



**XIII INTERNATIONAL
MINES RESCUE
COMPETITION**

IMRC | COLOMBIA - 2024



RESULTADOS FINALES DE LA COMPETENCIA





**XIII INTERNATIONAL
MINES RESCUE
COMPETITION**
IMRC | COLOMBIA - 2024



FINAL RESULTS OF THE COMPETITION



CONSIDERACIONES GENERALES



- ✓ Los criterios de calificación de cada prueba fueron establecidos en las fichas técnicas, la cuales fueron publicadas y difundidas antes de las competencias. Asimismo, se dio respuesta, tanto a las fuerzas de tarea como a los jueces seleccionados, acerca las diferentes inquietudes referentes a las pruebas y reglas de participación, tanto de manera escrita como en las reuniones de socialización.
- ✓ El equipo calificador estuvo conformado por Jueces Internacionales y Nacionales, expertos en cada uno de los temas a evaluar.
- ✓ El registro de puntaje se hizo a través de un software diseñado y parametrizado para el evento. El juez encargado de cada prueba tuvo acceso únicamente a los criterios que debía evaluar, y una vez terminada no era posible volver a ingresar.
- ✓ Se desarrolló un **Congreso Técnico de Jueces**, en el cual se socializaron los criterios específicos y detallados de calificación de cada prueba y se capacitó en el uso del software.
- ✓ Tratándose de una competencia internacional de rescate minero, la evaluación fue consecuente con este tipo de escenario, donde las pruebas no son selectivas sino de obligatoria realización, por lo que, si una prueba no era realizada por la fuerza de tarea, la calificación en las siguientes pruebas sería de Cero "0" puntos.
- ✓ Dentro del mismo nivel de la competencia, se dejó en claro, la completa igualdad en el grado de dificultad presentado en las pruebas tanto para las Fuerzas de Tarea conformadas por hombres como para las de mujeres.
- ✓ Ante el Comité Técnico de Jueces, se presentaron las reclamaciones realizadas por algunas de las fuerzas de tarea, las cuales fueron analizadas y, previa aprobación de dicho comité, realizados los ajustes de acuerdo con las reglas de participación. Finalmente, se presentó el resultado del procesamiento de la información y cálculo de los resultados hecho por el software para su aval y determinación final del orden de premiación.



