



Instructivo:

Cómo integrar la firma digital en el Libro de Clases Digital



Dpto. Soporte y TIC

¿Por qué se debe firmar el libro de clases digital?

La resolución exenta n° 30 publicada por el Mineduc el 14 de Enero 2021, indica que los establecimientos educacionales **deben realizar la transición del libro físico al libro de clases digital**, para lo cual se deben contemplar varios ítems, dentro de los cuales se encuentra **la firma electrónica digital en el libro**.

Para realizar este instructivo debes:

- **Contar** con tu Clave única
- **Tener a mano** tu celular o tablet.
- **Instalar previamente** en tu celular o tablet la **APP Google Authenticator** 
- Tiempo estimado: 15 minutos.



Ministerio de Educación/Gobierno Digital

Si el sistema presenta problema comuníquese con nosotros escribiendo al siguiente correo mesa.ayuda@mineduc.cl

Ingreso funcionarios

Ingresar con ClaveÚnica

Listado de trámites disponibles

Trámites destacados



POSTULACIÓN PROGRAMA "LICEOS BICENTENARIO DE EXCELENCIA", AÑO 2023

Iniciar →

Otros trámites



Actualización Registro de docentes traspasados

[Mas información](#)

Iniciar con Clave Única →



Aviso otros trámites digitales del Ministerio de Educación

Estimado usuario, para acceder a los otros trámites digitales del Ministerio de Educación vaya directamente a [tramites2.mineduc.cl](#) o haga clic en Más Información y será redireccionado.

[Mas información](#)

Iniciar trámite



Obtener verificador de identidad para el libro de clases digital (Completo)

Iniciar con Clave Única →

Paso 1: Ingresa a tramites.mineduc.cl y elige la opción "Obtener verificador de identidad para el libro de clases digital (Completo).

Paso 2: Acceda a su cuenta, iniciando sesión con su RUN y contraseña Clave Única correspondiente.



The screenshot shows the ClaveÚnica login interface. At the top left is the ClaveÚnica logo. At the top right are three buttons: a moon icon, 'A-', and 'A+'. The main heading is 'Tramites Mineduc'. Below it are two input fields: 'Ingresa tu RUN' and 'Ingresa tu ClaveÚnica'. There are two links: 'Recupera tu ClaveÚnica' and 'Solicita tu ClaveÚnica'. A large blue button labeled 'INGRESA' is centered below the links. At the bottom, the text 'Ayuda al 600 360 33 03' is displayed.





Ministerio de Educación/Gobierno Digital

Si el sistema presenta problema comuníquese con nosotros escribiendo al siguiente correo mesa.ayuda@mineduc.cl

Bienvenido/a, Sergio Felipe ▾

Iniciar trámite

Bandeja de Entrada (1)

Sin asignar

Historial de Trámites (1)

Paso N° 1: Registre sus datos

Trámite: Obtención de Clave para el Libro de clases electrónico

Nombre

Sergio Felipe Donoso Novoa

Run

16625080-3

Email

donososer@gmail.com

Ingrese su número celular, utilizando este formato: +569xxxxxxx

+56982585376

Registre sus datos

Paso 3.1: Escriba su correo electrónico (se sugiere utilizar el correo personal) y número de celular; posteriormente, seleccione la opción "Registre sus datos".



Ministerio de Educación/Gobierno Digital

Si el sistema presenta problema comuníquese con nosotros escribiendo al siguiente correo mesa.ayuda@mineduc.cl

Bienvenido/a, Sergio Felipe ▾

Iniciar trámite

Bandeja de Entrada (1)

Sin asignar

Historial de Trámites (1)

Paso N° 1: Registre sus datos

Trámite: Obtención de Clave para el Libro de clases electrónico

Nombre

Sergio Felipe Donoso Novoa

Run

16625080-3

Email

donososer@gmail.com

Ingrese su número celular, utilizando este formato: +569xxxxxxx

+56992585376

Registre sus datos

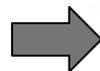
Tenga presente que al presionar el botón "Siguiente" se enviará un código de seguridad de 6 dígitos a su correo electrónico.

siguiente

Paso 3.2: Después de completar el paso anterior, visualizará un mensaje que le señalará la recepción de un código de seguridad en el correo electrónico entregado. Para avanzar, proceda a hacer clic en la opción "Siguiente".

