



INFORME OLIMPIADA HONDUREÑA DE MATEMÁTICAS 2025: NIVELES BÁSICO Y MEDIO

Report of the Honduran mathematics Olympiad 2025: basic and intermediate levels

Por Víctor Adolfo Cárdenas Pérez

Publicado el 5 de diciembre de 2025



INTRODUCCIÓN

Este documento presenta una recopilación de los datos y participantes en la XXIII Olimpiada Hondureña de Matemáticas que se celebró en la ciudad de El Progreso, Yoro, del 23 al 26 de octubre. Las actividades de inauguración, aplicación del examen y clausura se realizaron en las instalaciones del Instituto Gubernamental Perla del Ulúa. Asimismo, en esta edición se otorgaron 4 medallas de oro, 8 de plata, 14 de bronce y 19 menciones de honor distribuidos entre los dos niveles concursantes. La copa UPNFM se otorgó a la delegación del departamento de Copán.

COMITÉ ORGANIZADOR

- Luis Armando Ramos Palacios – Jefe Departamento de Ciencias Matemáticas UPNFM
- Mario Roberto Canales – Coordinador Nacional de Olimpiadas Matemáticas
- Elvis Javier Aldana González – Coordinador Departamental de Olimpiadas Matemáticas de Yoro



COMITÉ DE APOYO

- Roger Andrés Aguilera Mendoza – Comité Departamental de Yoro
- Martín Adarbin Orellana Tercero – Comité Departamental de Yoro
- Raúl Eusebio Vaquedano Castillo – Comité Departamental de Yoro
- Rosa América Rivas Henríquez – Comité Departamental de Yoro
- José Antonio Bonilla – Comité Departamental de Yoro
- Carlos Alfredo Mejía – Comité Departamental de Yoro
- Sayda Palma – UPNFM
- Geovanni Javier Andino – UPNFM
- Rafael Antonio Hernández – UPNFM
- Elsa Sabillón – Instituto Perla del Ulua
- Lyndon Bodden – Instituto Perla del Ulua
- Ivis Reyes – Instituto Perla del Ulua
- Rony Alexander – Instituto Perla del Ulua
- Oscar Garrido – Instituto Perla del Ulua
- Heidy Isaula – Instituto Perla del Ulua
- Yoanina Centeno – Instituto Perla del Ulua
- Edwin Rolando Juárez – Instituto Perla del Ulua
- José Evady Cruz – Instituto Perla del Ulua
- Marco Tulio Ramos – Instituto Perla del Ulua
- Betty Arely Mazariegos – Instituto Perla del Ulua

LISTADO DE PARTICIPANTES POR DEPARTAMENTO

- **Atlántida**

Nombre	Rol de participación
Cristian Alejandro Fúnez Cruz	Coordinador
Marcio Noé Mejía Pacheco	Tutor nivel básico
Mario Enrique Zúñiga	Tutor nivel medio
Axel Adoni Martínez Mejía	Estudiante nivel básico



Luis Enrique Salinas	Estudiante nivel básico
Karol Yulieth Milla García	Estudiante nivel básico
Wendy Yaneth Deras Castro	Estudiante nivel básico
José Mauricio Escoto	Estudiante nivel medio
Gelsin Danessy Zúñiga	Estudiante nivel medio
Manfredo Alejandro Villamil	Estudiante nivel medio
Melanie Jasmín Herrera	Estudiante nivel medio

- **Choluteca**

Nombre	Rol de participación
Elsa Ruth Muñoz Galeas	Coordinador
Derek Samir Fúnez Estrada	Tutor nivel básico
Denis Roberto Olivera Lagos	Tutor nivel medio
Jonathan David Herrera Ortiz	Estudiante nivel básico
Aaron Daniel Flores Osorto	Estudiante nivel básico
José David Umanzor Banegas	Estudiante nivel básico
José Fabián Marcía Laínez	Estudiante nivel básico
Sandra Marcela Umanzor Galeas	Estudiante nivel medio
Norman Rafael Callison Osorto	Estudiante nivel medio
Carlos Josué Cruz Flores	Estudiante nivel medio
Jeremy Andrés Oliva Perdomo	Estudiante nivel medio

