

Miercoles 28

| Hora | Orador | Area | Titulo | |
|-------|--------------------------------|------------|---|-----------|
| 9:00 | | | Charla Inaugural | Modera |
| 9:15 | | | Charla Inaugural | |
| 9:30 | Sabrina Festa | Cs Biol | Biorremediación de suelos contaminados con hidrocarburos policíclicos aromáticos: Una visión molecular. | Sisti |
| 9:45 | Noemí Amalía Gudiño | Matemática | Modelos de contencion: familia decaminos en un arbol | |
| 10:00 | Gabriela S. Ravenna | Matemática | Grafos clique K4-free con un único generador crítico. | |
| 10:15 | Alejandra Saavedra Moncada | Química | | |
| 10:30 | Coffee Break | | | |
| 10:45 | Coffee Break | | | |
| 11:00 | Jesica Sansireña | Cs Biol | Estudios de calidad ambiental con larvas de anfibios como bioindicadores | Mártire |
| 11:15 | Andrés Biasetti | Física | Cineticas de absorcion y desorcion de Hidrogeno en sistemas Mg-Ti en polvo, fabricados por distintas vías | |
| 11:30 | Nadia Fazzio | Matemática | Metodos de penalidad en optimizacion multiobjetivo | |
| 11:45 | Diana Carolina Castaño Espinal | Química | Degradacion de la hormona estimulante de los melanocitos fotosensibilizada porpterina | |
| 12:00 | Plenaria: A ser Determinada | | | |
| 12:45 | Plenaria: A ser Determinada | | | |
| 13:00 | Almuerzo | | | |
| 14:15 | Almuerzo | | | |
| 14:30 | M. Belen Gimenez | Cs Biol | PARAMETROS DE CALIDAD DE UN PRODUCTO CARNICO SOMETIDOS A TRATAMIENTO QUIMICO Y ALTA PRESION HIDROSTATICA | Mucci |
| 14:45 | Daniela D´ascanio | Física | Termodinamica de campos escalares en espacios esféricos | |
| 15:00 | German A. Colareda | Cs Biol | EFFECTOS DE GENISTEINA EN MODELOS DEISQUEMIA Y REPERFUSION CARDIACA: INFLUENCIA DEL GENERO Y LA ESTIMULACION ADRENERGICA | Ormazabal |
| 15:15 | M. Daniela Sánchez | Matemática | Metodos de Lagrangiano Aumentado utilizando funciones de penalidad no cuadraticas | |
| 15:30 | Federico Pérez | Cs Biol | Estudio de mediadores inflamatorios en la patogenia de enteropatias dependientes de gluten | Grandi |
| 15:45 | Cynthia Analía Fuentes | Química | CRAQUEO CATALITICO DE RESIDUOS PLASTICOS PARA LA PRODUCCION DECOMBUSTIBLES | |
| 16:00 | Coffee Break | | | |
| 16:15 | Coffee Break | | | |
| 16:30 | Karina Eva Canziani | Cs Biol | ESTUDIO DE LA RELACION ENTRE ALTERACIONES DE LA MUCOSA COLONICA Y ALERGIA A LECHE DE VACA EN PACIENTES PEDIATRICOS | Speroni |
| 16:45 | David Muñeton Arboleda | Física | Caracterización de NPs de suspensiones coloidales de níquel y plata generadas por ablación láser de femtosegundos usando la técnica de espectroscopía de extinción óptica | |
| 17:00 | Alejandro Seif | Física | Estudio de dos modelos numéricos para líquidos formadores de vidrios | |
| 17:15 | Dittler M. Laura | Química | Síntesis y caracterización de nanocompositos basados en la hidroxiapatita dopada con metales y biomoléculas con potenciales aplicaciones en Ingeniería de Tejidos | |
| 17:30 | Plenaria: Fidel Schaposnik | | | |
| 18:15 | Plenaria: Fidel Schaposnik | | | |

link:

