

## MIÉRCOLES 09/09 09:00-12:00 HS

### SALA DE ZOOM 1: BM01-BM16

- BM-01** CONSIDERACIONES TAXONÓMICAS, CITOGÉNÉTICAS Y MOLECULARES EN *Argyrochosma flava* (CHEILANTHOIDEAE)
- BM-02** GEN *pqqE*: POTENCIAL MARCADOR DE LAS POBLACIONES BACTERIANAS SOLUBILIZADORAS DE FOSFATO
- BM-03** ASPECTOS RELEVANTES DEL GENOMA DE LA CEPA AUTÓCTONA *B. amyloliquefaciens* MEP218 PRODUCTORA DE FENGLICINAS CON ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA
- BM-04** UTILIZACIÓN DE LIBRERÍA CHRIST PARA PRODUCCIÓN DE VH ANTI-TUBULINA HUMANO
- BM-05** EFECTO DE NEUROTOXINAS BOTULÍNICAS PROVENIENTES DE CEPAS DE *Clostridium botulinum* DE MENDOZA SOBRE PROTEÍNAS DEL CITOESQUELETO DE CÉLULAS TUMORALES MAMARIAS
- BM-06** IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALES PROTEÍNAS INVOLUCRADAS EN LA ANGIOGÉNESIS ASOCIADA AL CÁNCER CERVICAL UTILIZANDO ENFOQUES DE PROTEÓMICA Y BIOINFORMÁTICA.
- BM-07** EL FLAVONOIDE NATURAL APIGENINA ES ACTIVO CONTRA EPIMASTIGOTES DE *Trypanosoma cruzi*
- BM-08** COMPORTAMIENTO DE CÉLULAS RENALES HEK293 SOBRE HIDROGELES BASADOS EN POLI-N-ISOPROPILACRILAMIDA (PNIPAM)
- BM-09** MICRO-MACROCARACTERES VEGETATIVOS Y REPRODUCTIVOS DE LAS ESPECIES DE *Adesmia* EN LA PROVINCIA DE TUCUMÁN (ARGENTINA)
- BM-10** EFECTOS DE SPARC Y DE OTROS FACTORES DEL MICROAMBIENTE TUMORAL EN LA INDUCCIÓN POR PTHrP DEL FENOTIPO ASOCIADO A LA TEM EN CÉLULAS DE CÁNCER COLORRECTAL
- BM-11** ENSAYOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA OBTENCIÓN DE RAÍCES TRANSFORMADAS EN PLÁNTULAS DE MANÍ (*Arachis hypogaea* L.)
- BM-12** INMOVILIZACIÓN DE *Bradyrhizobium. sp* Y *Azospirillum brasilense* EN MATRIZ DE ALGINATO DURANTE LARGOS PERIODOS DE ALMACENAMIENTO MANTIENE LA VIABILIDAD Y LA CAPACIDAD DE INTERACCIÓN CON MANÍ
- BM-13** MONITOREO DE CAMBIOS REDOX EN EL CITOPLASMA VEGETAL MEDIANTE FLUORIMETRÍA
- BM-14** FORMACIÓN DE TRICOMAS EN PLANTAS DE *Paspalum notatum* CON ACTIVIDAD REDUCIDA DEL GEN *TGS1-like*
- BM-15** NUEVAS EVIDENCIAS DEL EFECTO DEL OLIGODEOXINUCLEÓTIDO IMT504 SOBRE CÉLULAS BETA MURINAS (MIN6B1)
- BM-16** CONTRIBUCIÓN DE STARD7 A LA EXPRESIÓN DE CONEXINA 43 Y LA MIGRACIÓN POLARIZADA