Paso 4: Acceda a su correo electrónico personal, y localice el código de seguridad de 6 dígitos que le ha sido enviado.

Ejemplo del correo que recibirá con el código



**Estándar de Datos
para la Educación**



Estimado/a **Sergio Felipe Donoso Novoa,**

Junto con saludar y en relación al trámite "Obtención de Clave para Libro de Clases Digital" **ID 1005466**, informamos el código de verificación a ser ingresado en la plataforma SIMPLE:

375464

Atentamente,



Paso 5: Introduzca el código de seis dígitos, y proceda a pulsar la opción "Validar código".



Ministerio de Educación/Gobierno Digital

Si el sistema presenta problema comuníquese con nosotros escribiendo al siguiente correo mesa.ayuda@mineduc.cl

Bienvenido/a, Sergio Felipe ▾

Iniciar trámite

Bandeja de Entrada (1)

Sin asignar

Historial de Trámites (1)

Paso N° 2: Ingrese los códigos enviados

Trámite: Obtención de Clave para el Libro de clases electrónico

Ingrese el código de 6 dígitos enviado a su correo electrónico

Validar código

En caso de que no haya recibido el código en su correo electrónico, favor revise su carpeta de spam, sin embargo, puede solicitarlo nuevamente presionando el botón "Solicitar código".

Solicitar código



Ministerio de Educación/Gobierno Digital

Si el sistema presenta problema comuníquese con nosotros escribiendo al siguiente correo mesa.ayuda@mineduc.cl

Bienvenido/a, Sergio Felipe ▾

Iniciar trámite

Bandeja de Entrada (1)

Sin asignar

Historial de Trámites (1)

Paso N° 2: Ingrese los códigos enviados

Trámite: Obtención de Clave para el Libro de clases electrónico

Ingrese el código de 6 dígitos enviado a su correo electrónico

Validar código

En caso de que no haya recibido el código en su correo electrónico, favor revise su carpeta de spam, sin embargo, puede solicitarlo nuevamente presionando el botón "**Solicitar código**".

Solicitar código

Código validado exitosamente, presione el botón "**Siguiente**" para continuar.

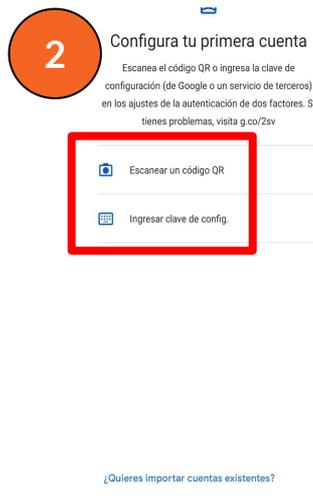
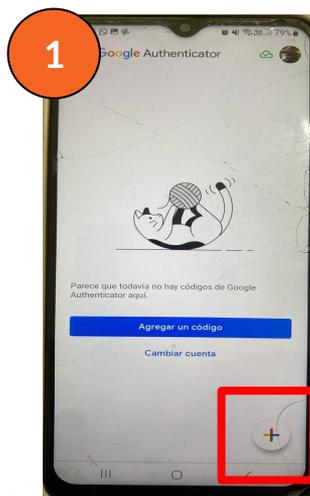
Volver

siguiente

Paso 6: Después de ingresar el código de seguridad, el sistema le informará que la validación se ha realizado con éxito.

Paso 7:
Abre la *app* Google Authenticator, y escanea el QR presionando el signo más.

Verifica que el correo electrónico sea el mismo que se entregó al inicio de la inscripción, y luego presiona en validar el código.