<http://jornadasunlp.wix.com/exactas2015jornadas>

Jueves 29

| Hora | Orador | Area | Título | |
|-------|------------------------------|------------|---|---------------|
| 9:00 | Podrigo Papa Gobbi | Cs Biol | Rol de Galectina-1 en Fisiopatología de las Enfermedades Inflammatorias Intestinales | Modera Talevi |
| 9:15 | Erick Perera Medina | Física | Calculo de entropías relativas (ER), entropías de entrelazamiento (EE) y hamiltonianos modulares (HM) en el contexto AdS/CFT | |
| 9:30 | Emilio Román Mustafá | Cs Biol | Does voltage-gated calcium channels (CaV) activity inhibition by constitutive growth hormone secretagogue receptor type 1a (GHSR1a) activity depend on CaV auxiliary subunit? | Iucci |
| 9:45 | M. José Benac | Matemática | Aliasing y (V;W)-pares duales oblicuos | |
| 10:00 | M. Belén García Fabiani | Cs Biol | Función y regulación de la glicerol-3-fosfato aciltransferasa 2 (GPAT2) en relación al crecimiento y diferenciación celular en su entorno fisiológico y patológico. | |
| 10:15 | Julian Del Pla | Química | Estudio computacional del efecto promocional del cobalto en agregados aislados de Mo y Co como modelo de catalizadores de Hidrodesulfurización | |
| 10:30 | Coffee Break | | | |
| 10:45 | Coffee Break | | | |
| 11:00 | Ileana Paula Salto | Cs Biol | Caracterización funcional y genómica de plásmidos asociados a bacterias multiresistentes a antibióticos. | Massey |
| 11:15 | Fátima Velasquez Rojas | Física | Propagación de opiniones y enfermedades en redes múltiples. | |
| 11:30 | Noemí Lubomirsky | Matemática | Representación de BL-algebras | |
| 11:45 | Julie V. Maya Girón | Química | INTERACCION DE NANOPARTICULAS HIDROFILICAS DE PLATA CON DMPC, COMO MODELO DE BIOMEMBRANA | |
| 12:00 | Plenaria: Ricardo Lopez | | Emprendimientos en CyT. Cómo bajar el riesgo de un proyecto tecnológico (IECyT) | |
| 12:45 | Plenaria: Ricardo Lopez | | Emprendimientos en CyT. Cómo bajar el riesgo de un proyecto tecnológico (IECyT) | |
| 13:00 | Almuerzo | | | |
| 14:15 | Almuerzo | | | |
| 14:30 | Valeria Martinez | Cs Biol | Modificación estructural de un fármaco antihipertensivo por complejación con metales. Efectos sobre actividades biológicas | Rumbo |
| 14:45 | Jesús Fajardo | Física | Estudio de Aplicaciones en Tejido Óseo de Ondas Electromagnéticas en el Espectro de Microondas y Radiofrecuencia | |
| 15:00 | Nicolás Borda | Matemática | Mecánica Discreta y Volúmenes Invariantes | |
| 15:15 | Nasly Delgado | Química | CINETICA Y EQUILIBRIO DE ADSORCION DE CONTAMINANTES EMERGENTES SOBRE CARBÓN ACTIVADO | |
| 15:30 | Señalética | | | |
| 15:45 | Señalética | | | |
| 16:00 | POSTERS | | | |
| 17:15 | POSTERS | | | |
| 17:30 | Plenaria: Roberto Salvarezza | | El presente y el futuro de la ciencia (CONICET) | |
| 18:15 | Plenaria: Roberto Salvarezza | | El presente y el futuro de la ciencia (CONICET) | |
| 18:30 | MESA REDONDA | | La formación de doctores y sus perspectivas laborales. | |
| 19:15 | MESA REDONDA | | La formación de doctores y sus perspectivas laborales. | |
| 19:30 | AGAPE | | | |

link:

