



MAA AMC

American Mathematics Competitions

- ✓ Organiza la **Asociación Matemática de EE.UU**
- ✓ **Más de 75 países** participantes.
- ✓ Premiación según ranking mundial y premiación según ranking nacional (**particulares y estatales**)
- ✓ Certificado de participación **para estudiantes y colegios.**



**COMPITE CON EL MUNDO: ¡MÁS DE 75 PAÍSES,
UN SOLO DESAFÍO MATEMÁTICO, Y EL TALENTO PERUANO
EN EL ESCENARIO INTERNACIONAL!**

✉ competencias@ebinaria.com 🌐 www.ebinaria.com ☎ 908837263/ 979722323



MAA AMC

American Mathematics Competitions



PRESENTACIÓN

La **American Mathematics Competitions (MAA AMC)** es una competencia organizada por la **Asociación Matemática de Estados Unidos (Mathematical Association of America)**. Este programa abre las puertas a todos los **estudiantes peruanos** para acceder a una serie de **exámenes y materiales curriculares de E.E.U.U.**

Esta competencia en la actualidad es **reconocida por las admisiones universitarias de todo el mundo** porque brinda a los estudiantes un fortalecimiento en sus capacidades matemáticas a través del sistema de **educación STEM** (Science, Technology, Engineering and Mathematics).

Esta competencia, en la actualidad, se realiza en **78 países**, de los cuales destacan: **Estados Unidos (país organizador), Canadá, México, Reino Unido, China, India, Singapur, Australia, Brasil, Alemania, Corea del Sur, Japón, Vietnam, Francia, Nueva Zelanda, Sudáfrica, etc.** En el caso del **Perú** el responsable es el **Mg. Jorge Tipe**, y la organización local está a cargo de **Binaria Matemática**.

BENEFICIOS

- **Acceso a una prueba internacional con la participación de 78 países.**
- **Certificado digital de participación** por parte de la **Asociación Matemática de Estados Unidos para todos los estudiantes.**
- **Certificado digital de participación para todos los colegios** que presenten delegación.
- En el caso de que un **colegio** obtenga a través de sus alumnos, una suma de **puntajes sobresalientes**, la **Asociación Matemática de Estados Unidos** emitirá **diplomas** por tal logro. Asimismo la organización local otorgará **trofeos**.
- **Premiación internacional por parte de la Asociación Matemática de Estados Unidos.**
- **Premiación nacional en modalidad particular y estatal por parte de Binaria Matemática.**

- Al ser la AMC reconocida por las admisiones universitarias de todo el mundo, en el caso de los **alumnos que desean presentarse a universidades de Estados Unidos y de otras partes del mundo**, los diplomas obtenidos en las competencias de este programa constituyen un **gran beneficio en el proceso de solicitud**.
- **Seminarios virtuales de preparación para todos los participantes.**

PARTICIPACIÓN

Las reglas de participación de las competencias **AMC 8, 10 y 12** son las siguientes y aplican para todos los países participantes (los grados han sido adaptados al sistema escolar peruano).

- **AMC 8:** estudiantes que estén en **1° y 2° de secundaria** o en grados inferiores durante el año escolar 2025 y, además, que tengan 14 años y 6 meses o menos el día de la competencia (22 de enero de 2026).
- **AMC 10:** estudiantes que estén en **3° y 4° de secundaria** o en grados inferiores durante el año escolar 2025.
- **AMC 12:** estudiantes que estén en **5° de secundaria** o en grados inferiores durante el año escolar 2025.
- **AIME (American Invitational Mathematics Examination):** Se podría considerar la **segunda etapa para los programas de la AMC 10 o AMC 12**. La AIME es por invitación, es decir, solo participan los alumnos invitados por la organización central (Asociación Matemática de Estados Unidos), estos alumnos son los que obtienen los mayores puntajes de todo el mundo en las competencias AMC 10 y AMC12.