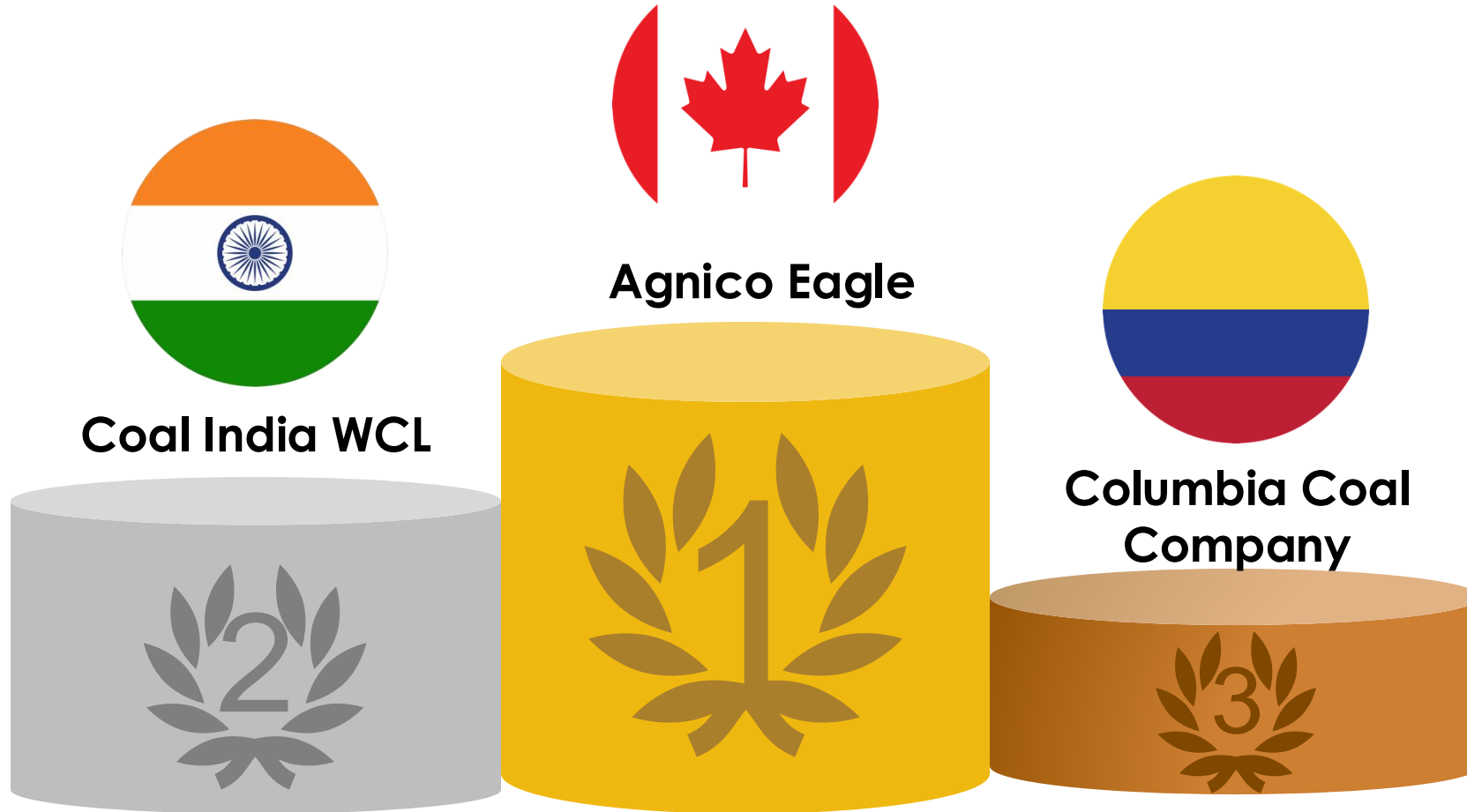
GENERAL CONSIDERATIONS



- ✓ The criteria for each test were set out in the technical specifications, which were published and distributed prior to the competitions. Furthermore, responses were provided to both the task forces and the selected judges regarding their inquiries about the different aspects of the tests and participation rules. This was done in both written form and during the socialization meetings.
- ✓ The evaluation team was comprised of international and national judges, each with expertise in their respective evaluation areas.
- ✓ Scoring was recorded using software designed and configured for the event. The judge responsible for each test was granted access solely to the criteria for evaluation. Once the test was complete, no further access was permitted.
- ✓ A **Technical Judges Congress** was held, during which the specific and detailed criteria for each test were socialized, and training was provided on the use of the software.
- ✓ Given the international rescue mining competition format, the assessment criteria were aligned with this context. Unlike selective tests, all mandatory tests must be completed. Therefore, if a task force did not complete a mandatory test, their performance in subsequent tests would be rated as zero "0" points.
- ✓ It was made clear that the level of difficulty of the tests was the same for both male and female task forces.
- ✓ The Technical Committee of Judges reviewed the claims made by some of the task forces, which were subsequently approved by the committee and incorporated into the results according to the rules of participation. Finally, the software's output, which included the processed information and calculated results, was presented for review and final determination of the order of awards.



CATEGORIA: FUERZA DE TAREA
CATEGORY: TASK FORCE (OVER ALL)



