



PROGRAMA CIENTÍFICO ABREVIADO

MIÉRCOLES 30 DE OCTUBRE

12:00 - 12:45	Acreditación
12:45 - 13:00	Ceremonia de Apertura
13:00 - 14:00	Conferencia: Hipoparatiroidismo.
14:00 - 15:10	Comunicaciones orales
15:10 - 16:10	Simposio: Glucocorticoides y hueso. <ul style="list-style-type: none">- Glucocorticoides y vitamina D.- Manejo de la osteoporosis inducida por glucocorticoides: controversias en las guías internacionales.
16:10 - 16:30	Intervalo
16:30 - 17:00	Conferencia: El hueso como órgano endocrino.
17:00 - 18:30	Conferencia: Bifosfonatos: Celebrando el 50 aniversario. <ul style="list-style-type: none">- De dónde venimos. Historia de los bifosfonatos.- Utilidad terapéutica. Nueva visión dentro de una vieja historia.- Tratamiento y prevención de metástasis ósea ¿Realidad o ficción?
18:30 - 19:30	Comunicaciones orales
19:30 - 20:00	Conferencia: Direccionalidad - Del Big-Bang a la osteoporosis.

JUEVES 31 DE OCTUBRE

08:00 - 09:30	Comunicaciones orales
09:30 - 10:30	Highlights ASBMR 2019
10:30 - 11:00	Intervalo
11:00 - 11:40	Conferencia: Tratamiento secuencial en osteoporosis.
11:40 - 12:40	Simposio/Debate: Tratamiento antirresortivo durante la perimenopausia para la prevención de las fracturas por fragilidad en etapas avanzadas de la vida.
12:40 - 14:00	Simposio: Manejo y actualización en raquitismo hipofosfatémico familiar.
14:00 - 14:50	Simposio: Osteoinmunología <ul style="list-style-type: none">- La inmunidad como participe de la alteración ósea.- Regulación recíproca entre calcificaciones vasculares y osteogénesis.
14:50 - 16:20	Simposio: Adelantos en osteoporosis secundaria. <ul style="list-style-type: none">- FGF23 y osteodistrofia renal.- Hiponatremia y osteoporosis.

- Prevención de la pérdida de masa ósea en pacientes con cáncer de próstata tratados con antiandrógenos.
- Estrategia terapéutica para prevención de fracturas en pacientes con cáncer de mama tratados con inhibidores de la aromatasa.

16:20 - 16:40

Intervalo

16:40 - 17:20

Conferencia: Riesgo de fractura a dos años mediante la evaluación de elementos finitos a partir de la densitometría ósea.

17:20 - 18:50

Comunicaciones orales

18:50 - 19:30

Conferencia: Experiencia clínica en el tratamiento del hipoparatiroidismo.

19:30 - 20:00

Consenso AAOMM/SAO: Osteonecrosis de maxilar.

20:00

ASAMBLEA AAOMM

VIERNES 1 DE NOVIEMBRE

08:00 - 09:15

Comunicaciones orales

09:15 - 10:00

Simposio: Bioingeniería ósea, regeneración e implantes.

10:00 - 10:45

Conferencia: Hiperparatiroidismo normocalcémico.

10:45 - 11:05

Intervalo

11:05 - 12:45

Simposio: Estrategias terapéuticas anabólicas para la prevención de fracturas vertebrales.

12:45 - 14:00

Simposio: Osteoporosis inducida por corticoides.

14:00 - 15:15

Simposio: Fracturas vertebrales.

- Epidemiología de las fracturas vertebrales.

- Utilidad del tratamiento intervencionista vs. el tratamiento convencional de fracturas vertebrales agudas por compresión. ¿Antagonistas o complementarios?

15:15 - 16:00

Comunicaciones orales - Presentación trabajos a premio

16:00 - 16:30

Intervalo

16:30 - 17:10

Conferencia: Utilidad de la densitometría en pediatría.

17:10 - 17:25

Proyecto multicéntrico AAOMM-3D Shaper. Valores de normalidad de parámetros tridimensionales (3D) de cadera a partir de imágenes de densitometría ósea (DXA) en la población Argentina.