- **Colón**

Nombre	Rol de participación
Cinthia Hernández Sánchez	Coordinador
Kerin Javier Martínez	Tutor nivel básico
Elvis Adalberto Argueta Matute	Tutor nivel medio
Andrés Francisco Sánchez	Estudiante nivel básico



David Alejandro Aguilar	Estudiante nivel básico
Alejandra Sofía Zelaya	Estudiante nivel básico
Albert Emanuel Cruz Rodríguez	Estudiante nivel básico
Manuel Alejandro Aguilar	Estudiante nivel medio
Eliab Raimundo de Dios	Estudiante nivel medio
Eymi Cecilia Aguilera Díaz	Estudiante nivel medio
Manuel Ricardo Urbina Menjívar	Estudiante nivel medio

- **Comayagua**

Nombre	Rol de participación
Jordin Dagoberto Bonilla Recarte	Coordinador
Jorge Alberto Banegas	Tutor nivel básico
Daniel Alejandro Miranda Acosta	Tutor nivel medio
Génesis Gabriela Gómez Bustillo	Estudiante nivel básico
Leonardo André Machuca Fernández	Estudiante nivel básico
Akemi Hui Fang Lee	Estudiante nivel básico
Dennis Aaron Gómez Mejía	Estudiante nivel básico
Wilson Haziél Ramírez	Estudiante nivel medio
Diego Alejandro Morazán	Estudiante nivel medio
Brayan Alejandro Torres	Estudiante nivel medio
Luis David Guzmán	Estudiante nivel medio

- **Copán**

Nombre	Rol de participación
Luis Rodolfo Morales Alvarado	Coordinador
Selvin Antonio Bohórquez Fúnez	Tutor nivel básico
José Aníbal Contreras Rodríguez	Tutor nivel medio
Samuel Isaías Sánchez Alvarado	Estudiante nivel básico



Lauren Amanda Guerra Ponce	Estudiante nivel básico
Mario Gabriel Toro Domínguez	Estudiante nivel básico
Adrián Emanuel López	Estudiante nivel básico
Elena Sofía Santamaría Valle	Estudiante nivel medio
Luis Antonio Méndez Aguilar	Estudiante nivel medio
René Isaac Casaca Saavedra	Estudiante nivel medio
Nataly Victoria Márquez Cruz	Estudiante nivel medio

- **Cortés**

Nombre	Rol de participación
Fray Valentín Cloter Ruiz	Coordinador
Franklin Saúl Fugón Reyes	Tutor nivel básico
Antony Williams Martínez Gonzales	Tutor nivel medio
Evelyn Gisselle Mejía	Estudiante nivel básico
Jade Samantha Valle	Estudiante nivel básico
Diego Alejandro Cárcamo	Estudiante nivel básico
Oscar Alejandro Acosta	Estudiante nivel básico
Wilmer Javier Flores Machado	Estudiante nivel medio
Jonathan Joshua Cabrera	Estudiante nivel medio
Franklyn Yareth Caballero	Estudiante nivel medio
Ángelo Sneijder Alfaro	Estudiante nivel medio

- **El Paraíso**

Nombre	Rol de participación
Hiuberth Josué López Rápalo	Coordinador
Carlos Roberto Melgara Hernández	Tutor nivel básico
José David Betanco Gunera	Tutor nivel medio
Valeria Canina Brooks	Estudiante nivel básico



Jeancarlo Josué Martel Moncada	Estudiante nivel básico
Cindhy Patricia Castro Hernández	Estudiante nivel básico
Romina Victoria Camas Bustamante	Estudiante nivel básico
Fernanda Michelle Mejía Valle	Estudiante nivel medio
Nelson Obed Castro Rodríguez	Estudiante nivel medio
Dany Gabriel Ordóñez Hernández	Estudiante nivel medio
Allison Maritza Ortiz Solórzano	Estudiante nivel medio