### SALA DE ZOOM 2: BV001-BV016

- BV-001** NUEVOS BIOINSECTICIDAS PARA EL CONTROL ORGÁNICO DE COCHINILLA HARINOSA EN VIÑEDOS
- BV-002** ¿NUEVA PROBLEMÁTICA SANITARIA ASOCIADA A BACTERIA FITOPATÓGENA GRAM-POSITIVA EN TRIGO?
- BV-003** PROTEÍNAS DE MEMBRANA EN FITOPLASMAS DEL GRUPO X-DISEASE PRESENTES EN ARGENTINA
- BV-004** NUEVA VARIEDAD ARGENTINA DE TRIGO SARRACENO (ALMNO13): ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE IN VITRO
- BV-005** VARIABILIDAD EN EL VIGOR DE PLANTA EN DOS POBLACIONES ESPONTÁNEAS DE *Pappophorum vaginatum* BUCKLEY DE LA PAMPA DEPRIMIDA
- BV-006** EFECTO DEL CONSUMO DE VINO MALBEC ALTO EN RESVERATROL EN LOS MARCADORES SÉRICOS DEL METABOLISMO EN CONEJOS HIPERCOLESTEROLÉMICOS
- BV-007** INTERACCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD FORRAJERA DE UNA PASTURA DIFERIDA DE *Digitaria eriantha* SEGÚN DISTANCIA A LA AGUADA
- BV-008** VARIABLES ESTRUCTURALES Y SITIOS DE ALMACENAMIENTO DE RESERVAS EN *Digitaria eriantha* SOMETIDA A PASTOREO
- BV-009** EVALUACION PRELIMINAR DEL EFECTO DE BIOACTIVADORES SOBRE LA PRODUCCIÓN DE CAÑA DE AZÚCAR AFECTADA POR ESTRÉS HÍDRICO
- BV-010** LA COSECHA AL FINAL DIA EXTIENDE LA VIDA POSCOSECHA DE KALE (*Brassica oleracea var sabellica*)
- BV-011** IMPACTO DE CULTIVOS DE SERVICIO EN PROPIEDADES QUÍMICAS DEL SUELO
- BV-012** PROPIEDADES HIDRODINÁMICAS DE SUSPENSIONES ACUOSAS DE HARINA DE SEMILLA DE CAJÁ (*Spondias mombin* L.)
- BV-013** IMPACTO DEL ESTRÉS HÍDRICO SOBRE EL CONTENIDO ENDÓGENO DE FITOHORMONAS EN PLANTAS DE GIRASOL DURANTE EL CRECIMIENTO VEGETATIVO AVANZADO (V8)
- BV-014** UN EFECTOR DEL OOMICETE HYALOPERONOSPORA ARABIDOPSIS QUE ALTERA EL DESARROLLO VEGETAL E INCREMENTA LA SUSCEPTIBILIDAD A PATÓGENOS INTERACTÚA CON BIM1, UN FACTOR DE TRANSCRIPCIÓN DE ARABIDOPSIS INVOLUCRADO EN LA VÍA DE SEÑALIZACIÓN DE BRASINOESTEROIDES
- BV-015** CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE HONGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES Y SU COLONIZACIÓN EN PLANTINES DE OLIVO Y PLANTAS TRAMPAS A PARTIR DE UN INOCULO MIXTO DE OLIVARES
- BV-016** CONTENIDO DE POLIFENOLES TOTALES, FLAVONOIDES Y TANINOS CONDENSADOS EN PLANTAS DE *Mentha spicata* L. FERTILIZADAS CON UREA

### SALA DE ZOOM 3: BV017-BV032

- BV-017** EFECTO DEL PESO Y LA LONGEVIDAD DE SEMILLA EN LA GERMINACIÓN DE *Phaseolus coccineus* L.
- BV-018** FRUTOS NATIVOS DEL MONTE SANLUISEÑO: VALOR AGREGADO CON BASE REGIONAL
- BV-019** ALCOHOLES VOLÁTILES ORGÁNICOS COMO ALTERNATIVA NATURAL PARA EL CONTROL DE *Sitophilus zeamais*
- BV-020** EFECTO DEL ACEITE ESENCIAL DE *Thymus vulgaris* SOBRE MECANISMOS ASOCIADOS A LA PATOGENICIDAD DE *Pseudomonas syringae*

**BV-021** PATRONES DE TINCIÓN DE SEMILLAS VIABLES Y NO VIABLES DE *Poncirus trifoliata* MEDIANTE LA PRUEBA BIOQUIMICA DE TETRAZOLIO

**BV-022** EFECTO DE ÓXIDO NÍTRICO Y ÁCIDO ABCSÍCO SOBRE EL METABOLISMO DE PLANTAS DE TOMATE CV. MICRO-TOM SOMETIDAS A ESTRÉS HÍDRICO.

**BV-023** POTENCIALES BIOMARCADORES DE CONTAMINACION EN PLANTAS DE *Salvinia rotundifolia*, DURANTE LA REMOCION SIMULTANEA DE Cr(III)/(VI) PRESENTES EN EFLUENTES DE CURTIEMBRES

**BV-024** IMPORTANCIA Y BENEFICIOS DE UN SISTEMA PRODUCTIVO SUSTENTABLE EN EL CULTIVO DE CAÑA DE AZÚCAR SIN QUEMA EN TUCUMÁN - ARGENTINA

**BV-025** ESTRIGOLACTONAS Y BRASINOESTEROIDES Y SU INTERACCIÓN CON ÁCIDO ABCSÍCO EN LA RUPTURA DE LA DORMICIÓN DE SEMILLAS DE GIRASOL (*Helianthus annuus* L.)