17:25 - 18:00

Comunicaciones orales

18:00 - 18:30

ENTREGA DE PREMIOS Y ACTO DE CLAUSURA



PROGRAMA CIENTÍFICO DETALLADO

MIÉRCOLES 30 DE OCTUBRE

12:00 - 12:45 **Acreditación**
12:45 - 13:00 **Ceremonia de Apertura**
13:00 - 14:00 **Conferencia:** Hipoparatiroidismo. Dr. John Bilezikian (USA)
Coordinadores: Dra. Susana Zeni, Dr. Carlos Mautalen.

14:00 - 15:10 **Comunicaciones Orales**
Coordinadores: Dra. Sara Feldman, Dra. Ana Wittich

CL1. Esquema secuencial para el tratamiento de la osteoporosis idiopática en mujeres premenopáusicas. Reporte de un caso

Mastaglia S.

CL2. El alendronato modula la proliferación y diferenciación de células progenitoras de pulpa dental

Fernández JM, Gangoiti MV, Cortizo AM, Molinuevo MS

CL3. Hipopara-red. Experiencia argentina con 322 pacientes con hipoparatiroidismo

Zanchetta MB, Robbiani D, Oliveri B, Giacoia E, Frigeri A, Kallsbrum S, Salerni H, Pérez B, Lucas S, Díaz A, Grandjean M, Tormo S, Kitaigrodsky AV, Galich AM

CL4. Incorporación de alginato a un hidrogel de poliHEMA-EGDMA mejora su capacidad osteoinductora y su potencial de aplicación en ingeniería de tejido óseo

Torres ML, Oberti TG, Fernández JM

CL5. Distribución de las fracturas prevalentes e incidentes en el ensayo clínico VERO de teriparatida versus risedronato

Geusens P, Kendler DL, Fahrleitner-Pammer A, López-Romero P, Marin F, Florez S

CL6. Calcificación vascular en un modelo de diabetes mellitus tipo 1 experimental: beneficio del tratamiento con naringina

Rivoira MA, Rauschemberger MB, Rodríguez VA, Massheimer VL, Tolosa de Talamoni NG.

CL7. Efectos a largo plazo del tratamiento con metformina y síndrome metabólico inducido por fructosa sobre la microarquitectura y biomecánica ósea

Wanionok NE, Aguirre JI, Molinuevo MS, Fernández JM, Cortizo AM, Castillo EJ, Jiron JM, Sedlinsky C, Schurman L, McCarthy AD

CL8. Hipofosfatemia crónica, una forma rara de presentación en pediatría

Arregocés C, Brenzoni L, Zanchetta MB, Núñez S, Mollerach AM, Rozenfeld P, Faccio F, Fleurquin M, Cassinelli H

CL9. ¿Es la sarcopenia un factor de riesgo para la ruptura del manguito rotador?

Atala NA, Bongiovanni SL, Galich AM, Rossi LA, Tanoira I, Bruchmann MG, Ranalletta M

15:10 - 16:10

Simposio: Glucocorticoides y hueso

Coordinadores: Dra. María Silvia Larroudé, Dra. Virginia Massheimer

- Glucocorticoides y vitamina D. Dra. Teresita Bellido (USA).
- Manejo de la osteoporosis inducida por glucocorticoides: controversias en las guías internacionales. Dra. Lorena Brance.

16:10 - 16:30

Intervalo

16:30 - 17:00

Conferencia: El hueso como órgano endocrino. Dr. Ariel Sánchez

Coordinador: Dr. Rodolfo Guelman

17:00 - 18:30

Conferencia: Bifosfonatos: Celebrando el 50 aniversario.

Coordinadores: Dra. Teresita Bellido, Dra. Josefina Pozzo

- De dónde venimos. Historia de los bifosfonatos. Dra. Nélica Mondelo
- Utilidad terapéutica. Nueva visión dentro de una vieja historia. Dra. Diana González
- Tratamiento y prevención de metástasis ósea ¿Realidad o ficción? Dra. Luisa Plantalech.

