



Resumen de la XXV OPQ

Este año de 2022 se realizó la primera Olimpiada Peruana de Química en formato virtual. Esta olimpiada se realizó para cubrir el espacio vacío dejado en el año 2021 (La OPQ de 2020 se canceló por completo). De este último año habrían salido los estudiantes peruanos clasificados para las olimpiadas internacionales 2022. Dado que el objetivo de la Olimpiada es promover el interés por la Química entre los estudiantes de nivel escolar en todo el país y seleccionar a los que representarán al Perú en los eventos internacionales, se consideró apropiado organizar a inicios de 2022 la XXV OPQ suspendida en 2021. De este modo se podría dar una oportunidad a los escolares peruanos para que pudieran participar en las olimpiadas internacionales del presente año, que inician en el mes de julio. Esto nos llevó a organizar una olimpiada condensada (una sola fase en vez de dos) y en formato virtual.

La organización supuso un reto enorme para los integrantes del comité permanente de la misma, quienes tuvieron que sondear colegios, potenciales participantes y establecer nuevos reglamentos. En este sentido, se generó un [nuevo reglamento \(link\)](#) e [instrucciones ad Hoc \(Link\)](#) que fueran compatibles con la actual situación de emergencia sanitaria. Asimismo, se mantuvieron hasta tres reuniones *online* con colegios y delegados, con el fin de aclarar la actividad y encontrar el mejor modo de celebrarla.

Finalmente, conseguimos un éxito de participación, como se puede ver en la **tabla 1** donde se muestran los datos más relevantes del evento. Como puede verse se inscribieron casi medio millar de estudiantes de once regiones. Asimismo, la organización del evento involucró un despliegue logístico y de personas bastante elevado, tal como se indica en la **tabla 2**: en total, 17 personas de la PUCP, todas de la sección Química, entre profesores, personal administrativo y alumnos (tesistas y jefes de práctica) hicieron posible esta olimpiada. El anexo fotográfico recoge una selección de imágenes del día del evento.

Los resultados de esta edición se muestran en la **tabla 3** y la **tabla 4**. Es de destacar que los diez primeros puestos de cada uno de los niveles provienen de las diversas regiones del Perú, lo que demuestra el compromiso de los profesores en las diferentes regiones por la educación en esta área de la ciencia. En el nivel básico hubo siete medallistas (1 oro, 2 platas y 4 bronces), los mismos que en el nivel intermedio (1 oro, 3 platas y 3 bronces), debido a los empates.

Los profesores organizadores del evento agradecemos el apoyo del Departamento Académico de Ciencias por las facilidades y el apoyo económico necesario para la adquisición de las medallas y las futuras inscripciones en las olimpiadas internacionales.

Luis Ortega

Presidente interino.

San Miguel, Lima, mayo 2022

Tabla 1.- Resumen de estadísticas principales del evento

Estudiantes totales inscritos	495
% de Estudiantes de Lima	29
% de Estudiantes del resto del Perú	71
Colegios totales	48
Regiones del Perú	11*
Estudiantes totales nivel Básico (inscritos)	256
Estudiantes de nivel Básico que tomaron examen (%)	196 (77%)
Estudiantes totales de nivel intermedio inscritos	239
Estudiantes de nivel intermedio que tomaron examen (%)	196 (82%)
Personas de la PUCP que colaboraron en la olimpiada (profesores, alumnos, administrativos). De los cuales:	17
Formuladores de preguntas	10
Gestión de examen y control online	14
*Se inscribieron estudiantes de Ancash, Arequipa, Cajamarca, Cusco, Ica, Huánuco, Huancavelica, Junín, La libertad, Lima, Puno	

