

## PRESENTACIONES ORALES

### MIÉRCOLES (MAÑANA)

- TC-PO1**  
10:15-10:30  
am  
**DETERMINACION DE RESIDUOS DE NITROFURANOS EN TEJIDO DE CAMARÓN POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA RESOLUCIÓN CON DETECCIÓN ULTRAVIOLETA**  
J. C. Belandria, L. Díaz, N. Morillo
- TC-PO2**  
10:30-10:45  
am  
**EVALUACIÓN DE DOS MÉTODOS CROMATOGRÁFICOS PARA LA PURIFICACIÓN DE ANTICUERPOS CONTRA LA P24 DEL VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA TIPO 1 (VIH-1)**  
N. M. Ruiz Gutiérrez, E. Silva Cabrera, O. Cruz Sui, A. Fragas Quintero, D. F. Díaz Herrera, L. Montano Tamayo, M. Frías Abreu
- TC-PO3**  
10:45-11:00  
am  
**DESARROLLO DE UN PROCEDIMIENTO ANALÍTICO PARA LA DETERMINACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS EN EMISIONES DE LA INDUSTRIA PETROLERA CUBANA**  
M. O. Cora Medina, E. Companioni Damas, A. C. Núñez Clemente, J. A. Colas, M. A. Díaz Díaz, O. Álvarez, R. Teuteló
- TC-PO4**  
11:00-11:15  
am  
**DESARROLLO DE UN MÉTODO ANALÍTICO PARA DETERMINAR RESIDUOS DE BIFENTRIN EN PAPA**  
A. R. Romeu Carballo
- TC-PO5**  
11:15-11:30  
am  
**SIMULTANEOUS DETERMINATION OF PARACETAMOL AND ORPHENADRINE CITRATE IN DOSAGE FORMULATIONS AND IN HUMAN SERUM BY RP-HPLC**  
M. Saeed Arayne, N. Sultana, F. Ahmed Siddiqui, F. Qureshi
- TC-PO6**  
11:30-11:45  
am  
**STABILITY INDICATING METHOD FOR THE DETERMINATION OF PIRACETAM AND ITS FOUR IMPURITIES BY RP-HPLC WITH UV DETECTION**  
M. Saeed Arayne, N. Sultana, F. Ahmed Siddiqui, A. Zeeshan Mirza
- TC-PO7**  
11:45-12:00  
am  
**SIMULTANEOUS DETERMINATION OF PYRIDOXINE, MECLIZINE AND BUCLIZINE IN DOSAGE FORMULATIONS AND HUMAN SERUM BY RP-HPLC**  
M. Saeed Arayne, N. Sultana, F. Ahmed Siddiqui

### MIÉRCOLES (TARDE)

- TC-PO8**  
2:45-3:00  
pm  
**DETERMINACIÓN POR CLAR DE LAS VITAMINAS A, D Y E EN EL POOL DE ACEITE DE HÍGADO DE TIBURÓN**  
C. M. García Peña, M. Castiñeira Díaz, M. Fernández Cervera, J. Aylema Romero Díaz, S. Milagros Collazo Quintana, B. Mancebo Dorvigny, L. Torres Amaro, A. Arcia Merencio
- TC-PO9**  
3:00-3:15  
pm  
**DETERMINACIÓN DE HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS, AROMÁTICOS Y COMPUESTOS BIOMARCADORES EN PETRÓLEOS CRUDOS CUBANOS MEDIANTE GC-FID Y GC-MS**  
E. Y. Companioni Damas, R. Marbot Ramada, R. Montes de Oca Porto, L. Gonzáles Bravo, J. O. López, O. Pascual, C. Laffita, O. Delgado, M. Rosabal Rodríguez
- TC-PO10**  
3:15-3:30  
pm  
**VALIDACIÓN DE UN MÉTODO DE ELECTROFORESIS CAPILAR PARA LA DETERMINACIÓN DE MANGIFERINA EN TABLETAS DE VIMANG 300 MG**  
H. Curiel Hernández, V. Rieu, L. Sordo Martínez, Y. Louro Provedo, H. Vélez Castro
- TC-PO11**  
3:30-3:45  
pm  
**DESARROLLO DE TÉCNICA POR CLAR PARA LA DETERMINACIÓN DE VITAMINA E EN EXTRACTOS Y FORMULACIONES COSMÉTICAS DE *SPIRULINA PLATENSIS* CUBANA**  
I. Almirall Díaz, H. M. González San Miguel, R. Montes de Oca
- TC-PO12**  
3:45-4:00  
**CARACTERIZACIÓN DEL BIODIESEL OBTENIDO A PARTIR DEL ACEITE DE CACHAZA DE CAÑA DE AZÚCAR POR CROMATOGRAFÍA DE GASES**

- pm Y. Hernández Durán, N. Casdelo Gutiérrez, S. Morales Fernández
- TC-PO13**  
4:00-4:15  
pm **SIMULTANEOUS DETERMINATION OF CETIRIZINE, PHENYLEPHIRINE, GUAINFENESIN AND MONTELUKAST USING RP-HPLC**  
N. Sultana, M. Saeed Arayne, H. Shamshad
- TC-PO14**  
4:15-4:30  
pm **VALIDACIÓN DE UNA NUEVA METODOLOGÍA ANALÍTICA POR CG CAPILAR PARA LA DETERMINACIÓN DE D002 EN TABLETAS CON DOSIS DE 50 MG**  
D. Marrero, V. L. González, R. Sierra, E. A. Rodríguez, R. Vicente, C. Velázquez
- TC-PO15**  
4:30-4:45  
pm **DETERMINACIÓN DE TRIAZOLES POR CROMATOGRFÍA GASEOSA. VALIDACIÓN DE LA TÉCNICA ANALÍTICA**  
I. Gutiérrez Rodríguez
- TC-PO16**  
4:45-5:00  
pm **CARACTERIZACIÓN DE LOS OLIGOSACÁRIDOS Y CONJUGADOS PARA LA OBTENCIÓN DE UN PROTOTIPO DE CANDIDATO VACUNAL CONTRA LOS SEROTIPOS A Y C, DE NEISSERIA MENINGITIDIS MEDIANTE LA TÉCNICA ANALÍTICA DE HPLC**  
J. Pedroso, R. C. Veloso, D. Hernández, M. González, U. Ramírez, Y. Valdés, V. Fernández, V. Vérez
- TC-PO17**  
5:00-5:15  
pm **ESTUDIOS CUANTITATIVOS EN LA RELACIÓN ESTRUCTURA-ÍNDICE DE RETENCIÓN EN COMPUESTOS OXIGENADOS NEUTROS**  
J. Acevedo Martínez, J. C. Escalona Arranz, A. Villar Rojas, F. Téllez Palmero, R. Pérez Rosés, R. Carrasco Velar