4  **Ministerio de Educación / Gobierno Digital**

Si el sistema presenta problema comuníquese con nosotros escribiendo al siguiente correo mesa.ayuda@mineduc.cl

[Bienvenido/a, Sergio Felipe](#)

- Iniciar trámite
- Bandeja de Entrada (1)
- Sin asignar
- Historial de Trámites (1)

Paso N° 3: Sincronice su clave dinámica

Trámite: Obtención de Clave para el Libro de clases electrónico



Ingrese a su aplicación de autenticación para escanear el siguiente código QR con su teléfono celular, tablet o computadora. Para mayor información sobre los pasos a seguir, revise el siguiente [instructivo](#).

Ingrese el código de 6 dígitos que muestra su dispositivo

Validar código

Volver



Iniciar trámite

Bandeja de Entrada (1)

Sin asignar

Historial de Trámites (1)

Paso N° 3: Sincronice su clave dinámica

Trámite: Obtención de Clave para el Libro de clases electrónico



Ingrese a su aplicación de autenticación para escanear el siguiente código QR con su teléfono celular, tablet o computadora. Para mayor información sobre los pasos a seguir, revise el siguiente [instructivo](#).

Ingrese el código de 6 dígitos que muestra su dispositivo

Validar código

Volver

Paso 8: Ingrese el código entregado en la *app* y luego presione la opción validar código.





Ministerio de Educación/Gobierno Digital

Si el sistema presenta problema comuníquese con nosotros escribiendo al siguiente correo mesa.ayuda@mineduc.cl

Bienvenido/a, Sergio Felipe ▾

Iniciar trámite

Bandeja de Entrada (1)

Sin asignar

Historial de Trámites (1)

Paso N° 3: Sincronice su clave dinámica

Trámite: Obtención de Clave para el Libro de clases electrónico



Ingrese a su aplicación de autenticación para escanear el siguiente código QR con su teléfono celular, tablet o computadora. Para mayor información sobre los pasos a seguir, revisar el siguiente [instructivo](#).

Ingrese el código de 6 dígitos que muestra su dispositivo

507757

Validar código

[Código validado exitosamente](#), presione el botón "Confirmar" para continuar.

Volver

Confirmar

Paso 9: En caso de que el código sea correcto, el sistema le notificará que la validación se ha realizado con éxito. Proceda a hacer clic en "Confirmar" para finalizar el proceso.



Ministerio de Educación

Ministerio de Educación/Gobierno Digital

Si el sistema presenta problema comuníquese con nosotros escribiendo al siguiente correo mesa.ayuda@mineduc.cl

Bienvenido/a, Sergio Felipe ▾



Iniciar trámite

Bandeja de Entrada (1)

Sin asignar

Historial de Trámites (1)

Proceso Completado con Éxito

Su verificador de identidad se encuentra correctamente sincronizado con el Ministerio de Educación

Volver

Finalizar



Estándar de Datos
para la Educación

Estimado/a **Sergio Felipe Donoso Novoa**,

Junto con saludar y en relación al trámite "Obtención de Clave para Libro de Clases Digital" **ID 1005466**, informamos que este proceso se ha completado **exitosamente**.

Atentamente,

© Centro de Innovación, Av. Libertador Bernardo O'Higgins 1583, Piso 10. Santiago de Chile



Paso 10: Una vez verificado que todo esté en orden, presione "Finalizar".

Por último, recibirá un correo electrónico confirmando que el proceso se ha realizado exitosamente.



Cómo ingresar tu Firma digital en Schooltrack

Dpto. Soporte y TIC



Idioma actual: Español de Chile  Español 

Acceso usuarios

[¿Olvidaste tu contraseña?](#)

[Recuérdame](#)

Iniciar sesión

Acceso a

 MediaTrack

Paso 1: Accede a Schooltrack utilizando tu nombre de usuario y contraseña.



Paso 2: Ve a la sección de asistencia y atrasos. Luego, haz clic en la opción "Firma de toma de asistencia".