CATEGORIA: APH
CATEGORY: FIRST AID

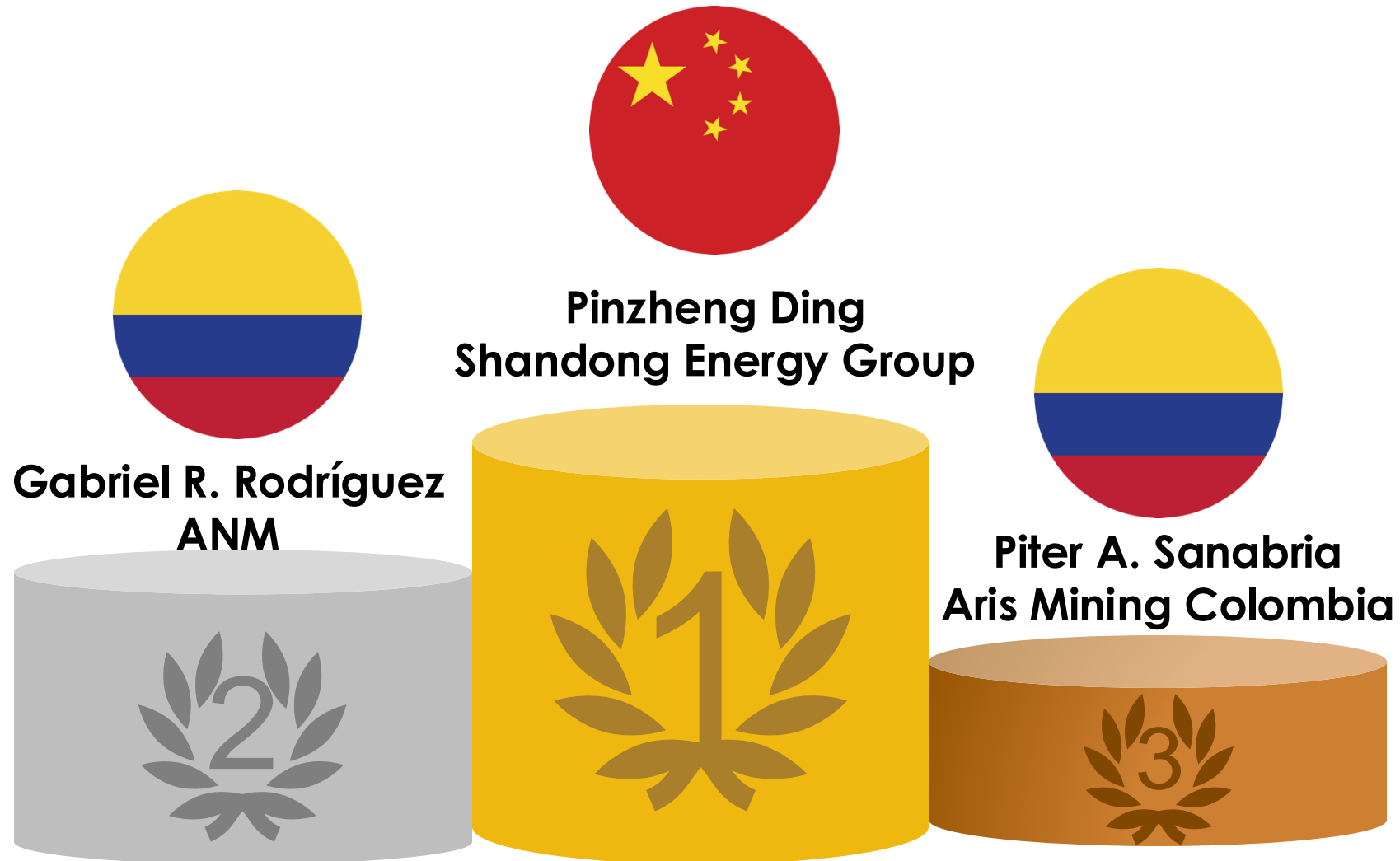


CATEGORIA: EQUIPO FEMENINO
CATEGORY: FEMALE TASK FORCE



CATEGORIA: TÉCNICO DE EQUIPOS

CATEGORY: EQUIPMENT TECHNICIAN





RESULTADOS POR SIMULACRO



**XIII INTERNATIONAL
MINES RESCUE
COMPETITION**

IMRC | COLOMBIA - 2024





RESULTS PER DRILL



**XIII INTERNATIONAL
MINES RESCUE
COMPETITION**

IMRC | COLOMBIA - 2024





SIMULACRO: Acción de rescate en atmósfera no respirable
DRILL: Mine rescue action in non-breathing atmosphere



Agnico Eagle - Canadá



Women of valor (HZL) - India



Coal India WCL - India





SIMULACRO: Acción de rescate en atmósfera respirable
DRILL: Mine rescue action in breathing atmosphere



Agnico Eagle - Canadá



Quèbec Mine Rescue - Canadá



Coal India WCL - India





SIMULACRO: Habilidades de rescate en mina
DRILL: Mining rescue skills



Columbia Coal Company - Colombia



Mina El Roble - Colombia



Coal India WCL - India





SIMULACRO: Test Teórico Grupal
DRILL: *Grupal Theoretical Test*



Shandong Energy Group - China



Singareni Collieries Company - India



Columbia Coal Company - Colombia



RESULTADOS TÉCNICO DE EQUIPOS



**XIII INTERNATIONAL
MINES RESCUE
COMPETITION**

IMRC | COLOMBIA - 2024





EQUIPMENT TECHNICIAN RESULTS



**XIII INTERNATIONAL
MINES RESCUE
COMPETITION**

IMRC | COLOMBIA - 2024





Agencia
Nacional de Minería



XIII INTERNATIONAL
MINES RESCUE
COMPETITION

IMRC | COLOMBIA - 2024



	PSS BG4 PLUS	IBRID® MX6	CAREVENT DRA	PRUEBA TEÓRICA / THEORETICAL TEST
Gabriel R. Rodríguez ANM Colombia	Pinzheng Ding Shandong Energy Group China	Fabien Bihannic Quèbec Mine Rescue Canada	Kun Zhang Huainan Energy Group China	
Pinzheng Ding Shandong Energy Group China	Godishala Manohar Singareni Collieries Company India	Piter A. Sanabria Aris Mining Colombia Colombia	Piter A. Sanabria Aris Mining Colombia Colombia	
Marc-Andre Coutu Agnico Eagle Canada	Piter A. Sanabria Aris Mining Colombia Colombia	Pinzheng Ding Shandong Energy Group China	Elias Lubemba Konkola Copper Mine Zambia	



**Agencia
Nacional de Minería**



XIII INTERNATIONAL MINES RESCUE COMPETITION

IMRC | COLOMBIA - 2024