- **Francisco Morazán**

Nombre	Rol de participación
Mariano Solórzano	Coordinador
Darwin Gutiérrez	Tutor nivel básico
Raúl Alberto Reyes Martínez	Tutor nivel medio
Adrián Amir Farach King	Estudiante nivel básico
Matthew Conner Prats Vinelli	Estudiante nivel básico
Elmer David Ortiz Espinoza	Estudiante nivel básico
César Giancarlo Hernández Rodríguez	Estudiante nivel básico
Juan Fernando Rodríguez	Estudiante nivel medio
Erick Gabriel Meza Ramos	Estudiante nivel medio
Paul Kaleb Canales Santos	Estudiante nivel medio
Felipe Andrés Lara	Estudiante nivel medio

- **Gracias a Dios**

Nombre	Rol de participación
German David Sandoval Orellana	Coordinador
Victor Iván Carias Marín	Tutor nivel básico
José Omar Williams García	Tutor nivel medio
Esteisy Marbella Valladares Busch	Estudiante nivel básico



Sara Gabriela Lino Barahona	Estudiante nivel básico
Joseph David Gómez Díaz	Estudiante nivel básico
Briana Andrea Ávila Daniel	Estudiante nivel básico
Gabriel Armando Reyes Melgar	Estudiante nivel medio
Dilver Isidro Murcia Evereth	Estudiante nivel medio
Miguel Alejandro Salazar Díaz	Estudiante nivel medio
Allan David Díaz García	Estudiante nivel medio

- **Intibucá**

Nombre	Rol de participación
Kevin Adalid Castillo Laínez	Coordinador
Rosa Yadira Lemus	Tutor nivel básico
Arianna Yaneisy Meza Pineda	Tutor nivel medio
Alice Maricel Castillo Henríquez	Estudiante nivel básico
Leah Betzabé Méndez Escoto	Estudiante nivel básico
Andrea Suyapa Orellana García	Estudiante nivel básico
José Elías Calix Reyes	Estudiante nivel básico
David Alejandro Medina Rodríguez	Estudiante nivel medio
Esteban Roberto Velázquez Lara	Estudiante nivel medio
Elvis René Domínguez Funes	Estudiante nivel medio
Ronald Alejandro Manueles	Estudiante nivel medio

- **Islas de la Bahía**

Nombre	Rol de participación
Cecilia Elizabeth Sierra Salgado	Coordinador
Rosalina Herrera Antúnez	Tutor nivel básico
Edin Omar Oviedo Meza	Tutor nivel medio
Susan Valeria De León Paz	Estudiante nivel básico



Daniela Elizabeth Milla Bueso	Estudiante nivel básico
Christopher Alexander Sevilla Aguilar	Estudiante nivel básico
Harlan Lorely Martel Gaboriell	Estudiante nivel básico
Uziel Thristan Oliva Nolasco	Estudiante nivel medio
Rosmery Lizeth Rivera Rivera	Estudiante nivel medio
José Gilberto Mejía Fiallos	Estudiante nivel medio
Sasha Alondra Cruz Castro	Estudiante nivel medio

- **La Paz**

Nombre	Rol de participación
Claudia Elizabeth Cerna Talavera	Coordinador
Franklin Manueles	Tutor nivel básico
Waldina Lizeth Oliva	Tutor nivel medio
Xavier Alessandro Montoya Pacheco	Estudiante nivel básico
Sebastián Andrés López Solórzano	Estudiante nivel básico
Idania Valeria Rubio Suazo	Estudiante nivel básico
Breydi Gissel Martínez	Estudiante nivel básico
Joseth Ramón Gonzales Isaula	Estudiante nivel medio
Joaquín Núñez Gonzales	Estudiante nivel medio
Cristopher Noé García	Estudiante nivel medio
Máximo Alejandro López Ortiz	Estudiante nivel medio

