



**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
 FACULTAD DE CIENCIAS**
PROGRAMACIÓN I SEMANA DE LA INVESTIGACIÓN 20-24 FEBRERO

HORA	LUNES 20	MARTES 21	MIÉRCOLES 22	JUEVES 23	VIERNES 24
8:00-8:45am	BIENVENIDA E INAUGURACIÓN				
9:00am	MUSEO DE HISTORIA NATURAL	MUSEO DE LA CIENCIA Y EL JUEGO	MUSEO PALEONTOLÓGICO DE VILLA DE LEYVA	ESTACIÓN DE BIOLOGÍA TROPICAL	SÍNTESIS Y APLICACIÓN DE MOLÉCULAS PEPTÍDICAS
9:15am	GRUPO DE ESTUDIOS EN SÍNTESIS Y APLICACIONES DE COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS (GESACH)	CARACTERIZACIÓN GENÉTICA E INMUNOLOGÍA	SOBRE EL ESTUDIO DE E.D.P. LINEALES Y NO-LINEALES	GRUPO DE FÍSICA APLICADA	SISTEMAS PARA LIBERACIÓN CONTROLADA DE MOLÉCULAS BIOLÓGICAMENTE ACTIVAS (SILICOMOBA)
9:30am	BIOFÍSICA Y BIOLOGÍA DE MEMBRANAS	ARÁCNIDOS DE COLOMBIA	ESTADO SÓLIDO Y CATÁLISIS AMBIENTAL (ESCA)	GRUPO DE GEOFÍSICA	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN VULCANOLOGÍA
9:45am	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE LAS MICOBACTERIAS	BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	FÍSICA DE NUEVOS MATERIALES	CAOS Y COMPLEJIDAD	GRUPO DE ESTUDIOS PARA LA REMEDIACIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS NEGATIVOS AL AMBIENTE - GERMINA
10:00am	FARMACOGÉNICA DEL CÁNCER	BIOLOGÍA DE ORGANISMOS TROPICALES-BIOTUN	GRUPO DE CIENCIA DE MATERIALES Y SUPERFICIES	NÚCLEOS ACTIVOS DE GALAXIAS	¿CÓMO SE ESTUDIA EL SOL?
10:15am	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE SERVICIOS FARMACÉUTICOS	BIOPROSPECCIÓN DE COMPUESTOS VOLÁTILES.	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MACROMOLÉCULAS	DEL LABORATORIO A LA SOCIEDAD ¿CÓMO HACER TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO SIN MORIR EN EL INTENTO? DEB	CENIT
10:30-10:45am	CAFÉ				
11:00am	GRUPO DE TRABAJO EN INGENIERÍA DE TEJIDOS	BIOTA MARINA: ECOLOGÍA, PESCA Y CONSERVACIÓN	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA DE COORDINACIÓN Y BIOINORGÁNICA	ADITIVOS NATURALES DE AROMA Y COLOR-GANAC	TÉCNICAS APLICADAS A TECTÓNICA Y ANÁLISIS DE CUENCAS
11:15am	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INMUNOTOXICOLOGÍA	CONSERVACIÓN Y MANEJO DE VIDA SILVESTRE	GRUPO DE SÍNTESIS DE COMPUESTOS CON METALES DE TRANSICIÓN CON APLICACIÓN EN CATÁLISIS HOMOGÉNEA	INGENIERÍA GENÉTICA DE PLANTAS	GRUPO DE ESTUDIO EN GEOLOGÍA ECONÓMICA Y MINERALOGÍA APLICADA
11:30am	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA HETEROCÍCLICA	CRUSTÁCEOS DE AGUA DULCE	INVESTIGACIÓN EN PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN DE MATERIALES PARA LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	ESTUDIO DE CAMBIOS QUÍMICOS Y BIOQUÍMICOS DE ALIMENTOS FRESCOS Y PROCESADOS	CARACTERIZACIÓN TECNOLÓGICA DE MINERALES
