



BOLETÍN COAR

Ministro visita
el COAR Lima

Pág. 5

Estudiantes de los COAR
llegan a la NASA

Pág. 9



Índice

- 3** Egresados por el mundo
- 4** Medalla de bronce para Perú
Campeón de los números
- 5** Ministro visita el COAR Lima
- 6** Oro y plata que brillan en Brasil
Innovación COAR que transforma retos en soluciones
- 7** Talento matemático que cruza fronteras
- 8** Una experiencia científica inolvidable
- 9** Estudiantes de los COAR llegan a la NASA
- 10** COAR Arequipa aporta al diálogo educativo nacional
Estudiantes fortalecen la educación inclusiva
- 11** Del COAR Lima a Alemania

Hola, soy

Aramis Palacios Aguirre

Egresado COAR Ica



 Taiwán

Nací en Nazca y llegué al COAR Ica a los 13 años con una inquietud que marcaría mi camino: entender cómo funciona el mundo. El rigor, la disciplina y el Bachillerato Internacional no solo fortalecieron mi formación académica; transformaron mi manera de pensar y me dieron herramientas para enfrentar problemas complejos.

Tras egresar, estudié Ingeniería de la Información en la Universidad del Pacífico, donde obtuve el primer puesto de mi promoción y el Premio Especial Robert Maes. La curiosidad me llevó de las aulas a la investigación, con publicaciones internacionales sobre inteligencia artificial aplicada a imágenes satelitales, comercio electrónico y análisis de sentimientos en contextos políticos.

También encontré espacio en el mundo tecnológico. Trabajé en empresas como Yape y Protecta Security, y posteriormente como ingeniero de Machine Learning e Inteligencia Artificial en el BCP. A la par, descubrí otra vocación: enseñar. Fui jefe de prácticas y tutor del Bachillerato Internacional, convencido de que comprender realmente un conocimiento también significa saber compartirlo.

Hoy, a los 24 años, continúo ampliando mis horizontes desde Taiwán, donde curso una Maestría en Ciencias en la National Tsing Hua University. Mi propósito es tender puentes entre la investigación y la inteligencia artificial para generar soluciones que puedan transformar la vida de las personas.

Mi historia empezó en las aulas del COAR Ica y hoy cruza fronteras.

Aramis demuestra que **cuando el talento encuentra una educación que lo reta a pensar en grande**, la curiosidad puede convertirse en conocimiento, innovación y oportunidades para cambiar el mundo.

Medalla de bronce para Perú

Sayuri Rojas, Daniel Malpartida y Patrick Cambillo, estudiantes del COAR Junín, obtuvieron la medalla de bronce en la 21.ª Olimpiada Internacional de Normalización, realizada en Corea del Sur, por una innovadora propuesta de norma técnica sobre métodos de ensayo para lentes inteligentes.

Su trabajo planteó requisitos para la funcionalidad, el software, la conexión, la ciberseguridad y la calidad de la recepción de estos dispositivos, además de métodos de ensayo para distintos escenarios.

¡Felicitaciones a los estudiantes del COAR Junín! Su talento, creatividad y esfuerzo dejan en alto el nombre del Perú y nos llenan de orgullo.



Campeón de los números

Entre ecuaciones, figuras y problemas matemáticos, Guillermo Paredes Sánchez encontró el camino hacia el primer lugar. El estudiante del COAR Cajamarca se consagró ganador de la Olimpiada Nacional de Matemática, organizada en el marco de los 150 años de la Universidad Nacional de Ingeniería (UNI), en la categoría correspondiente a instituciones educativas de gestión estatal.

En la gran final presencial, Guillermo afrontó una exigente evaluación de cuatro horas que puso a prueba sus conocimientos en álgebra, combinatoria, geometría y teoría de números. Su triunfo es fruto de meses de preparación y del acompañamiento permanente de su docente de Matemática y Física, Edgar Ponce.

Como reconocimiento a su destacado desempeño, recibió una beca integral de la CEPRE-UNI, una oportunidad que contribuirá a seguir potenciando su talento y a construir el proyecto de vida que se ha trazado.