**BV-026** EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA A IMAZAMOX EN LÍNEAS DE TRIGO CON DISTINTO NÚMERO DE GENES DE RESISTENCIA A TRAVÉS DE ANÁLISIS DE IMÁGENES

**BV-027** COMPARACIÓN DE LA DENSIDAD DE PLANTACIÓN Y CONSUMO DE CAÑA SEMILLA EN UN SISTEMA DE PLANTACIÓN MECANIZADA, TUCUMÁN – ARGENTINA

**BV-028** ANÁLISIS FITOQUÍMICO DE ESPECIES VEGETALES DE LA REGIÓN PAMPEANA

**BV-029** CARACTERIZACIÓN FISCOQUÍMICA Y ACTIVIDAD ANTIFÚNGICA DE NANOPARTÍCULAS DE PLATA OBTENIDAS MEDIANTE REDUCTORES QUÍMICOS NATURALES

**BV-030** VARIACIÓN GENOTÍPICA DEL CRECIMIENTO DE LA RAÍZ DE PLÁNTULAS DE MANÍ, SEGÚN TEMPERATURA DURANTE LA GERMINACIÓN

**BV-031** CARACTERÍSTICAS DE LAS PLÁNTULAS DE MANÍ SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS SEMILLAS Y SU RELACIÓN CON LA CALIDAD

**BV-032** *Candidatus* PHYTOPLASMA MELIAE (AISLAMIENTO CHTYXIII-MO). GENOMA PARCIAL, CARACTERÍSTICAS GENERALES Y PREDICCIÓN DE EFECTORES PATOGENICOS

#### **SALA DE ZOOM 4: BG01-BG13**

**BG-01** ANÁLISIS FITOQUÍMICO DE EXTRACTOS HIDROALCOHOLICOS DE ORUJOS DE VINO MALBEC

**BG-02** INTERACTÓMICA ENTRE PROTEÍNAS DEL CHAPERONE NETWORK EN DOS ESTADOS DE MADUREZ DEL FRUTO DEL TOMATE (*Solanum spp. cv. Micro-Tom*)

**BG-03** INTERACTÓMICA ENTRE TRANSCRIPTOS EN DOS ESTADOS DE MADUREZ DEL FRUTO DE DOS GENOTIPOS DE TOMATE (*Solanum spp.*) DISCREPANTES PARA LA CALIDAD

**BG-04** REPARTO DE ANTOCIANINAS PRESENTES EN HIGOS NEGROS Y CIRUELAS ROJAS POR EXTRACCION CON SISTEMAS BIFASICOS ACUOSOS

**BG-05** ASPECTOS GENÉTICOS ASOCIADOS AL NÚMERO DE SEMILLAS POR VAINA EN SOJA

**BG-06** PURIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN PARCIAL DE LA ENZIMA FITASA DE *Lactobacillus plantarum* CRL 1964

**BG-07** APORTES CITOGENÉTICOS EN POBLACIONES DE *Adesmia bicolor* (*Leguminosae*) DEL CENTRO DE ARGENTINA

**BG-08** AISLAMIENTO DE BACTERIAS LÁCTICAS AUTÓCTONAS POTENCIALMENTE PROBIÓTICAS A PARTIR DE FRUTOS DE CHILTO

**BG-09** ESTUDIO DE LA PRODUCCIÓN DE PROTEINA DE *Aspergillus sp.* V1 EMPLEANDO VINAZA DE CAÑA DE AZUCAR COMO SUSTRATO

**BG-10** ENDOFITOS FUNGICOS COMO AGENTES DE BIOCONTROL: IDENTIFICACION DE METABOLITOS BIOACTIVOS

**BG-11** ADHESIÓN DE ESPERMATOZOIDES EQUINOS SOBRE HIDROGELES DE POLIACRILAMIDA: EFECTO DE LA CARGA IÓNICA DEL HIDROGEL

**BG-12** OBTENCION DE DERIVADOS DE ESTAFIATINA POR BIOTRANSFORMACIÓN CON ACTINOBACTERIAS EXTREMÓFILAS

**BG-13** *Cordyceps tenuipes*, HONGO ENTOMOPATÓGENO CON ACTIVIDAD ANTIPATOGÉNICA FRENTE A *Staphylococcus aureus*

#### **SALA DE ZOOM 5: CL01-CL10**

**CL-01** ESTANDARIZACIÓN EN LA MEDICIÓN DE CRESTAS ALVEOLARES POST EXODONCIA CON TOMOGRAFÍA VOLUMETRICA LOCALIZADA

**CL-02** UN ESTUDIO DE ELECCIÓN DE MEDICAMENTOS EN PRESTACIONES ODONTOLÓGICAS EN SERVICIOS PÚBLICOS DE ROSARIO

**CL-03** COEXISTENCIA DE CARCINOMA INFILTRANTE DE MAMA Y TUMOR PHYLLLODES EN UNA PACIENTE CON SINDROME DE LI-FRAUMENI: REPORTE DE UN CASO

