



DEBATES

CIENTÍFICOS ESCOLARES
REGIÓN METROPOLITANA NORTE

PRIMERA JORNADA

III Torneo Interescolar de Debate en Ciencia y Tecnología

P.A.R. EXPLORA RM Norte

Martes 16 y miércoles 17 de junio de 2015 - Universidad Arturo Prat, Sala 102

Equipos Debatientes

GRUPO 1	GRUPO 2	GRUPO 3	GRUPO 4	GRUPO 5	GRUPO 6	GRUPO 7
Colegio Santa Marta 1	Colegio San José de Renca	Liceo de Aplicación	Colegio Abdón Cifuentes	Colegio Santa Teresita	CE Undurruga Aninat	Colegio Villalón
Colegio Santa Bárbara	Colegio Santa Marta 2	Liceo Tajamar	Colegio Universitario Inglés	John Dewey College	Liceo CC de Prat 2	Colegio Terra Nova
Liceo 4	CE Juanita Fdez Solar	CE La Reina	Colegio Echaurren	Liceo Toribio Medina	Liceo 1	Colegio Liahona 1
Instituto Nacional	INSUCO 2	Liceo CC de Prat 1	Liceo MB Borgoño	Colegio Liahona 2	Colegio MJ Irrarázaval	Liceo Lastarria

Cronograma

Martes 16 de junio

A favor	En contra	Investigador	Tópico	Hora
Colegio Santa Marta 1	Liceo 4	Liceo Tajamar	Los programadores que diseñan botnets pueden ser calificados, sin excepción, como ciberdelincuentes.	9:30
Liceo Tajamar	CE La Reina	Colegio Santa Marta 2	El ordenamiento pesquero llamado Manejo Basado en Derechos asegura la sustentabilidad a costa de obligaciones desmedidas para los pesqueros independientes.	10:30
Ceremonia de Inauguración del III Torneo Interescolar de Debate en Ciencia y Tecnología				11:15
CE Undurruga Aninat	Liceo CC de Prat 2	CE La Reina	Los desastres naturales siempre tienen un origen social.	11:30
CE Juanita Fdez Solar	Colegio Santa Marta 2	Liceo 4	Los transgénicos no solucionan el hambre del mundo sino que la aumentan.	13:30
Colegio Santa Bárbara	Instituto Nacional	CE Juanita Fdez Solar	La ingeniería genética se basa más en incertidumbres que conocimientos.	14:30
Liceo Toribio Medina	Colegio Liahona 2	Colegio Santa Marta 1	Las células madre representan un seguro de vida biológico viable para los recién nacidos en caso de alguna enfermedad futura.	15:30
John Dewey College	Colegio Santa Teresita	Colegio Santa Bárbara	La inversión estatal que se realiza en el aumento de leña seca en el mercado, cuando se aproxima el invierno, no es incompatible con la imposición de restricciones en su uso por motivos ambientales.	16:30



DEBATES

CIENTÍFICOS ESCOLARES
REGIÓN METROPOLITANA NORTE

PRIMERA JORNADA

III Torneo Interescolar de Debate en Ciencia y Tecnología

P.A.R. EXPLORA RM Norte

Martes 16 y miércoles 17 de junio de 2015 - Universidad Arturo Prat, Sala 102

Equipos Debatientes

GRUPO 1	GRUPO 2	GRUPO 3	GRUPO 4	GRUPO 5	GRUPO 6	GRUPO 7
Colegio Santa Marta 1	Colegio San José de Renca	Liceo de Aplicación	Colegio Abdón Cifuentes	Colegio Santa Teresita	CE Undurraga Aninat	Colegio Villalón
Colegio Santa Bárbara	Colegio Santa Marta 2	Liceo Tajamar	Colegio Universitario Inglés	John Dewey College	Liceo CC de Prat 2	Colegio Terra Nova
Liceo 4	CE Juanita Fdez Solar	CE La Reina	Colegio Echaurren	Liceo Toribio Medina	Liceo 1	Colegio Liahona 1
Instituto Nacional	INSUCO 2	Liceo CC de Prat 1	Liceo MB Borgoño	Colegio Liahona 2	Colegio MJ Irrarázaval	Liceo Lastarria

Cronograma

Miércoles 17 de junio

A favor	En contra	Investigador	Tópico	Hora
Colegio San José de Renca	INSUCO 2	Instituto Nacional	El protocolo de Kyoto ha quedado sin validez ya que uno de los países más contaminantes, Estados Unidos, no lo ratifica alegando asuntos de costos internos.	9:30
Colegio MJ Irrarázaval	Liceo 1	Colegio San José de Renca	La ciencia en Chile será potenciada con la creación del Ministerio de Ciencia y Tecnología.	10:30
Colegio Villalón	Liceo Lastarria	INSUCO 2	La reforma al Código de Aguas añade al riesgo hidrológico la discrecionalidad en la restricción del derecho por parte del Estado.	11:30
Liceo CC de Prat 1	Liceo de Aplicación	Colegio Abdón Cifuentes	Los servicios de inteligencia no deben utilizar botnets, puesto que son agentes maliciosos.	13:30
Colegio Liahona 1	Colegio Terra Nova	Liceo de Aplicación	La ciberdemocracia ayuda a vencer los obstáculos para una participación ciudadana permanente y activa.	14:30
Colegio Universitario Inglés	Liceo MB Borgoño	Colegio Terra Nova	Los transgénicos carecen absolutamente de un impacto negativo para las abejas y sus larvas.	15:30
Colegio Echaurren	Colegio Abdón Cifuentes	Colegio Universitario Inglés	El 3D printing es el único paso hacia la democratización de la manufactura.	16:30