18:30 - 19:30

Comunicaciones Orales

Coordinadores: Dr. Eduardo Vega, Dra. Verónica Di Loreto

CL10. Evaluación de asimetrías en densidad mineral ósea (DMO), contenido mineral óseo (CMO) y masa magra como consecuencia de la dominancia por lateralidad fisiológica

Brance ML, Di Gregorio S, Del Río Barquero L

CL11. Evaluación densitométrica de pies y manos: descripción de una nueva técnica

Abdala R, Mana D, Dalto J, Sesta M, Zanchetta MB

CL12. Utilidad clínica de la valoración focal de la DMO en pacientes con distrofia simpático-refleja

Brance ML, Di Gregorio S, Minoves M, Ponce A, Del Río Barquero L

CL13. Alteraciones óseas en el síndrome metabólico experimental: efecto de un antioxidante natural

Rivoira MA, Rigalli A, Corball L, Tolosa de Talamoni NG, Rodríguez VA



CL14. Medicamentos psicotrópicos e inhibidores de la bomba de protones, y el riesgo de fracturas en el ensayo clínico VERO de teriparatida vs. risedronato

Kendler DL, Marin F, Geusens P, Lespessailles E, López-Romero P, Body JJ, Minisola S, Florez S

CL15. El tratamiento con bifosfonatos previene la pérdida ósea asociada a la suspensión del denosumab

Zanchetta MB, Pelegrin C, Silveira F, Bogado C, Salerni H, Costanzo P

CL16. Raquitismo hipofosfatémico familiar: descripción de 6 casos en edad adulta

Giacoia E, Martínez T, Tormo S, Rodríguez P, Schiró L

CL17. Mujeres jóvenes con baja masa ósea ¿puede la microarquitectura ósea discriminar entre aquellas con y sin fracturas?

Longobardi V, Zanchetta MB, Bogado C, Silveira F, Zanchetta JR

CL18. Producto lácteo que contiene galactooligosacáridos (GOS), obtenidos por fermentación de la lactosa, como herramienta para asegurar la salud ósea en individuos intolerantes

Seijo M, Bonanno MS, Vénica C, Pita Martín de Portela ML, Bergamini C, Wolf I, Perotti MC, Zeni SN

19:30 - 20:00

Conferencia: Direccionalidad - Del Big-Bang a la osteoporosis. Dr. José Luis Ferretti

Coordinador: Dr. Haraldo Claus-Hermberg

JUEVES 31 DE OCTUBRE

08:00 - 09:30

Comunicaciones Orales

Coordinadores: Dra. Silvina Mastaglia, Dra. María Angélica Rivoira

CL19. Periostitis inducida por voriconazol

Degrave AM, Diehl M, Buttazzoni M, Pereira TG, Aguirre A, Basquiera A, Scolnik M

CL20. Uso del anticuerpo monoclonal anti-FGF23 en el tratamiento de niños y adolescentes con raquitismo hipofosfatémico ligado al cromosoma X

Cassinelli H, Brenzoni L, Alconcher L, Forclaz V, D'Amato V, Rosenfeld P, Bergadá I

CL21. Cambios en mediadores proinflamatorios involucrados en la mecanotransducción ósea modifican la reparación alveolar posexodoncia en un modelo de hiposialia en ratas

Troncoso GR, Balcarcel NB, Bozzini C, Conti MI, Fernández-Solari J, Elverdin JC, Steimetz T, Mohn CE

CL22. Biocompatibilidad posimplante de matrices fibrosas nanocompuestas electrohiladas de policaprolactona

Missana, LR, Moreno García MF, García LA, Santiago O, Melián Salerno EJ, Camal Ruggieri IN, Ramallo M, Rivero G, Abraham GA, Feldman S

CL23. Los pacientes con fractura de ambas cadera tienden a repetir el tipo de la misma

Claus Hermberg H, Jorge F, Tálamo F, Sialle D, Lozano Bullrich MP, Boffa S

CL24. Efecto del índice de masa corporal sobre los valores de osteocalcina total y subcarboxilada en hombres adultos normoglucémicos

Bonanno MS, Brito GM, Watson DZ, Rey Saravia M, Zago L, Gonzalez Infantino JC, Oliveri MB, Zeni SN

CL25. Tratamiento crónico de hipercalcemia producida por granulomas inducidos por metacrilato

Vera ME, Diehl M, Varela CF, Plantalech LC

CL26. Fractura femoral atípica incompleta: ¿qué hacer? Reporte de 3 casos con distinta evolución

Longobardi V, Polo R, Zanchetta MB

CL27. Evaluación de la masa ósea de columna lumbar y prevalencia de fracturas vertebrales en pacientes con artritis reumatoidea

Branche ML, Pons-Estel BA, Quagliato NJ, Jorfen M, Berbotto G, Cortese N, Raggio JC, Palatnik M, Chavero I, Soldano J, Sánchez A, Brun LR

