| 19/11/2025 - Edificio José Hernández - Universidad Nacional de Lanús |         |   |       |   |   |                             |  |  |                             |   |  |   |                                   |  |  |
|--|---------|---|-------|---|---|-----------------------------|--|--|-----------------------------|---|--|---|-----------------------------------|--|--|
| $\Box$   | Horario |   |       |   | Aula 1 (Espacio Audiovisión)  |                             | Aula 3 (Espacio Audiovisión)                       |  |                             |   | Aula 5 (Espacio Audiovisión)   |   | HALL José Hernandez               |  |  |
|  | 9:00    | - | 10:00 |   |   |                             | AC   | CREDITACIÓN - INFORMACIÓ   | N (Aula N                   | 1agna)  |  |   |                                   |  |  |
|  | 10:00   | - | 10:30 | ACTO DE APERTURA - Aula Magna   |   |                             |  |  |                             |   |  |   |                                   |  |  |
|  |         |   |       | Conferencia Plenaria: Ing. Jorge Petrosino (UNLa/UNTREF) Complejidades conceptuales en la construcción teórica de la acústica   |   |                             |  |  |                             |   |  |   |                                   |  |  |
|  | 10:30   | - | 11:30 |   |   |                             |  |  |                             |   |  |   |                                   |  |  |
|  |         |   |       | Aula Magna  |   |                             |  |  |                             |   |  |   |                                   |  |  |
|  | 11:30   | - | 12:00 | COFFEE BREAK (Hall José Hernández)  |   |                             |  |  |                             |   |  |   |                                   |  |  |
|  | 12:00   | - | 12:20 | PP: Acústica<br>Psicológica y<br>Fisiológica  | Elevación sonora y percepción de<br>distancia: umbrales, postura y evidencia<br>psicoacústica   | Laura<br>Berenice<br>Piceda | AAyRC: Acústica<br>Ambiental, Ruido<br>Comunitario | Desarrollo de un sensor acústico remoto a<br>partir de un medidor de nivel sonoro clase<br>2                   | Lautaro<br>Matias Lopez     | SP:<br>Procesamiento<br>de Señales en<br>Acústica | Emulación de directividades de<br>instrumentos mediante decodificación<br>ambisónica   | Valentina<br>Oieni                        |                                   |  |  |
|  | 12:20   | - | 12:40 |   | Influencia de la modalidad visual en la<br>percepción auditiva del tiempo de<br>reverberación de una sala                                   | Fabrizio<br>Nocetti         |  | Confort acústico adaptativo: variables<br>subjetivas y contextuales en la evaluación<br>de espacios interiores | Leandra<br>Abadía           |   | Desarrollo de un plugin VST para<br>cancelación de crosstalk aéreo en<br>reproducción de señales binaurales<br>mediante parlantes  | Martiniano<br>Charles<br>Mengeon          | STANDS DE EMPRESAS Y AUSPICIANTES |  |  |
| MBRE   | 12:40   | - | 13:00 |   | Impacto de la incongruencia acústica en la<br>percepción de distancia auditiva en<br>entornos virtuales                                     | Esteban N.<br>Lombera       |  | Workshop   | Sergio López                |   | Utilización de librerías de python en la<br>interfaz gráfica de un software de medición<br>de niveles sonoros  | Sebastian P.<br>Ferreyra                  |                                   |  |  |
| ME   | 13:00   | - | 14:30 |   |   |                             |  | Almuerzo Libre   |                             |   |  |   |                                   |  |  |
| MIÉRCOLES 19 DE NOVIEMBRE  | 14:30   | - | 14:50 | AA: Acústica<br>Arquitectónica y<br>de Salas  |   |                             | AR: Ruido:<br>Fuentes y su<br>Control              | Tratamiento acústico con bajo impacto<br>ambiental en aulas universitarias: una<br>propuesta modular.          | Virginia<br>Parisi          | SS: Paisaje<br>sonoro                             | Circuitos Aurales en el marco de una Red<br>de territorios   | Fabián<br>Esteban Luna                    |                                   |  |  |
| MIÉRCO   | 14:50   | - | 15:10 |   | Desarrollo de absorbentes acústicos<br>basados en bagazo cervecero  | Fernando<br>Bacigalupo      |  | Aplicación de simulación acústica para la<br>mitigación de ruido industrial en zona<br>residencial             | Julia Saraullo              |   | Análisis y caracterización de corredores<br>urbanos para la calidad acústica. casos de<br>estudio en tafí viejo  | Isabel Juarez                             |                                   |  |  |