**CL-04** HÁBITOS ALIMENTARIOS Y ESTRÉS EN TIEMPOS DE COVID-19

**CL-05** PRESENCIA DEL FACTOR DE NECROSIS TUMORAL ALFA EN PROCESOS INFLAMATORIOS PULPARES

**CL-06** ADENOMAS PLEOMORFOS DE GLÁNDULAS SALIVALES MENORES DIAGNOSTICADOS EN LA FACULTAD DE ODONTOLOGIA DE ROSARIO

**CL-07** RELACION ENTRE LA DISFUNCIÓN TIROIDEA Y EL SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO EN PACIENTES CON ALTERACIONES REPRODUCTIVAS

**CL-08** ESTUDIO HISTOLÓGICO DE ALVEOLOS DENTALES HUMANOS TRATADOS CON XENOINJERTOS EN IMPLANTOLOGÍA

**CL-09** MICROSCOPIA ÓPTICA, POLARIZADA, METALOGRAFICA Y ELECTRÓNICA DE BARRIDO DE OSTEOFORMACIÓN POR ACIDO POLILÁCTICO-POLIGLICÓLICO

**CL-10** PREMOLARES HUMANOS: ESTUDIO DE FOSITAS INYECTADAS CON COLORANTE Y SU RELACION CON ESTRUCTURAS DENTINALES

## **SALA DE ZOOM 6: VAH01-VAH15 (')**

- VAH-01** IMPACTO DE ACIDIFICANTES EN LA DIETA DE GALLINAS PONEDORAS SOBRE EL CALCIO SÉRICO COMO INDICADOR DE ESTRÉS CALÓRICO
- VAH-02** BIOCOMPATIBILIDAD IN VIVO DE HIDROGELES BASADOS EN POLI-N-ISOPROPILACRILAMIDA IMPLANTADOS EN MODELOS MURINOS
- VAH-03** EXOPOLISACÁRIDO TIPO LEVANO PRODUCIDO POR *Bacillus sp.* COMENSAL COMO ESTRATEGIA DE DECOLONIZACIÓN in vitro DE *S. aureus* ASOCIADOS A MASTITIS BOVINA
- VAH-04** ESTIMACIÓN INDIRECTA DE LA EFICIENCIA DE CRECIMIENTO EN POLLOS CAMPERO CASILDA BAJO TRES DENSIDADES DE ALOJAMIENTO
- VAH-05** GRASA CORPORAL A LA FAENA EN DOS GENOTIPOS DE POLLOS CAMPEROS BAJO TRES DENSIDADES DE ALOJAMIENTO
- VAH-06** LA GLANDULA UROPIGIA DE LA TORCAZA (*Zenaida auriculata*) Y SU HISTORIA EVOLUTIVA DENTRO DE LOS COLUMBIFORMES (AVES)
- VAH-07** ADMINISTRACIÓN DE MELATONINA: EFECTO SOBRE LA PROLIFERACIÓN CELULAR EN LA COLA EPIDIDIMARIA DE UN ROEDOR DE VIDA SILVESTRE
- VAH-08** HALLAZGOS MORFOLÓGICOS EN LA ZONA DE CONTACTO MATERNO-EMBRIONARIO EN EL TELEÓSTEO VIVÍPARO *Jenynsia lineata*
- VAH-09** DESCRIPCIÓN HISTOPATOLÓGICA DE LA LESIÓN CAUSADA POR METACERCARIAS DE *Ascocotyle (Phagicola) longa* EN LAS BRANQUIAS DE *Jenynsia lineata*
- VAH-10** EL ESTADO Y LAS PROBLEMÁTICAS DE SALUD PÚBLICA VETERINARIA
- VAH-11** VETERINARIA EN SALUD PÚBLICA, EN EL CONTEXTO DE SERVICIOS DE SALUD
- VAH-12** EFECTO DEL ÁCIDO OXÁLICO EN LA PRODUCCIÓN DE PROTEASAS DEL HONGO *Beauveria bassiana*
- VAH-13** LIBERACIÓN CONTROLADA DE ÁCIDO OXÁLICO EN HIDROXIDOS LAMINARES DOBLES TIPO HIDROTALCITA PARA EL CONTROL DE *Varroa destructor*
- VAH-14** FACTORES QUE AFECTAN LA PRODUCCIÓN LECHERA EN CABRAS CRIOLLAS SERRANAS DEL NOROESTE ARGENTINO
- VAH-15** PERSISTENCIA DE LA LACTANCIA EN CABRAS CRIOLLAS SERRANAS DEL NOROESTE ARGENTINO
- VAH-15(')**: COMPARACIÓN DE DOS MÉTODOS DE USO FRECUENTE PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE CARBONO ORGÁNICO EN FORRAJES DEL DELTA SUPERIOR DEL PARANÁ.