CL28. Estudio de la biocompatibilidad vascular y ósea de nanopartículas magnéticas recubiertas con ácido cítrico para direccionamiento de fármacos

Campelo AE, Agotegaray MA, Cepeda SB, Sandoval MJ, Lassalle V, Massheimer VL

CL29. Quistes óseos aneurismáticos: Presentación de 3 casos

Komornicki M, Diehl M, Roitman P, Galich AM

09:30 - 10:30

Highlights ASBMR 2019. Dra. Teresita Bellido (USA)

Coordinadores: Dra. Gabriela Picotto, Dra. Alicia Bagur

10:30 - 11:00

Intervalo

11:00 - 11:40

Conferencia: Tratamiento secuencial en osteoporosis. Dra. Ana María Galich

Coordinadora: Dra. María Belén Zanchetta

11:40 - 12:40

Simposio/Debate:

– Introducción Dra. Silvina Mastaglia

– Tratamiento antirresortivo durante la perimenopausia para la prevención de las fracturas por fragilidad en etapas avanzadas de la vida.

Por el sí: Dra. Beatriz Oliveri. Por el no: Dra. María Silvia Larroudé



- 12:40 - 14:00 **Simposio:** Manejo y actualización en raquitismo hipofosfatémico familiar
Coordinador: Dr. Walter Douthat.
– Abordaje clínico y diagnóstico del paciente con XLH. Dr. Walter Douthat.
– XLH - Rol de FGF23. Dr. Isidro Salusky (USA)
- 14:00 - 14:50 **Simposio Osteoinmunología**
Coordinadores: Dr. Fernando Saraví, Dra. Nori Tolosa de Talamoni
– La inmunidad como partícipe de la alteración ósea. Dra. Paula Rozenfeld
– Regulación recíproca entre calcificaciones vasculares y osteogénesis. Dr. Antonio McCarthy
- 14:50 - 16:20 **Simposio:** Adelantos en osteoporosis secundaria
Coordinadora: Dra. Luisa Plantalech
– FGF23 y osteodistrofia renal. Dr. Isidro Salusky (USA)
– Hiponatremia y osteoporosis. Dr. Armando Negri
– Prevención de la pérdida de masa ósea en pacientes con cáncer de próstata tratados con antiandrógenos. Dr. Pablo Costanzo
– Estrategia terapéutica para prevención de fracturas en pacientes con cáncer de mama tratados con inhibidores de la aromatasas. Dra. Josefina Pozzo
- 16.20 - 16.40 **Intervalo**
- 16.40 - 17.20 **Conferencia:** Riesgo de fractura a dos años mediante la evaluación de elementos finitos a partir de la densitometría ósea. Dr. Luis del Río (España)
Coordinadores: Dr. Lucas Brun, Dra. Paula Rey
- 17.20 - 18.50 **Comunicaciones orales**
Coordinadores: Dra. Gabriela Picotto, Dra. Elisa Cambiazzo

CL30. Hipercalcemia asociada con histoplasmosis, a propósito de un caso
Pereira TG, Diehl M, Buttazzoni M

CL31. Acciones similares de estrona a nivel óseo y vascular: ¿riesgo o beneficio?
Crescitelli MC, Rauschemberger MB, Massheimer VL

CL32. Respuesta al tratamiento con denosumab en lesión medular crónica
Mastaglia S, Muzio D

CL33. Diferencias densitométricas y estructurales en distintos tipos de fracturas de cadera
Claus Hermberg H, Jorge F, Lozano Bullrich MP, Rey M, Pozzo MJ, Boffa S

CL34. Relación entre parámetros glucometabólicos y magnesio en pacientes obesos sometidos a cirugía bariátrica
Selvaggio L, Poletti M, Morejón A, Musso C, Schurman L, Faingold C, Mingote E, Sedlinsky C

CL35. Densidad mineral ósea y metabolismo mineral en pacientes con virus de inmunodeficiencia humana (HIV): influencia de la terapia antirretroviral

Ramírez Labonia M, Cabrera S, Veló C, Rodríguez P, Giacoia E

CL36. Osteomalacia oncogénica persistente tras exéresis de tumor mesenquimático hipofosfatúrico

Michelli JM, Vilches F, Oliva YS, Cale J, Pastorino Casas V, Borghi Torzillo MF, Lutfi RJ, Díaz CA.

