

LUNES 30			
	9.00 - 9.20	PRESENTACION	
Bloque 1	9.30 - 9.45	Alejandra Betancur Sánchez	"Desarrollo de Partículas Coloidales SiO ₂ @Cu y SiO ₂ @CuxOy. Estudio de su Potencial Actividad Antitumoral."
	9.50 - 10.05	Erika M. Valdivia Lozada	"Estudios SERS de índigo sobre plataformas flexibles."
	10.10 - 10.25	Eliana Jios	"Explorando nuevas rutas sintéticas para la formación de β-aminoenonas y derivados de cumarinas."
Descanso	10.30 - 11.00		
	11.00 - 11.15	Axel D. Toledo	"Estudio de la estructura de agregados de asfaltenos y el efecto de inhibidores."
Bloque 2	11.20 - 11.35	Lorena E. Salvador Vallejo	"Estudio estructural de nuevas β-dicetonas y su potencial bioactividad."
	11.40 - 11.55	Lucía Santa Maria de la Parra	"Síntesis y caracterización de hidrazonas con potencial aplicación en el tratamiento del Cáncer."
	12.00 - 12.15	Michelle T. Custodio Castro	"Aislamiento de bromometanos en matrices criogénicas de gases inertes: Investigación de agregados moleculares y su evolución fotoquímica mediante espectroscopia FTIR."
Receso	12.30 - 14.00		
	14.00 - 14.15	Agustin B. Actis Dato	"Mejora del efecto cardiovascular de metildopa mediante complejación con Zn(II)."
	14.20 - 14.35	Diana L. Nossa González	"Estudio sistemático de tres compuestos homólogos de S, Se y O. Síntesis, caracterización y estudio teórico."
Bloque 3	14.40 - 14.55	Edeimis Espitia Cogollo	"Triazoles vecinales 4,5-disustituídos: posibles ligandos polidentados para la síntesis de nuevos complejos de coordinación."
	15.00 - 15.15	A. Gonzalo Restrepo Guerrero	"Efectos citotóxicos del complejo naringina-vanadio(IV) con coordinación glucósida en células A549."
	15.30 - 15.45	Ena G. Narváz Ordoñez	"Síntesis y estudio estructural de pirazoles 3,5 disustituídos."

MARTES 31			
	9.00 - 9.20	Janetsi Caro Ramirez	"Preparación, caracterización y actividades biológicas de complejos de coordinación de Zn(II) y Cu(II) con Acetil-L-carnitina."
Bloque 1	9.30 - 9.45	Marcos I. Leone	"Estudio del sistema tricloroetileno-disulfuro de carbono en matrices de gases inertes como precursor fotoquímico de nuevas especies."
	9.50 - 10.05	Melina G. Peluas	"Estrategias sintéticas y seguimiento de reacciones entre compuestos que contienen el grupo XC(O)S- y sales inorgánicas."
	10.10 - 10.25	Alexandra Velásquez Bravo	"Síntesis, caracterización y evaluación de la actividad biológica de un nuevo complejo de VO (IV) flavonoide."
Descanso	10.30 - 11.00		
	11.00 - 11.15	Ana Paula Jové	"Estudio y Caracterización Mineralógica y Fisicoquímica de Espodumeno de Origen Nacional Como Fuente de Obtención de Litio."
Bloque 2	11.20 - 11.35	Diego F. Castillo Ortíz	"Estudio experimental y teórico del equilibrio conformacional y evolución fotoquímica de la 1,1,3-tricloro-3,3,1-trifluoroacetona."
	11.40 - 11.55	Tugce Boztepe	"8-oxyquinolate-platinum(II)-loaded nanostructured lipid carriers targeted with riboflavin for anti-colorectal cancer activity."
	12.00 - 12.15	Gustavo E. Navarro	"Contaminantes emergentes. Detección de Microplásticos en cuencas hídricas. Caso de estudio Matanza Riachuelo."
Receso	12.30 - 14.00		
	14.00 - 14.15	Leandro Martinez Heredia	"Clasificación de modos de unión de inhibidores en base a la dinámica de las interacciones con el blanco."
	14.20 - 14.35	Lucia M. Balsa	"Estudio de la actividad antitumoral y mecanismos de acción de un complejo de cobre (II) con acilhidrazona en modelos in vitro e in vivo de osteosarcoma humano."
Bloque 3	14.40 - 14.55	Gisela Gaddi	"Base de Schiff derivada de sulfonamida como inhibidor de fosfatasa alcalina intestinal: preparación, caracterización y actividad in vitro."
	15.00 - 15.15	Agustina Piccolini	"Aislamiento de complejos de van der Waals CS ₂ ...CHBr ₃ : Estudio de la naturaleza de la interacción S...H mediante espectroscopia FTIR y cálculos DFT."
	15.30 - 15.45	Katherine S. Muñoz Garzón	"Actividad antitumoral de complejos de cobre(II) con fenantrolina y dipéptidos en células de cáncer de mama en cultivo."
	15.50 - 15.05	Patricia Quispe	"Explorando el dominio FERM como blanco molecular: análisis y perspectivas computacionales."