Tabla 2.- Resumen de roles de todos los participantes desde Lima

Colaborador*	Roles					
	Formulación de preguntas	Armado de exámenes e implementación online e inscripciones	Vigilancia de examen	Anuncios web y redes sociales (Twitter, Facebook, instagram)	Contacto y gestión con colegios	Concepción y organización del evento
Luis Ortega	X		X	X		X
Javier Nakamatsu	X		X		X	X
Nadia Gamboa	X			X		X
Patricia Gonzales	X		X	X	X	X
Yves Coello	X		X			X
Yulán Hernández	X	X	X	X	X	X
Paloma Salas	X		X		X	X
Betty Galarreta	X					
Juan Pablo Medina	X		X			
Sara Cordova	X					
Ana Farfán (Ad)		X	X		X	
Carmen Carrasco (Ad)					X	
Isabel Cabello (Ad)			X		X	
Diego Córdova (T)			X			
Silvia Valderrama (T)			X			
Mary C. Licuona (T)			X			
Angeline Saldaña (JP)			X			

Ad: personal colaborador de la Sección Química (administrativos); T: testistas; JP: jefe de práctica de cursos de química.

Tabla 3.- Los 10 primeros puestos del nivel básico

ORDEN DE MÉRITO	PARTICIPANTE	CENTRO EDUCATIVO	SEDE
1	ESCALANTE PORLLES ANGELA Q'ORIANKA	COLEGIO SACO OLIVEROS	LIMA
2	CONDORI GUILLEN CARLOS	COLEGIO DIVINO MAESTRO	PUNO
3	TENORIO RODRIGUEZ HECTOR MANUEL	COLEGIO SACO OLIVEROS	LIMA
4	SILVERA BAUTISTA DIEGO SEBASTIAN	COLEGIO SACO OLIVEROS	LIMA
5	MARÍN BAZÁN ALFRED ALEXANDER GABRIEL	COLEGIO SACO OLIVEROS	LIMA
6	ALEMAN CATERIANO WILBER ENRIQUE	COLEGIO LA SALLE	AREQUIPA
6	ANICAMA ROJO RONNIE SAMUEL	COLEGIO SAN VICENTE	ICA
8	CONDORI VASQUEZ LUIS ALEJANDRO	COLEGIO SACO OLIVEROS	LIMA
9	GOGIN VÁSQUEZ CAMILA NICOLD	COLEGIO SAN VICENTE	ICA
10	CCASA MAMANI AZUMI WAYRA	I.E. 56008 COLEGIO BOLIVARIANO DE SICUANI	CUSCO
10	DONAIRES PARI GONZALO RAMIRO	COLEGIO DIVINO MAESTRO	PUNO

Tabla 4.- Los 10 primeros puestos del nivel intermedio

ORDEN DE MÉRITO	PARTICIPANTE	CENTRO EDUCATIVO	SEDE
1	GARCIA ISUIZA RAI VICTOR	IEP JUVENTUD CIENTÍFICA	LIMA
2	RAMIREZ CARRANZA MATHIAS FRANCO	IEP JUVENTUD CIENTÍFICA	LIMA
3	FLORES CHAVEZ RODRIGO	COLEGIO SACO OLIVEROS	LIMA
3	MOLOCHO APONTE LUIS ALONSO	COLEGIO SACO OLIVEROS	LIMA
5	RODRIGUEZ COCHACHIN DANIEL ARMANDO NICOLAS	COLEGIO SACO OLIVEROS	LIMA
6	CABELLO RAMIREZ FERNANDA ISABEL	IEP SAN MARCOS DEL SUR	LIMA
6	GUEVARA CARRASCO EMANUEL FABIAN	I.E.P AIAPAEC	TRUJILLO
8	ALANOCA JUAREZ DIANA ISABEL	COLEGIO CLAUDIO GALENO	PUNO
9	CÁCERES MESÍAS NOHELY ALEXANDRA	COLEGIO SACO OLIVEROS	LIMA
10	CALDERON APAZA NILVER JEFFERSON	COLEGIO INTEGRAL COLVER	PUNO

Anexo de fotos



Imágenes del Sábado 21 de mayo, sala de control de exámenes, (salón Q202, Sección Química, PUCP)



Sábado 21 de mayo, Colegio La Salle, Arequipa



Sábado 21 de mayo, Colegio América de Comas (Lima)