CL37. Diagnóstico tardío de osteomalacia hipofosfatémica en el adulto

Vilches F, Oliva YS, Michelli JM, Pastorino Casas V, Lutfi RJ, Díaz CA, Borghi Torzillo MF

CL38. Efecto antineoplásico del flavonoide quercetina en un modelo celular de sarcoma de Kaposi

Lezcano V, Principe G, Tapia C, Morelli S, González Pardo V

CL39. Caso clínico: osteomalacia inducida por tumor en inicio de tratamiento con burosumab

Salica D, García A, Sánchez A, Jarchum G

CL40. Utilidad del PET con flúor-18 colina para la localización de tejido paratiroideo hiperfuncionante ectópico. A propósito de un caso

Matarreli J, Fariás VS

18:50 - 19:30	Conferencia: Experiencia clínica en el tratamiento del hipoparatiroidismo. Dr. John Bilezikian (USA) Coordinadores: Dra. Susana Zeni, Dra. Beatriz Oliveri
19:30 - 20:00	Consenso AAOMM/SAO: Osteonecrosis de maxilar. Dr. Rodolfo Guelman Coordinadores: Dr. Ariel Sánchez, Dr. José Luis Mansur
20:00	ASAMBLEA AAOMM

VIERNES 1 DE NOVIEMBRE

08:00 - 09:15 **Comunicaciones Orales**

Coordinadores: Dr. Pablo Costanzo, Dr. Adrián Campelo

CL41. Enfermedad de Paget ósea en 2019

Sarli M, Colacelli MM, Zanchetta MB, Spivacow R

CL42. Inflamación ocular asociada al tratamiento con bisfosfonatos

González VR, Diehl M, Buttazzoni M, García MM, Galich AM



CL43. Poli-L-Láctico en la medicina regenerativa

Vitello Xavier M, Farez N, Venegas Rojas FM, Chullo Llerena V, Díaz M, Zabalza F, Landgraf T, Orellana MF, Benevides de Oliveira G, Missana L, García Moreno MF, Jardim Munhoz A, Feldman S

CL44. Estudio analítico, descriptivo y observacional, de casos y controles para evaluar la relación entre el nivel materno de vitamina D y el desarrollo de trastornos hipertensivos del embarazo

Fariás VS, Matarrelli J, Levoratti E, Corral X, Mulinaris E, Parino E, Bagnato FG

CL45. Utilidad de la valoración de los parámetros 3D en columna en fracturas vertebrales dorsales y lumbares.

Di Gregorio S, Brance ML, del Río Barquero L.

CL46. Influencia del índice de Tanner y el tipo de actividad física en las relaciones entre CMO y MM por DEXA en cuerpo entero y miembros de niños y adolescentes sanos

López D, Almiray Soto AL, Capozza RF, Ferretti JL, Clark P, Cointry GR

CL47. Un caso de raquitismo vitamino D dependiente tipo 1A sin hipocalcemia y con dosaje sérico normal de 1,25-dihidroxitamina D

Malosetti MC, Garcarena MA, Pérez Garrido N, Marino R

CL48. Hipoparatiroidismo congénito reversible

Bayas SG, Komornicki M, Galich AM

CL49. Hipercalcemia no mediada por PTH asociada al diagnóstico de neumonía por *Pneumocystis jiroveci* en pacientes trasplantados renales

Ramajo MF, Kitaigrodsky AV, Buttazzoni M, Diehl M, Imperiali N

09:15 -10:00

Simposio: Bioingeniería ósea, regeneración e implantes

Coordinadora: Dra. Patricia Mandalunis

– Proceso de osteointegración en la regeneración ósea e implantes. Dr. Daniel Olmedo

– Bioingeniería ósea, nuestra experiencia. Dra. Sara Feldman

10:00 - 10:45

Conferencia: Hiperparatiroidismo normocalcémico. Dr. John Bilezikian (USA)

Coordinadores: Dra. Ana María Galich, Dr. Lucas Brun

10:45 - 11:05

Intervalo

11.05 - 12.45

Simposio: Estrategias terapéuticas anabólicas para la prevención de fracturas vertebrales