<http://jornadasunlp.wix.com/exactas2015jornadas>

Viernes 30

| Hora | Orador | Area | Título | Moderador |
|-------|---|------------|--|-----------|
| 9:00 | Natalia A. Cabrera | Cs Biol | METAGENOMICA DE MICROORGANISMOS ASOCIADOS A PLAGAS DE INTERÉS AGRÍCOLA | Villata |
| 9:15 | Juan Pablo Carlomagno | Física | Modelos Efectivos no locales para las interacciones fuertes | |
| 9:30 | Karina Garcias | Cs Biol | Metabolismo lipídico en células tumorales: rol de FABP5. | |
| 9:45 | Marco Vinicio Sebastian Cerezo de la Roca | Física | Entrelazamiento y campos factorizantes no transversos en sistemas finitos de espines. Aplicación a Información y Computación Cuántica. | |
| 10:00 | Sabrina Assad | Cs Biol | BIFIDOBACTERIA INCREMENTA LA ACTIVIDAD FAGOCÍTICA DE LAS CÉLULAS THP- 1 | |
| 10:15 | Sofia Bogdan | Química | Pinturas antimicrobianas con productos naturales | |
| 10:30 | Coffee Break | | | Pistorio |
| 10:45 | Coffee Break | | | |
| 11:00 | Nicolás Ambrosis | Cs Biol | Proteínas tipo Lap regulan la formación de biofilm en Bordetella bronchiseptica | |
| 11:15 | Santiago Osorio | Física | Redes de skyrmiones en sistemas ferro-magnéticos | |
| 11:30 | Felipe Szymanowski | Cs Biol | Incorporación de complejos polímero-liposoma en células epiteliales humanas. | |
| 11:45 | María de los Ángeles Gutiérrez | Cs Biol | Contaminación aérea y salud ocular | |
| 12:00 | Plenaria: M. Graciela de Ortúzar | | Hacia un Paradigma Integral en Ética en Investigación (UNPA-CONICET-UNLP) | |
| 12:45 | Plenaria: M. Graciela de Ortúzar | | Hacia un Paradigma Integral en Ética en Investigación (UNPA-CONICET-UNLP) | |
| 13:00 | Almuerzo | | | |
| 14:15 | Almuerzo | | | |
| 14:30 | Jorgelina Moreiras Clemente | Cs Biol | Análisis metagenómico de suelos del Distrito fitogeográfico del Monte de Sierras y Bolsones de la Provincia de Salta | Rubert |
| 14:45 | Sebastian Franchino Viñas | Física | Formalismo de Línea de Mundo y teoría cuántica de campos no conmutativa | |
| 15:00 | Leandro Salomone | Matemática | Sistemas Mecánicos y el método basado en el vínculo de Lyapunov | |
| 15:15 | Juliet Nilsson | Química | La simbiosis rizobio-leguminosas: Búsqueda de determinantes simbióticos y de tolerancia a acidez en rizobios tipo Oregon | |
| 15:30 | Juan Hilario Cafiero | Cs Biol | Bordetella pertussis: sobrevivencia intracelular como mecanismo de inmunoevasión | |
| 15:45 | Karina Eva Canziani | Cs Biol | ESTUDIO DE LA RELACION ENTRE ALTERACIONES DE LA MUCOSA COLONICA Y ALERGIA A LECHE DE VACA EN PACIENTES PEDIATRICOS | |
| 16:00 | POSTERS | | | |
| 17:15 | POSTERS | | | |
| 17:30 | Plenaria: Galo Soler Illia | | Cómo hacer nanociencia, nanotecnología y divulgación en Argentina, sin morir en el intento (UNSAM-UBA) | |
| 18:15 | Plenaria: Galo Soler Illia | | Cómo hacer nanociencia, nanotecnología y divulgación en Argentina, sin morir en el intento (UNSAM-UBA) | |
| 18:30 | | | Charla de Cierre | |
| 18.45 | | | Concierto: Ensamble de Cuerdas del Bachillerato de Bellas Artes | |

link:

<http://jornadasunlp.wix.com/exactas2015jornadas>