



## Instructivo CMAT 12 de septiembre de 2020

El Campeonato Escolar de Matemáticas 2020 se desarrollará en línea, 12 de septiembre, 26 de septiembre y 17 de octubre.

Este instructivo corresponde a la fecha del 12 de septiembre.

### Requerimientos:

1. PC y una cámara para fotografiar la prueba o un celular que permita descargar y subir las pruebas al servidor.
2. Hoja blanca o de cuaderno para desarrollar los problemas de la prueba: En esta hoja debes escribir tus datos como nombre, Rut, nivel (curso) y número de pregunta que estás desarrollando, en la esquina superior izquierda de cada una de las hojas utilizadas. Las pruebas no legibles no podrán ser revisadas.
  - a) Si eres alumno de enseñanza media debes separar las preguntas en distintas hojas.
  - b) Si eres alumno de enseñanza básica debes separar el ítem de alternativas del ítem de la pregunta de desarrollo. O sea, las primeras 7 preguntas deben estar juntas, separadas de la parte de desarrollo.

[Video: Formato Charly y como subir tu prueba](#)

3. Lápices (idealmente que permitan capturar la imagen en buena calidad, se recomienda lápices blandos 2B o 2HB).
4. Convertidor a PDF. En el siguiente link podrás conocer algunas aplicaciones que te permitirán convertir tus archivos a PDF y aprender a utilizarlas (Sólo debes subir un archivo por prueba, caso tengas dos o mas hojas, estas deben quedar en el mismo archivo).

[Video: cómo usar IlovePDF JPG a PDF](#)

[Video: Cómo unir PDF con IlovePDF](#)

[Video: Cómo usar CamScanner JPG a PDF](#)

[Video: Cómo unir PDF con CamScanner](#)

### Horarios

1ro-2do	medio:	13:45	a	15:15	individual,	15:45	a	17:45	grupal
7mo-8vo	básico:	14:00	a	15:30	individual,	16:00	a	18:00	grupal
3ro-4to	medio:	14:15	a	15:45	individual,	16:15	a	18:15	grupal

### Cronología CMAT Piloto 29 de agosto

1. Las y los estudiantes deben crear su cuenta de usuario en <https://cmat.charly.io/>
2. Según el horario señalado anteriormente, las y los estudiantes que ya tengan su cuenta creada, podrán acceder a la prueba en la plataforma <https://cmat.charly.io/>.

[Video: Cómo crear tu cuenta en Charly](#)

[Video: Cómo rellenar tus datos en Charly](#)

3. Los datos que debe registrar son:



- Nombres
  - Apellido Paterno
  - Apellido Materno
  - Rut
  - Correo electrónico
  - Número de teléfono de contacto (+56 [código de área 9 o 2] [número telefónico de 9 dígitos]) (ejemplo +56912345678 o +56212345678)
  - Sede
  - Colegio
4. Ingresando al formulario de la prueba encontrarás una sala virtual de Microsoft Teams de cada nivel, donde podrás recibir las indicaciones generales y comunicarte con los comodines de tu nivel.
  5. Si tienes dudas sobre el enunciado de alguna pregunta, debes formularlas de manera escrita, en la sala virtual de Microsoft Teams, vía el chat. Te puedes desconectar y conectar a la sala, cuantas veces lo consideres necesario.

[Cómo entrar a la sala de preguntas de Teams](#)

[Vídeo recomendaciones sobre como hacer tus preguntas](#)

6. La hora de término de cada prueba será la que se indica en el horario.
7. Una vez finalizada la prueba individual debes subir esta prueba en el mismo formulario de <https://cmat.charly.io/> en formato PDF (no se permiten otros formatos) en un solo archivo. Tendrás 10 minutos extras para poder subir la prueba caso sea necesario.
8. La prueba grupal comenzará según el horario indicado. El proceso será similar, solo que esta vez estarán disponibles las pruebas grupales por nivel. El capitán de cada equipo debe inscribir a su equipo y el nombre de su equipo para rendir esta prueba. Para esto debe conocer los datos de sus compañeros de equipo.
9. La hora de término de cada prueba será la que se indica en el horario.
10. Una vez finalizada la prueba grupal, esta la debes subir en formato PDF. El capitán subirá la solución a nombre del grupo. Por tanto, se espera que la solución sea entregada solo una vez por equipo, y no por cada integrante del mismo. Tendrán 10 minutos extras para poder subir la prueba caso sea necesario.

#### **Profesores delegados:**

- A las 14.30 horas comenzará una reunión de profesores delegados de los colegios participantes, donde se abordará algún tema matemático de interés.
- Cuando comience la prueba grupal, a las 16 horas, los profesores delegados serán invitados a una reunión académica.

#### **Consultas:**

Todas las consultas se deben realizar el correo [cmat@usach.cl](mailto:cmat@usach.cl).

#### **Recomendaciones:**

Estar atentos a la página del CMAT y Facebook del CMAT.

[www.cmat.cl](http://www.cmat.cl)

<https://www.facebook.com/CMATChile>

Youtube CMAT Rincon Matemático