Coordinadores: Dra. María Diehl

– Abaloparatide. Dra. Paula Rey

– Antiesclerostina. Dr. Fabio Massari

– Teriparatida en posmenopausia. Dr. Rodolfo Guelman

12:45 - 14:00 – Teriparatida en premenopausia. Dra. Alicia Bagur
Simposio: Osteoporosis inducida por glucocorticoides. Dr. Osvaldo Messina
14.00 - 15.15 **Simposio:** Fracturas vertebrales
Coordinadores: Dra. María Lorena Brance, Dr. Jorge Jacobo
– Epidemiología de las fracturas vertebrales. Dra. Silvina Mastaglia
– Utilidad del tratamiento intervencionista vs. el tratamiento convencional de fracturas vertebrales agudas por compresión. ¿Antagonistas o complementarios? Dr. Marcelo Melo, Dra. María Diehl

15:15 - 16:00 **Comunicaciones Orales - Presentación de trabajos con opción a premio**
Coordinadores: Dra. Silvana Di Gregorio, Dra. Carola Bozal

CL50. La suplementación con curcumina (diferuloilmetano) puede atenuar el desarrollo de alteraciones metabólicas asociadas al consumo de una dieta rica en grasas en ratas

Antona ME, Ramos C, Bozzini C, Ferreira Monteiro AG, Troncoso GR, Morales MC, Friedman SM, Steimetz T, Macri EV

CL51. Relaciones alométrico-biomecánicas entre huesos y músculos en 5 especies de anuros. Modalidades de acción del mecanostato

Vera MC, Capozza RF, Ferretti JL, Abdala V, Cointry GR

CL52. Recidiva del hiperparatiroidismo secundario a enfermedad renal crónica en diálisis luego de la paratiroidectomía

Pérez BM, Kitaigrodsky AV, Diehl M, Rosa-Diez G, Figari MF, Kozak AE, Plantalech LC

CL53. Demostración original de la interferencia de los efectos modelatorios corticales de un entrenamiento sobre los de otro ulterior (la modelación ‘marca el terreno’ para la remodelación)

Pisani L, Pilot N, Lüscher S, Mackler L, Nocciolino LM, Ferretti JL, Cointry GR, Capozza RF

CL54. Hipofosfatemia crónica persistente de causa no determinada y su repercusión músculo-esquelética

Kitaigrodsky AV, Marciano S, Jiménez GB, Plantalech LC

16:00 - 16:30 **Intervalo**

16:30 - 17:10 **Conferencia:** Utilidad de la densitometría en pediatría. Dr. Luis del Río (España)

Coordinadores: Dra. Mirena Buttazzoni, Dra. Cristina Tau

17:10 - 17:25 **Proyecto multicéntrico AAOMM-3D Shaper.** Valores de normalidad de parámetros tridimensionales (3D) de cadera a partir de imágenes de densitometría ósea (DXA) en la población Argentina. Dr. Lucas Brun, Dra. Silvana Di Gregorio



17:25 - 18:00

Comunicaciones Orales

Coordinadores: Dra. Gloria Rovai, Dra. Evangelina Giacoia

CL55. Estudio preliminar de valoración de hueso cortical y trabecular en pacientes con enfermedad de Gaucher por reconstrucción 3D de fémur proximal por DXA

Larroudé MS, Aguilar G, Rossi I, Brance ML, Drelichman G

CL56. Terapias biológicas y no biológicas en la artritis reumatoide. Análisis de DMO y reconstrucción 3D del fémur proximal por DXA

Brance ML, Pons-Estel BA, Quagliato NJ, Jorfen M, Berbotto G, Cortese N, Raggio JC, Palatnik M, Chavero I, Soldano J, Diéguez C, Sánchez A, Del Río Barquero L, Di Gregorio S, Brun LR

CL57. Más allá de la densitometría: comparación entre 3D Shaper y Xtreme-CT

Longobardi V, Humbert L, Sesta M, Bogado C, Silveira F, Zanchetta MB

CL58. El consumo de yerba mate (*Ilex paraguarensis*) se asocia con mayor densidad mineral del fémur proximal en mujeres posmenopáusicas: Análisis con 3D-Shaper

Henríquez MM, Conforti AS, Gallo ME, Saraví FD

18:00 - 18:30

ENTREGA DE PREMIOS Y CLAUSURA

COMUNICACIONES LIBRES

*Descarga completa de los resúmenes
a través del siguiente código QR*