Importante: Note que según estas reglas está permitido que un estudiante participe en más de una competencia. Por ejemplo, un estudiante de 2° de secundaria puede participar en AMC 8 y AMC 10 a la vez. Otro ejemplo, un estudiante de 4° de secundaria puede participar en AMC 12 (no está obligado a participar en AMC 10).

FECHAS

Las competencias AMC 8, 10 y 12 son libres para cualquier alumno que cumpla los requisitos de participación. Las fechas de las competencias de la AMC 2025 - 2026 son:

- **AMC 8: 22 de enero de 2026.**
- **AMC 10 y AMC 12: 13 de noviembre de 2025.**
- **AIME: febrero 2026.**

SEDES

Las competencias AMC 8, 10 y 12 se llevarán a cabo en simultaneo a nivel nacional en las siguientes sedes:

SEDE NORTE



CHICLAYO
I.E.P. JORGE BASADRE
 Dirección: Vicente de la Vega 1060



PIURA
I.E.P. EULER
 Dirección: ca. Leoncio Prado #98,
 Sechura

SEDES CENTRO



LIMA
UNIVERSIDAD DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA - UTEC
 Dirección: Jr. Medrano Silva 165, Barranco



AYACUCHO
ACADEMIA ENIGMATIC
 Dirección: Av. Ramón Castilla 425.



HUANCAYO
I.E.P. UNIÓN
 Dirección: Calle Santa Rosa 446
 Palián - Huancayo
 (A unas cuadras de la UPLA)



HUAHAZ
I.E.P. INTEGRAL
 Dirección: Jr. Yungay N°365 Independencia.

SEDES SUR



AREQUIPA
I.E.P. VECTOR
 Dirección: José Luis Bustamante y Rivero
 04009



ICA
I.E.P. JOSE CARLOS
MARIATEGUI
 Dirección: Calle Cascabel 680 - Urb
 San Martin de Porres, Ica



PUNO
I.E.P. CRAMER
 Dirección: Jr. 4 de noviembre 548

Todas las pruebas se llevarán a cabo en el horario de las **4:00 p. m. en sus respectivas sedes**. Los alumnos que obtengan la clasificación para la **AIME**, deberán venir a **Lima** a dar esta prueba, la cual se llevará a cabo en la **Universidad de Ingeniería Tecnología (UTEC)**. Para la **AIME**, **Binaria Matemática** realizará simulacros y seminarios de preparación para todos los clasificados.

CARACTERÍSTICAS DE LAS PRUEBAS

IMPORTANTE: Todas las pruebas se tomarán en idioma español.

- **AMC 8:** es una prueba de **25 preguntas de opción múltiple para un tiempo de 40 minutos**. El material que se cubre en el AMC 8 incluye temas de un plan de estudios típico de matemáticas en los primeros grados de educación secundaria. Los posibles temas incluyen, entre otros, los siguientes: conteo y probabilidad, estimación, razonamiento proporcional, geometría elemental, incluido el teorema de Pitágoras, visualización espacial, aplicaciones cotidianas y lectura e interpretación de gráficos y tablas. Además, algunas de las últimas preguntas pueden incluir funciones y ecuaciones lineales o cuadráticas, geometría de coordenadas y otros temas tradicionalmente cubiertos en un curso de álgebra inicial.
- **AMC 10:** es una prueba de **25 preguntas de opción múltiple para un tiempo de 75 minutos**. El material que se cubre en el AMC 10 incluye los siguientes temas: álgebra elemental, geometría plana y geometría del espacio incluyendo fórmulas de área y volumen, teoría elemental de números y probabilidad elemental.
- **AMC 12:** es una prueba de **25 preguntas de opción múltiple para un tiempo de 75 minutos**. El material que se cubre en el AMC 12 son todos los temas que se cubren en el AMC 10 añadiendo trigonometría, álgebra avanzada y geometría avanzada (no se incluye cálculo en el AMC 12).