Ministro visita el COAR Lima



El ministro de Educación, José Antonio Chang, visitó el Colegio Mayor Secundario Presidente del Perú - COAR Lima, donde recorrió sus instalaciones y compartió con los estudiantes. Durante su visita a los laboratorios, aulas y otros espacios de la institución, conoció proyectos de robótica que han sido reconocidos en competencias nacionales e internacionales y felicitó a los estudiantes por sus destacados logros.

Asimismo, los animó a seguir esforzándose para alcanzar sus metas y convertirse en futuros profesionales comprometidos con el desarrollo de nuestro país.



Oro y plata que brillan en Brasil

El talento del COAR Arequipa cruzó fronteras y subió al podio internacional. Diego Pumahuilca y Jhonshey Samata conquistaron las medallas de plata y oro, respectivamente, en la categoría avanzada de la Olimpiada Internacional de Matemáticas, realizada en la Universidad Nacional de Campinas (UNICAMP), Brasil.

Esta prestigiosa competencia reúne a jóvenes talentos de distintos países y combina desafíos individuales y por equipos en álgebra, geometría, teoría de números, combinatoria y problemas de raciocinio matemático. El logro de nuestros estudiantes es resultado de una sólida preparación y demuestra que la disciplina, el pensamiento lógico y el trabajo colaborativo pueden llevar a nuestros estudiantes del COAR a escenarios internacionales.



Innovación COAR que transforma retos en soluciones

La creatividad y el espíritu innovador de los jóvenes del COAR Tacna conquistaron la V Cumbre de Jóvenes Líderes e Innovadores 2026, organizada por Tecsup y América Solidaria Perú. El equipo, integrado por las estudiantes de 4.º de secundaria Angélica Aceituno Machaca y María Barrantes Chaucha, junto con su docente Edith Huanca Condori, obtuvo el primer lugar en la categoría Innovación para la Industria Minera y el segundo lugar de la cumbre.

El proyecto presentado, una planta de tratamiento de efluentes mineros, respondió a uno de los retos de innovación planteados en esta experiencia, que reunió a más de 200 escolares de todo el país. Este logro demuestra que los estudiantes COAR pueden convertir problemas reales en propuestas innovadoras con potencial de impacto, fortaleciendo habilidades emprendedoras, el trabajo en equipo, la creatividad y el compromiso con el desarrollo sostenible.

Talento matemático que cruza fronteras

El talento matemático de los estudiantes de los COAR sigue dejando huella más allá de nuestras fronteras. En la Olimpiada Internacional de Matemáticas Copérnico 2026 (Copernicus Olympiad), desarrollada en Estados Unidos, Breiner Pastor y Luz Huaman, estudiantes del COAR Apurímac, conquistaron las medallas de plata y bronce, respectivamente, poniendo en alto el nombre de Apurímac y del Perú.

La celebración también llegó al COAR Cajamarca, que reconoció a sus estudiantes por su destacada participación en esta competencia internacional. La delegación obtuvo ocho medallas de plata, nueve de bronce y dos menciones honoríficas, un resultado que refleja no solo sus capacidades matemáticas, sino también meses de preparación, disciplina y perseverancia.

Detrás de cada medalla está el acompañamiento de los docentes y las familias, quienes impulsan a nuestros estudiantes a convertir los desafíos en nuevas oportunidades para crecer.





Una experiencia científica inolvidable

Más de 20 estudiantes del COAR Ica vivieron una experiencia científica única en el desierto de Ocucaje, donde conocieron y exploraron de cerca uno de los mayores tesoros paleontológicos del Perú.

Acompañados por el paleontólogo Mario Urbina y el geólogo Patrice Baby, se adentraron en el desierto para descubrir fósiles de ballenas de más de 14 millones de años y explorar las fascinantes formaciones geológicas de la región.

Esta iniciativa, promovida por el Instituto de Investigación para el Desarrollo (IRD) y el Minedu, permitió que nuestros estudiantes fortalecieran su pensamiento crítico, despertaran su curiosidad científica y reconocieran el valor del patrimonio natural del país.