|  | 15:10   | - | 15:30 |   | Caracterización de un sistema de Losa<br>Mixta y sus revestimientos a partir de<br>mediciones in situ de aislamiento al ruido<br>de impacto | Gaspar<br>Bevilacqua        |  | Caracterización de cámara reverberante   | Iban<br>Echapresto<br>Garay |   | Paisajes sonoros subterráneos.<br>Investigación-creación desde una<br>concepción ecosófica.  | Alejandro<br>Brianza                      |                                   |  |  |
|  | 15:30   |   | 15:50 |   | Caracterización de mantos densos de lana<br>rústica de ovejas como aislantes de ruido<br>de impactos  | Nilda<br>Vechiatti          |  | Diseño y evaluación de prototipos de<br>rejillas acústicas   | Juan Slavin                 |   | "La mirada fotográfica en los ojos de<br>Pablo. La escucha en los oídos de todos y<br>todas"   | Analía<br>Lutowicz                        |                                   |  |  |
|  | 15:50   | - | 16:10 |   | Workshop  | Abriga                      |  | Workshop   | Decibel<br>Sudamerican<br>a |   | El potencial de la sonoterapia a través del cine argentino. Diseño con frecuencias terapéuticas, que benefician la salud desde diversas cosmovisiones y fomentan la escucha activa, de paisajes sonoros. | Jennifer<br>Lorena<br>Martínez<br>Vásquez |                                   |  |  |
|  | 16:10   | - | 16:40 | COFFEE BREAK (Hall José Hernández)  |   |                             |  |  |                             |   |  |   |                                   |  |  |
|  | 16:40   | - | 17:40 | Conferencia Plenaria: Ing. Horacio Cristiani (MAH)  Desarrollo y validación de materiales específicos para la obtención de umbrales y porcentajes de reconocimiento de habla con y sin ruido de fondo  Aula Magna |   |                             |  |  |                             |   |  |   |                                   |  |  |
|  | 17:40   | - | 18:00 | CIERRE DEL PRIMER DIA - Aula Magna  |   |                             |  |  |                             |   |  |   |                                   |  |  |

| 20/11/2025 - Edificio José Hernández - Universidad Nacional de Lanus |         |   |       |  |  |                              |   |  |                                 |   |  |                             |   |  |  |
|--|---------|---|-------|--|--|------------------------------|---|--|---------------------------------|---|--|-----------------------------|---|--|--|
|  | Horario |   |       |  | Aula 1 (Espacio Audiovisión)   |                              | Aula 3 (Espacio Audiovisión)                          |  |                                 | Aula 5 (Espacio Audiovisión)  |  |                             | HALL José Hernandez                     |  |  |
| ا [  | :00     | - | 9:40  | ACREDITACIÓN - INFORMACIÓN (Espacio Audiovisión)   |  |                              |   |  |                                 |   |  |                             |   |  |  |
| ٩  | ):40    |   | 10:00 | AAyRC: Acústica<br>Ambiental, Ruido<br>Comunitario   | Evaluación indicativa del impacto acústico<br>de eventos industriales con base en la<br>norma IRAM 4062              | Martín<br>Sequeira           | Virtual   | Evaluación subjetiva de la cancelación de<br>crosstalk en reproducción binaural por<br>parlantes               | Georgina<br>Lizaso              | MU: Acústica<br>Musical   | Interfaz Física para la Exploración en<br>Tiempo Real de un Modelo Dinámico del<br>Saxofón   | Dario Ruiz                  | STANDS DE<br>EMPRESAS Y                 |  |  |
| 1  | 0:00    | - | 10:20 |  | Cámara Aislante  | Jonatan Axel<br>Talarico     |   | Auriculares abiertos y micrófonos<br>intraurales para aplicaciones de realidad<br>virtual y realidad aumentada | Franco<br>Cortez                |   | Distanciamiento físico y<br>sincróniconización: Impacto de la<br>información visual en dúos de guitarristas<br>populares.              | Alejandro<br>Acosta         |   |  |  |
| 1  | 0:20    | - | 10:40 |  | Desarrollo del mapa de ruido ambiental del<br>barrio Nueva Córdoba, de la ciudad de<br>Córdoba                       | Jorge Perez<br>Villalobo     |   | Percepción auditiva de distancia en<br>entornos virtuales: influencia del<br>equipamiento de reproducción      | Laura<br>Berenice<br>Piceda     |   | Percepción espectromorfológica de<br>materiales sonoros en entornos acústicos<br>simulados para composiciones para sitio<br>específico | Ariel<br>Echarren           |   |  |  |
| 1  | 0:40    | - | 11:00 |  | Aislamiento acústico de motor mediante<br>Panel Fonoabsorbente Inteligente con<br>Resonadores de Helmholtz           | Jonatan Axel<br>Talarico     | AB: Bioacustica<br>Animal                             | Comunicación acústica en vizcachas<br>(Lagostomus maximus): ¿Alguien está<br>golpeando la puerta?              | Ramiro<br>Vergara               |   | Evaluación Acústica Experimental de<br>Maderas para Guitarras  | Ariel Gustavo<br>Velis      |   |  |  |