RECURSOS Y PREPARACIÓN

- **Pruebas anteriores AMC 8:**
https://artofproblemsolving.com/community/c3413_amc_8
- **Pruebas anteriores AMC 10:**
https://artofproblemsolving.com/community/c3414_amc_10
- **Pruebas anteriores AMC 12:**
https://artofproblemsolving.com/community/c3415_amc_12ahsme
- **Para descargar pruebas anteriores con sus soluciones pueden ingresar al siguiente enlace:** <https://maa-amc.org/students/study-space/>
- **Binaria Matemática brindará seminarios virtuales de preparación para las 3 modalidades (AMC8, AMC10 y AMC12).** Los horarios, fechas y enlaces de conexión aparecerán en la plataforma de inscripción.

INSCRIPCIÓN

Las inscripciones se realizará únicamente a través de nuestra plataforma de inscripciones: amc.inscriba.com, en las siguientes fechas:

DESDE EL 13 DE OCTUBRE HASTA EL 9 DE NOVIEMBRE DE 2023.

INSCRIPCIÓN POR DELEGACIÓN

1

Cada tutor(a) deberá ingresar a nuestro sistema de inscripción: amc.inscriba.com

- Crear usuario y contraseña para poder registrar a su delegación.

Recomendación:

- En usuario, coloque un correo activo en Gmail.
- En contraseña, utilice su DNI para que sea fácil recordarla.

2

Ingresar nuevamente a la plataforma con el usuario y la contraseña creados para completar el registro de su delegación. El tutor podrá ingresar al sistema las veces que sea necesario (mientras no haya subido ningún voucher o comprobante de pago) hasta completar la lista de toda su delegación, además el sistema le permitirá corregir, agregar o modificar la lista de sus estudiantes. **El llenado de datos estará disponible en el sistema hasta el 9 de noviembre.**

3

Una vez completado los datos de toda la delegación **sin errores en los programas, año de nacimiento, nombres y apellidos**, puede pasar al siguiente paso, el cual será subir al sistema el comprobante de pago. El mismo sistema le indicará el monto a pagar por el total de estudiantes inscritos. (Los medios de pago lo podrá visualizar en la siguiente hoja).

4

Una vez enviado el comprobante de pago, **a partir del 10 de noviembre**, el tutor podrá ingresar al sistema a **descargar las credenciales** de sus estudiantes. Las credenciales deberán ser impresas y entregadas a sus alumnos el día de la prueba. **Es NECESARIO que los alumnos tengan sus credenciales para ingresar a sus respectivas sedes.**

INSCRIPCIÓN INDIVIDUAL

1

Cada estudiante deberá ingresar a nuestro sistema de inscripción: amc.inscriba.com

- Crear usuario y contraseña para poder registrar su participación.

Recomendación:

- En usuario, coloque un correo activo en Gmail.
- En contraseña, utilice su DNI para que sea fácil recordarla.

2

Ingresar a nuestro sistema de inscripción para registrar todos sus datos. Una vez completado sus datos sin errores deberá subir al sistema el comprobante de pago. (Los medios de pago lo podrá visualizar en la siguiente hoja).

3

Una vez enviado el comprobante de pago, **a partir del 10 de noviembre**, el estudiante podrá ingresar al sistema a **descargar su credencial**. **Es NECESARIO que los alumnos tengan sus credenciales para ingresar a sus respectivas sedes.**

INVERSIÓN

INSCRIPCIÓN POR DELEGACIÓN	INSCRIPCIÓN INDIVIDUAL
Inscripción por alumno	Inscripción por alumno
S/ 28.00 (\$ 8.00)	S/ 40.00 (\$ 12.00)

Tarifa de participación: La participación en la American Mathematics Competitions (AMC) implica el pago de una tarifa establecida por la Mathematical Association of America (MAA), organización responsable del concurso a nivel mundial. Esta tarifa internacional cubre los costos de registro en la base de datos de la MAA, aplicación oficial del examen y la emisión del certificado americano otorgado por la MAA a cada estudiante participante.