Estudiantes de los COAR llegan a la NASA

Dos estudiantes de la red COAR viajaron hasta Florida para conocer el Kennedy Space Center de la NASA. Rosa Edquen, del COAR San Martín, y Raldo López, del COAR Ayacucho, fueron seleccionados entre más de dos mil postulantes para participar en Huarmis Space, una iniciativa que acerca a jóvenes peruanos a la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas.

Durante una semana, los estudiantes participaron en conferencias especializadas y conocieron simuladores y tecnologías de la NASA. La experiencia también incluyó una visita a Walt Disney World.

Más que un viaje, esta pasantía representó una oportunidad para ampliar sus horizontes, fortalecer sus competencias y regresar al Perú con nuevos conocimientos y la misión de inspirar a otros jóvenes de sus comunidades a atreverse a soñar en grande.



COAR Arequipa aporta al diálogo educativo nacional

La experiencia de los COAR también está presente en los grandes espacios de reflexión sobre el futuro de la educación. Howard Salazar, director general del COAR Arequipa, participó en CADE Educación 2026, organizado por IPAE Acción Empresarial, encuentro que reunió a líderes, docentes, especialistas y representantes de diversos sectores para dialogar sobre los desafíos y oportunidades de la educación peruana.

Bajo el lema “Enseñar para aprender: la ruta urgente para transformar la educación”, el encuentro permitió conocer experiencias y propuestas relacionadas con liderazgo, innovación, tecnología y aprendizaje continuo. La participación del COAR Arequipa, como parte de la delegación regional, contribuyó a llevar al diálogo nacional las buenas prácticas y aprendizajes de la región, reafirmando el compromiso de la red COAR con la mejora continua y la formación integral.



PROYECTOS



Estudiantes fortalecen la educación inclusiva

La educación cobra un significado especial cuando lo aprendido se convierte en una oportunidad para ayudar a otros. Así lo vienen demostrando estudiantes de 4.º grado del COAR Huancavelica, quienes desarrollan el proyecto “Compartiendo experiencias especiales” junto a estudiantes con necesidades educativas especiales del CEBE 35001 San Cristóbal, promoviendo espacios de aprendizaje, convivencia e inclusión.

Como parte de esta iniciativa, los estudiantes del COAR acompañan actividades de lectoescritura, comprensión lectora, expresión artística y aprestamiento, además de compartir juegos, momentos de recreación y actividades en el biohuerto y las áreas verdes. En cada encuentro fortalecen la empatía, la autonomía, las habilidades sociales y el trabajo colaborativo.

Esta experiencia forma parte del proyecto CAS del Bachillerato Internacional y demuestra que el liderazgo también se construye cuando ponemos nuestros talentos al servicio de los demás.

Del COAR Lima a Alemania

El talento peruano sigue conquistando nuevos escenarios internacionales. Jharold Álvarez, egresado del COAR Lima, fue seleccionado entre más de mil postulantes de todo el mundo para participar en el Summer Research Internship 2026, prestigiosa pasantía del Max Planck Institute for Astronomy, en Heidelberg, Alemania. Con 18 años, se convirtió en el único representante de Latinoamérica entre los siete jóvenes seleccionados para esta edición.

Durante la pasantía, el egresado participó en proyectos de astrofísica, cosmología y astronomía junto con investigadores especializados, fortaleciendo una trayectoria que incluye una medalla de oro en la Olimpiada Mundial Abierta de Astronomía. Su historia demuestra cómo el talento, la perseverancia y la articulación de esfuerzos pueden abrir las puertas del mundo a los jóvenes peruanos.

Gracias al apoyo de la iniciativa “Abraza tu Cole” y la Fundación Romero, Jharold hizo realidad el sueño de vivir esta increíble experiencia.





www.minedu.gob.pe/coar



Calle Del Comercio 193, San Borja
Lima, Perú
Teléfono: (511) 615-5800
www.gob.pe/minedu