- **Lempira**

Nombre	Rol de participación
Natalia Lagos	Coordinador
Humberto Vásquez	Tutor nivel básico
Osmer Lisandro Cruz Milla	Tutor nivel medio
Olvin Domingo Herrera	Estudiante nivel básico



Yanina Mariely Serrano	Estudiante nivel básico
Santos Obed Aguilar	Estudiante nivel básico
Alirio David Henríquez Pineda	Estudiante nivel básico
Edwin José Bejarano Hernández	Estudiante nivel medio
Julissa Carbajal Martínez	Estudiante nivel medio
Ángelo Emanuel Quintanilla Leiva	Estudiante nivel medio
Gloria Ramírez Mendoza	Estudiante nivel medio

- **Ocotepeque**

Nombre	Rol de participación
Álvaro Antonio Maldonado Mejía	Coordinador
Lideny Esmeralda Solórzano Maldonado	Tutor nivel básico
Besser Arody Henríquez García	Tutor nivel medio
Denia Rubí Mancía Munguía	Estudiante nivel básico
Nixon David Calderón Ramos	Estudiante nivel básico
María José De Jesús	Estudiante nivel básico
Lissandro José López Sanabria	Estudiante nivel básico
William Aldani Velásquez Espinoza	Estudiante nivel medio
Edward Alexander Mejía Gavarrete	Estudiante nivel medio
Angélica Nahomy Granados Mejía	Estudiante nivel medio
Fredy André Rodas Hernández	Estudiante nivel medio

- **Olancho**

Nombre	Rol de participación
Lesbia Carolina Salmerón Rodríguez	Coordinador
Gisela Marbet Hernández Mejía	Tutor nivel básico
Eduar Orlando Arriaza Vásquez	Tutor nivel medio
Hayram Zaret Rodríguez López	Estudiante nivel básico



Leonardo Alonso Avilez Vásquez	Estudiante nivel básico
Sofía Abigail Urtecho Campos	Estudiante nivel básico
Edward Orlando Arriaza Salmerón	Estudiante nivel básico
Erick Gabriel Mejía Lobo	Estudiante nivel medio
Olvin Steve Rosales Mendoza	Estudiante nivel medio
Raúl Alejandro Sarmiento Rodríguez	Estudiante nivel medio
Daniela Sofía Cruz Guerrero	Estudiante nivel medio

- **Santa Bárbara**

Nombre	Rol de participación
Cristian Rodolfo Cruz Avelar	Coordinador
Mario Walberto Medina Bados	Tutor nivel básico
Lorena Maribel Urbina Velásquez	Tutor nivel medio
Margie Gissell Ríos Pérez	Estudiante nivel básico
Ángel Jafeth Leiva Vélez	Estudiante nivel básico
Ferdin Gabriel Fajardo Zaldívar	Estudiante nivel básico
Edward Ariel Chinchilla Enamorado	Estudiante nivel básico
Edward Joel Chinchilla Enamorado	Estudiante nivel medio
Oscar Isaac Perdomo Pineda	Estudiante nivel medio
Ángel Ramón Leiva Medina	Estudiante nivel medio
Aileen Vanessa Madrid Pérez	Estudiante nivel medio

- **Valle**

Nombre	Rol de participación
Eiby Nohelia Alvarado Gutiérrez	Coordinador
Jesús Antonio Majano Ordoñez	Tutor nivel básico
Daniel Rodríguez	Tutor nivel medio
Mathews Andrés Cruz Acosta	Estudiante nivel básico



Carlos David Maldonado Aguilar	Estudiante nivel básico
Sory Danitza Sabillón Bustillo	Estudiante nivel básico
Ángela Valentina Cañas Burgos	Estudiante nivel básico
Manuel Roberto Mejía García	Estudiante nivel medio
David Alejandro Arteaga Izaguirre	Estudiante nivel medio
Diosmar Agustín Zelaya Vega	Estudiante nivel medio
Nicolle Anahí Pérez Velásquez	Estudiante nivel medio