MEDIOS DE PAGO	ENTIDAD BANCARIA	TITULAR	TELÉFONO / N° DE CUENTA	
		Binaria Matemática S.A.C	Cuenta en Soles	193-72074013-0-32
			CCI	002 193 172074013032 15
		Binaria Matemática S.A.C	926923779	

Nota: BCP presenta comisiones por pagos en agentes o agencias. La transferencia y pagos por Yape no presentan ningún tipo de comisión.

La cantidad mínima para participar bajo la modalidad por delegación es de 20 estudiantes por Institución Educativa. En caso de que un colegio estatal desee participar en la MODALIDAD POR DELEGACIÓN, puede ponerse en contacto con nosotros al +51 908 837 263 o ingresando a: <https://wa.link/2avq24> ;Queremos apoyar tu participación con descuentos especiales!

PREMIACIÓN

PREMIACIÓN A ALUMNOS – AMERICAN MATHEMATICS COMPETITIONS 2025 – 2026 (AMC PERÚ)

Los resultados a nivel nacional serán publicados en nuestra página web (www.ebinaria.com) el 20 de marzo de 2026. En la premiación se tendrá en cuenta los siguientes puntos:

RANKING PERÚ

- Cada sede tendrá su propia premiación y es independiente de las otras sedes. Los colegios estatales también contarán con una premiación única a nivel nacional.
- En cada sede y en cada categoría (AMC 8, AMC 10 y AMC 12) habrá al menos 6 alumnos premiados. El número exacto de alumnos premiados en cada nivel queda a criterio de los organizadores.
- Se darán los siguientes premios en cada categoría de cada sede:
 - Al menos una medalla de oro.
 - Al menos dos medallas de plata.
 - Al menos tres medallas de bronce.
 - Menciones Honrosas.
 - Diplomas de honor para todos los alumnos premiados.

IMPORTANTE: Para que se lleve a cabo la premiación en cada sede y modalidad estatal, deberá cumplirse con una participación mínima de estudiantes por grado. En caso de no alcanzarse dicho número, Binaria Matemática podrá agrupar sedes o modalidades con el fin de garantizar el desarrollo adecuado de la premiación.

- Se premiara a los mejores **5 mejores puntajes de cada programa AMC8, AMC10, AMC12 con premios tecnológicos**. Además se dará un trofeo al primer puesto y segundo puesto a los mejores puntajes a nivel nacional en cada una de las siguientes competencias: AMC 8, AMC 10 y AMC 12.

Puesto 1:

-  Smartphone
-  Polo oficial AMC Perú 2025 - 2026
-  Beca completa “Reto ONEM 2026”
-  Trofeo de Campeón Nacional

Puesto 2:

-  Smartwatch + Headphones
-  Polo oficial AMC Perú 2025 - 2026
-  Beca completa “Reto ONEM 2026”
-  Trofeo de Subcampeón Nacional

Puesto 3:

-  Headphones + Parlante portátil
-  Polo oficial AMC Perú 2025 - 2026
-  Media beca “Reto ONEM 2026”

Puestos 4 y 5:

-  Headphones
-  Polo oficial AMC Perú 2025 - 2026
-  Descuento especial para “Reto ONEM 2026”

RANKING INTERNACIONAL

La **American Mathematics Competitions** emitirá diferentes tipos de diplomas según las distinciones obtenidas (diploma de participación, diploma de distinción, diploma top 20%, 15%, 10%, diploma puntaje perfecto, entre otros). **Estos diplomas son emitidos íntegramente por la MAA AMC**. Estos resultados pueden tardar varios meses, una vez que tengamos los resultados los estaremos anunciando a través de nuestras redes sociales. Los diplomas obtenidos serán enviados a los correos de cada participante.