| 1  | 1:00    | - | 11:40 |  |  |                              | со  | FFEE BREAK (Hall José Hernández)   |                                 |   |  |                             | AUSPICIANTES                            |  |  |
| 1 ABRE   | 1:40    | - | 12:00 | AA: Acústica<br>Arquitectónica y<br>de Salas   | Acústica de salas con tipología en abanico y diseño arquitectónico   | María Andrea<br>Farina       | CA: Acústica de<br>la comunicación<br>OT: Otros Temas | Evaluación de la inteligibilidad de los<br>mensajes de radioaficionados en entornos<br>sonoros urbanos.        | Lautaro<br>Musolino             | AR: Ruido:<br>Fuentes y su<br>Control   | Determinación de la absorción acústica<br>con tubo de impedancia de materiales de<br>protección acústica para uso aeroespacial         | Iban<br>Echapresto<br>Garay |   |  |  |
|  | 2:00    | - | 12:20 |  | Parámetros espaciales en salas de control<br>para música   | Indio<br>Gauvron             |   | Sistema de encriptación basado en<br>Reversión temporal y Metamateriales<br>Acústicos                          | Valeria Sol<br>Gomez            |   | Workshop   | BRUIT                       |   |  |  |
|  | 2:20    | - | 12:40 |  | Estudio Sistemático de la Textura Acústica<br>de un Recinto para Diferentes Superficies<br>Revestidas con Difusores  | Alejandro<br>Bidondo         |   | Enfrentando a la ISO: Sobre el uso del<br>símbolo dBA para los niveles sonoros con<br>ponderación A            | Federico<br>Miyara              |   | Diseño e implementación de silenciadores<br>gran escala para control de ruido en planta<br>industrial                                  | Julia Saraullo              |   |  |  |
| 1 INEVES   | 2:40    | - | 13:00 |  | Estudio de la textura acústica del teatro<br>San José  | Lautaro<br>Musolino          |   |  |                                 |   |  |                             |   |  |  |
| 1  | 3:00    | - | 14:30 |  |  | adería para                  | Socios Activo   | activos AdAA (Aulas 5)   |                                 |   | Almuerzo Libre   |                             |   |  |  |
| 1  | 4:30    | - | 14:50 | AA: Acústica<br>Arquitectónica y<br>de Salas   | Comparación del Comportamiento<br>Acústico de la Envolvente en Dos<br>Tipologías de Vivienda en Altura en<br>Tucumán | Agustina<br>Cazón<br>Narvaez | EL:<br>Electroacústica e<br>Ingeniería de<br>Audio    | Sumatoria espectral de sonoridad en<br>señales de audio de televisión  | Maria Sol<br>Brito              | US: Ultrasonido  AEyV: Acústica Estructural y Vibraciones  AA: Acústica Arquitectónica y de Salas | Método ultrasónico para control de la<br>degradación de aceites  | Federico<br>Verstraeten     | STANDS DE<br>EMPRESAS Y<br>AUSPICIANTES |  |  |
| 1  | 4:50    | - | 15:10 |  | Optimización de modos de resonancia en<br>salas de mezcla usando FEM y algoritmos<br>genéticos                       | Matías Di<br>Bernardo        |   | Experimentos psicofísicos sobre<br>constelaciones espaciales en la mezcla<br>estéreo de música                 | Leandro<br>Enrique<br>Rodríguez |   | Bandas de atenuación de vibraciones en<br>estructuras finitas localmente resonante<br>con amortiguamiento                              | Víctor<br>Cortínez          |   |  |  |
| 1  | 5:10    | - | 15:30 |  | parciales para acústica de recintos con el método pseudoespectral en el dominio del                                  | Jorge<br>Petrosino           |   | Workshop   | EQUAPHON                        |   | Desarrollo de placas para absorción<br>acústica con inclusión de residuos de la<br>industria textil.                                   | Marta Edith<br>Yajnes       |   |  |  |
| 1  | 5:30    | - | 16:00 | COFFEE BREAK (Hall José Hernández)   |  |                              |   |  |                                 |   |  |                             |   |  |  |
| 1  | 6:00    | - | 17:00 | Conferencia Plenaria: Dr. Ernesto Accolti (UNSJ)  Directividad y respuesta espacial en acústica de salas para música  Aula Magna |  |                              |   |  |                                 |   |  |                             |   |  |  |
|  | 7:00    | - | 17:30 | ACTO DE CIERRE - Aula Magna  |  |                              |   |  |                                 |   |  |                             |   |  |  |
|  | 7:30    | - | 19:00 | COCKTAIL DE CIERRE Y ESPECTÁCULO MUSICAL - Hall José Hernández   |  |                              |   |  |                                 |   |  |                             |   |  |  |