- **Yoro**

Nombre	Rol de participación
Elvis Javier Aldana González	Coordinador
Roger Andrés Aguilera Mendoza	Tutor nivel básico
Martín Adarbin Orellana Tercero	Tutor nivel medio
Alejandro Gabriel Rubio Zapata	Estudiante nivel básico
Ángel Leonel Mata Uclés	Estudiante nivel básico
Daniel Omar Portillo	Estudiante nivel básico
Camilo Alejandro López Reyes	Estudiante nivel básico
Lenny Josafat Peña Rubio	Estudiante nivel medio
Miguel Ángel Urquiza	Estudiante nivel medio
Arianna Michell Meléndez Espinoza	Estudiante nivel medio
Irvin Manuel Chi Avelar	Estudiante nivel medio

JURADO

Nombre	Nombre
Adolfo Antonio Contreras Rosa	Juan Pineda
Antonia Euceda Videz	Juan Ramon Dubon
Carlos Andrés Matamoros Orellana	Leandro Jesús Galo
David Alonso González García	Leonel Alejandro Obando Reyes



David Josué Cruz Moreno	Levin Dasayev Mendoza Sánchez
Devis Moisés Alvarado Zavala	Luis Rolando Padilla Palma
Diego López	Manolo Zschocher
Edgar Alberto Vásquez	Manuel Antonio Cardona Márquez
Fabián Trejo Mayorquín	Marco Antonio Caballero Guillén
Gerson Gabriel Cloter	Marlon Oliva
Jared Escobar	Oscar Hernán Padilla
José David Rodríguez Guzmán	Rooy Estiven Fúnez Posadas
José Roberto Arrazola Raudales	Víctor Adolfo Cárdenas Pérez

GANADORES DE NIVEL MEDIO OHM 2025

Departamento	Nombre	Premio
Cholulca	Sandra Marcela Umanzor Galeas	Oro
Fco. Morazán	Juan Fernando Rodríguez	Oro
Yoro	Lenny Josafat Peña Rubio	Plata
Comayagua	Diego Alejandro Morazán	Plata
Olancho	Erick Gabriel Mejía Lobo	Plata
Cholulca	Jeremy Andrés Oliva Perdomo	Plata
Fco. Morazán	Felipe Andrés Lara	Plata
El Paraíso	Nelson Obed Castro Rodríguez	Bronce
Valle	Manuel Roberto Mejía García	Bronce
Olancho	Olvin Steve Rosales Mendoza	Bronce
Cortes	Wilmer Javier Flores Machado	Bronce
El Paraíso	Fernanda Michelle Mejía Valle	Bronce
Atlántida	Gelsin Danessy Zuniga	Bronce
Ocotepeque	Fredy André Rodas Hernández	Bronce
Comayagua	Brayan Alejandro Torres	Bronce
Intibucá	Esteban Roberto Velázquez Luna	Mención



Valle	Diosmar Agustín Zelaya Vega	Mención
Olancho	Daniela Sofía Cruz Guerrero	Mención
Olancho	Raúl Alejandro Sarmiento Rodríguez	Mención
Colon	Manuel Alejandro Aguilar	Mención
Santa Barbara	Edward Joel Chinchilla Enamorado	Mención
Ocotepeque	Edward Alexander Mejía Gavarrete	Mención
Cortes	Ángelo Sneijder Alfaro	Mención
Colon	Manuel Ricardo Urbina Menjívar	Mención
Fco. Morazán	Paul Kaleb Canales Santos	Mención
Cortes	Franklyn Yareth Caballero	Mención
Colon	Eliab Raimundo De Dios	Mención
Gracias A Dios	Allan David Diaz García	Mención