Libro de Clases

Macarena Cáceres SchoolTrack

Inicio / Libro de Clases / Asistencia y Atrasos

Asistencia y Atrasos Firma de toma de Asistencia

Ocultar cursos

15/03/2024

1-C Hora: 6 - Tecnología (1-C)

Clase impartida Asistencia registrada

P Presente V Presente virtual A Ausente T Tarde J Justificado

	1 - Aldunate Ramos Antonio Livio	P
	2 - Álvarez Antúnez Agustín Ignacio	P
	3 - Araya Carreño Montserrat Antonia	P

schooltrack.sscmanquehue.cl/stwa/webaccess2#

Paso 3: Elige el curso y el día en que deseas realizar la firma. Luego, haz clic en la opción "Firmar".

Libro de Clases

Macarena Cáceres SchoolTrack

Inicio / Libro de Clases / Asistencia y Atrasos

Asistencia y Atrasos Firma de toma de Asistencia

Filtros

Fecha Desde: 15/03/2024 Fecha Hasta: 15/03/2024 Sin Firmar Firmar Todo **Aplicar Filtros**

<input type="checkbox"/>	Curso	Asignatura	Bloque Horario	Profesor	Fecha	Estado	Firmar
<input type="checkbox"/>	1-C	Tecnología	Hora:6	Cáceres Latorre Macarena Paz			Firmar
<input type="checkbox"/>	2-D	Tecnología	Hora:10	Cáceres Latorre Macarena Paz	2024-03-15	Sin Firmar	Firmar
<input type="checkbox"/>	2-C	Tecnología	Hora:11	Cáceres Latorre Macarena Paz	2024-03-15	Sin Firmar	Firmar
<input type="checkbox"/>	2-B	Tecnología	Hora:5	Cáceres Latorre Macarena Paz	2024-03-15	Sin Firmar	Firmar
<input type="checkbox"/>	3-D	Tecnología	Hora:12	Cáceres Latorre Macarena Paz	2024-03-15	Sin Firmar	Firmar
<input type="checkbox"/>	3-A	Tecnología	Hora:8	Cáceres Latorre Macarena Paz	2024-03-15	Sin Firmar	Firmar

schooltrack.scccmanquehue.cl/stwa/webaccess2#divFirma



Paso 4: Introduce tu RUT y el código verificador proporcionado por la aplicación Google Authenticator.



Libro de Clases

- Asistencia y Atrasos
- Conducta
- Horario
- Informes LCD

Macarena Cáceres SchoolTrack

Verificador de Identidad Digital

Verifica tu Identidad Digital

Ingresa a tu aplicación **Autenticador** del Gobierno de Chile, copia el código e ingresa tus datos:

Rut:
XXX...XX-X

Código:

Verificar

Cerrar

4-C Tecnología Hora:5 Cáceres Latorre Macarena Paz 2024-03-06

Estado	Firmar
Sin Firmar	Firmar



Paso 5: Revisa los datos para verificar su precisión y así completar tu registro.

Libro de Clases

- Asistencia y Atrasos
- Conducta
- Horario
- Informes LCD

Macarena Cáceres SchoolTrack

Verificador de Identidad Digital

Verifica tu Identidad Asistencia registrada y firmada digitalmente con éxito

Ingresa a tu aplicación **Autenticador** del Gobierno de Chile, copia el código e ingresa tus datos:

Rut:
18934060-5

Código:
9 7 6 0 0 2

Verificar

Cerrar

Estado	Firmar
Sin Firmar	Firmar

4-B Tecnología Hora:11 Cáceres Latorre Macarena Paz 2024-03-06 Sin Firmar Firmar

Dudas e inquietudes



Si tienes alguna pregunta, por favor comunícate directamente con tu Jefe directo para coordinar el apoyo en terreno.

Para cualquier consulta adicional, no dudes en contactarnos escribiendo a soporte@ssccmanquehue.cl



Instructivo:

Cómo integrar la firma digital en el Libro de Clases Digital



Dpto. Soporte y TIC