Con respecto a la clasificación a la AIME (AMC 10 y AMC 12) Luego de que la organización central (MAA AMC) haya recibido las calificaciones de los estudiantes de todos los países participantes, anunciarán la lista de estudiantes clasificados para la la competencia AIME. Una vez que hayamos recibido los cortes de calificación publicaremos la lista de alumnos que podrán dar el AIME.

PREMIACIÓN A TUTORES – AMERICAN MATHEMATICS COMPETITIONS 2025 – 2026 (AMC PERÚ)

- Con el propósito de reconocer la destacada labor de los tutores en la formación y acompañamiento de los estudiantes participantes, Binaria Matemática otorgará trofeos y premios tecnológicos a los tutores con mejor desempeño en cada sede.
- Se considerarán los resultados de los programas AMC 8, AMC 10 y AMC 12.
- Para determinar a los ganadores, se sumarán los puntajes de todos los estudiantes del colegio que hayan ingresado al TOP 20 de cada programa.

Con base en dichos resultados, se premiará a los tutores con los siguientes reconocimientos:

 **1.º Puesto: S/350.00 + Beca completa Reto ONEM 2026 + Trofeo**

 **2.º Puesto: S/200.00 + Media beca Reto ONEM 2026 + Trofeo**

Importante: La premiación a tutores se realizará solo en las sedes que cuenten con un mínimo de 10 colegios inscritos por modalidad (delegación). Por otro lado, el tutor debe contar con la cantidad mínima de inscrito en la modalidad de inscripción por delegación. En caso de no alcanzarse dicha cantidad, Binaria Matemática podrá reservarse el derecho de no realizar la premiación en esa sede o reagrupar sedes para su correcta ejecución.

PREMIACIÓN A INSTITUCIONES EDUCATIVAS – AMERICAN MATHEMATICS COMPETITIONS 2024–2025 (AMC PERÚ)

RANKING PERÚ

Con el objetivo de reconocer el esfuerzo y compromiso de las instituciones educativas en la formación de jóvenes talentos matemáticos, Binaria Matemática otorgará trofeos de excelencia a los colegios con mejor desempeño en cada sede.

🏆 Premios por sede:

- 1.º Lugar: Trofeo de Excelencia Institucional
- 2.º Lugar: Trofeo al Mérito Académico

Para determinar a los colegios ganadores, se sumarán los puntajes de todos los estudiantes del colegio que lograron ingresar al TOP 20 de cada programa (AMC 8, AMC 10 y AMC 12).

De esta forma, los resultados reflejarán el rendimiento colectivo, la constancia y el espíritu competitivo de cada institución.

RANKING INTERNACIONAL

La Mathematical Association of America (MAA), organizadora oficial de las American Mathematics Competitions, otorgará diplomas internacionales a nivel mundial por delegación, en reconocimiento al desempeño destacado de los participantes.

Importante:

La premiación institucional se realizará solo en las sedes que cuenten con un mínimo de 10 colegios inscritos por modalidad (delegación). En caso contrario, Binaria Matemática podrá reagrupar sedes o reprogramar la entrega de reconocimientos según corresponda.



🎯 ¿Qué es el Reto ONEM 2026?

El Reto ONEM es un **programa intensivo de preparación para olimpiadas matemáticas que ya cuenta con 3 ediciones** y es organizado por Binaria Matemática. Tiene una duración aproximada de **un mes** e incluye entrenamientos especializados y competencias internas orientadas al desarrollo del razonamiento lógico y la resolución de problemas de alto nivel. Su objetivo es **preparar a los estudiantes para la Olimpiada Nacional Escolar de Matemática (ONEM)** y otras olimpiadas nacionales e internacionales. Los ganadores de la AMC Perú 2025–2026 podrán acceder a becas completas o parciales para participar en el Reto ONEM 2026.

CONTACTOS

- **Teléfonos:** +51 908 837 263
- **Facebook:** <http://www.facebook.com/e.binaria>
- **Correo electrónico:** competencias@ebinaria.com
- **Página Web:** www.ebinaria.com