11:45am	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA MEDICINAL	ESTUDIO DE ACTIVIDADES METABÓLICAS VEGETALES	SUPERCONDUCTIVIDAD Y NANOTECNOLOGÍA	RESIDUALIDAD Y DESTINO AMBIENTAL DE PLAGUICIDAS EN SISTEMAS AGRÍCOLAS	APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO DE RECURSOS NATURALES-APRENA
12:00pm	GRUPO QUÍMICA DE HONGOS MACROMICETOS	ESTUDIO QUÍMICO Y DE ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE RUTÁCEA Y MIRISTICÁCEA COLOMBIANAS	MATERIALES NANO ESTRUCTURADOS Y SUS APLICACIONES	ORNITOLOGÍA	ASTROBIOLOGÍA Y ECOLOGÍA MICROBIANA
12:15pm	TERENUFIA-UNAL	ESTUDIO Y APROVECHAMIENTO DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS Y FRUTAS DE COLOMBIA	NUEVOS MATERIALES NANO Y SUPRAMOLECULARES	BASES MOLECULARES DE LA RESISTENCIA DE YUCA A LA BACTERIOSIS VASCULAR	GRUPO DE ASTROFÍSICA
12:30-1:45pm	ALMUERZO LIBRE				
2:00pm	GRUPO DE FÍSICA MEDICA	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS NATURALES- TECPRONA	MATERIALES MAGNÉTICOS Y NANO ESTRUCTURAS	PRODUCTOS NATURALES VEGETALES BIOACTIVOS Y QUÍMICA ECOLÓGICA	
2:15pm	ECOLOGÍA DEL PAISAJE Y MODELACIÓN DE ECOSISTEMAS	MÉTODOS DE BIOESTADÍSTICA	SUPERCONDUCTIVIDAD Y NUEVOS MATERIALES	SISTEMÁTICA Y EVOLUCIÓN DE GIMNOSPERMAS Y ANGIOSPERMAS NEO TROPICALES	
2:30pm	EL DINAMO COSMOLÓGICO	GRUPO DE INVESTIGACIONES FARMACÉUTICO-FISICOQUÍMICAS	POLINOMIOS ORTOGONALES Y APLICACIONES	UNIMOL	
2:45pm	EL JARDÍN DE LAS ESTRELLAS	ESTADÍSTICA APLICADA EN INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL INDUSTRIA Y BIOTECNOLOGÍA	ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES	ALIMENTOS Y NUTRACEÚTICOS	
3:00pm	DISEÑADORES DE AMBIENTES DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE DAEA	PROCESOS ESTOCÁSTICOS	ANÁLISIS Y APLICACIONES	LABORATORIO DE INVESTIGACIONES EN ABEJAS SILVESTRES	
3:15pm	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA	NPAR Y DATOS	ÁLGEBRA CONMUTATIVA COMPUTACIONAL- SAC2	FISIOLOGÍA DE ESTRÉS Y BIODIVERSIDAD EN PLANTAS Y MICROORGANISMOS	
3:30-3:45pm	CAFÉ				
4:00pm	ÓPTICA APLICADA	ESTADÍSTICA ESPACIAL	GRUPO DE CAMPOS Y PARTÍCULAS	BIOLOGÍA DE LAS CRIPTÓGAMAS DE COLOMBIA	
4:15pm	DISEÑO Y ANÁLISIS DE MÉTODOS NUMÉRICOS ROBUSTOS AVANZADOS PARA PROBLEMAS HETEROGÉNEOS CON MÚLTIPLE ESCALA	QUÍMICA CUÁNTICA Y COMPUTACIONAL	GRUPO DE FÍSICA NUCLEAR	DESTINO AMBIENTAL DE PLAGUICIDAS	
4:30pm	ECONOFÍSICA Y SOCIOFÍSICA	INFERENCIA BAYESIANA	GRUPO DE ÓPTICA E INFORMACIÓN CUÁNTICA	MIMETISMO MOLECULAR DE LOS AGENTES INFECCIOSOS	
4:45pm	SERIES TEMPORALES	ELECTROQUÍMICA Y TERMODINÁMICA COMPUTACIONAL	GRUPO DE SISTEMAS CORRELACIONADOS	PRINCIPIOS BIOACTIVOS EN PLANTAS MEDICINALES	
5:00pm	FAMETRA	FÍSICA DE TERREMOTOS	LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN COMBUSTIBLES Y ENERGÍA, LICE	FISIOLOGÍA DE HONGOS	
5:15pm	DESARROLLO Y CALIDAD DE PRODUCTOS FARMACEÚTICOS Y COSMÉTICOS	TEORÍA DE MATRICES	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN SEDE BOGOTÁ (DIEB)	GRUPO DE BIOFÍSICA MOLECULAR	
5:30pm	COPA DE VINO				

