!**

**EN EL MARCO DEL SEGUNDO ENCUENTRO DE TERRITORIOS EN DEFENSA DE LOS GLACIARES**

**PANEL DE EXPERTOS:** Francisco Ferrando (Doctor en Geografía, Profesor de Hidrología y Glaciología del Depto. De Geografía de la FAU, Universidad de Chile), Jorge Aranda (Investigador del Centro de Derecho Ambiental de la Universidad de Chile, Magister en derecho mención Derecho Público Universidad de Chile, Candidato a Doctor en Derecho, Universidad de Brasilia), Catherine Medina (Geóloga, Magister en Ciencias, Tecnología e Innovación, Docente Universidad Santo Tomás, Experta en Criósfera), Sebastián Ruiz (Biotecnólogo, Magister en Ciencias Antárticas, Candidato a Doctor Geografía PUC, Estudio en ambientes y recursos hídricos de montaña), Camila Zárate (Egresada de la Escuela de Derecho de la Universidad de Chile y Vocera del Movimiento por el Agua y los Territorios (MAT) zona Centro), Hans Fernández (Geógrafo y Dr (c) en Geografía de la UC, tema de especialización es la geomorfología y geocronología de deglaciación de los Andes semiáridos).

**AGRUPACIONES DE COMUNIDADES CON SUS GLACIARES AFECTADOS**

**ANÁLISIS Y REVISIÓN DE LOS PROYECTOS DE LEY DE PROTECCIÓN DE GLACIARES**

**AUDITORIO**  
**FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO**  
**UNIVERSIDAD DE CHILE / 10 A 14:00 HORAS**  
Av. Portugal # 84 esquina Marcoleta / cercanías del Metro U. Católica

**INVITA Y ORGANIZA**  
Coordinador de Territorios en Defensa de los Glaciares  
Campaña Glaciares Libres  
CON EL PATROCINIO DEL  
Departamento de Geografía | Facultad de Arquitectura y Urbanismo | Universidad de Chile

**GLACIARES LIBRES**

**FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO**  
**UNIVERSIDAD DE CHILE**

**DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA**

<https://www.ecologistasenaccion.org/120412/informe-autorizaciones-de-pesticidas-prohibidos/>

Las plagas : *ici, les invasions d'insectes.*