GANADORES DE NIVEL BÁSICO

Departamento	Nombre	Premio
Colon	David Alejandro Aguilar	Oro
Fco. Morazán	Matthew Conner Plata Vinelli	Oro
Olancho	Edward Orlando Arriaza Salmerón	Plata
Fco. Morazán	Adrián Amir Farach King	Plata
Ocotepeque	Nixon David Calderón Ramos	Plata
Atlántida	Axel Adoni Martínez Mejía	Bronce
Cortes	Evelyn Gisselle Mejía	Bronce
El Paraíso	Romina Victoria Camas Bustamante	Bronce
Copan	Mario Gabriel Toro Domínguez	Bronce
Copan	Lauren Amanda Guerra Ponce	Bronce
Lempira	Alirio David Henríquez Pineda	Bronce
Comayagua	Leonardo André Machuca Fernández	Mención
Olancho	Leonardo Alonso Avilez Vásquez	Mención



Cortes	Diego Alejandro Cárcamo	Mención
El Paraíso	Valeria Canina Brooks	Mención
Intibucá	Andrea Suyapa Orellana García	Mención
Copan	Samuel Isaías Sánchez Alvarado	Mención

MEDALLERO XXIII OHM YORO 2025

Departamento	Oro	Plata	Bronce	Menciones	Total
Francisco Morazán	2	2	0	1	5
Choluteca	1	1	0	0	2
Colón	1	0	0	3	4
Olancho	0	2	1	3	6
Comayagua	0	1	1	1	3
Ocatepeque	0	1	1	1	3
Yoro	0	1	0	0	1
El Paraíso	0	0	3	1	4
Cortés	0	0	2	3	5
Copán	0	0	2	1	3
Atlántida	0	0	2	0	2
Valle	0	0	1	1	2
Lempira	0	0	1	0	1
Intibucá	0	0	0	2	2
Gracias a Dios	0	0	0	1	1
Santa Bárbara	0	0	0	1	1
TOTAL	4	8	14	19	45

COPA UPNFM 2025

En esta edición se entregó la Copa UPNFM 2025 al departamento de Copán por mayor avance en los niveles básico y medio con respecto a las ediciones pasadas.



DATOS FALTANTES EN HISTÓRICO DE LA OHM

- Lilian Liseth Cedillo Romero del departamento de Intibucá obtuvo Mención de Honor en 2008, Nivel 1.
- Kevin Adalid Castillo Laínez del departamento de Intibucá obtuvo Mención de honor en 2008, Nivel 1.
- Sharon Samantha Membreño del departamento de Comayagua obtuvo Mención de Honor en el Nivel 2 en el Año 2011.
- Besser Arody Henríquez del departamento de Ocotepeque obtuvo Mención de Honor en Nivel 3 en el Año 2011



MEDALLERO GENERAL ACTUALIZADO

Departamento	Oro	Plata	Bronce	Mención	Total
Fco. Morazán	46	72	36	13	167
Cortés	26	39	44	32	141
Choluteca	9	18	14	24	65
Olancho	7	10	27	28	72
Comayagua	6	12	40	36	94
Santa Bárbara	3	16	23	27	69
El Paraíso	3	13	34	24	74
Colón	3	11	21	30	65
Atlántida	3	7	20	23	53
Copán	3	3	19	34	59
Intibucá	2	13	28	30	73
Valle	2	3	18	17	40
Yoro	1	10	11	26	48
La Paz	1	5	7	23	36
Ocatepeque	0	4	11	27	42
Lempira	0	0	11	20	31
Gracias A Dios	0	0	1	3	4
Islas de la Bahía	0	0	1	2	3
TOTALES	115	236	366	419	1132



TABLERO DE COPAS ACTUALIZADO

Departamento	Copas	Año
Comayagua	4	2011, 2012, 2014, 2015
Choluteca	3	2017, 2018, 2019
El Paraíso	2	2006, 2020
Ocotepeque	2	2023, 2024
Atlántida	1	2013
Copán	1	2025
Cortés	1	2008
Fco Morazán	1	2021
Intibucá	1	2016
Olancho	1	2005
Sta Bárbara	1	2007
Yoro	1	2022