



RESULTADOS DE LA CUARTA JORNADA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO DE LA FACULTAD DE TECNOLOGÍA – AÑO 2025

La Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión una vez revisado el cumplimiento de los lineamientos establecidos en el marco de la **CUARTA JORNADA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO DE LA FACULTAD DE TECNOLOGÍA**, relaciona las propuestas presentadas y los resultados obtenidos:

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN INSCRITOS EN VIII			
NOMBRE DEL GRUPO/PROGRAMA	MODALIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	REVISIÓN DE LINEAMIENTOS Y OBSERVACIONES
CAPACIDADES TECNOLOGICAS DE LAS ORGANIZACIONES. (GICTO)	PONENCIA MAGISTRAL	CREACIÓN DE VALOR COMPARTIDO Y LONGEVIDAD ORGANIZACIONAL EN EMPRE-SAS TRADICIONALES COLOMBIANAS, DESDE EL ENFOQUE DE LA ORGANIZACIÓN VIVA. (CÓDIGO: 9-22-10).	NO CUMPLE PARA PRESENTACIÓN (El estado del proyecto es inconcluso).
DESARROLLO DE PROCESOS QUÍMICOS	PONENCIA ORAL CON PRESENTACIÓN DE PÓSTER	EVALUACIÓN EXPERIMENTAL DE LA OBTENCIÓN DE BIOCARBÓN A PARTIR DE RESIDUOS DE LA CADENA DE VALOR DEL PLÁTANO RISARALDENSE. (CÓDIGO: SI9-25-1).	CUMPLE PARA PRESENTACIÓN (No presentaron interés en participar con publicación)
DESARROLLO DE PROCESOS QUÍMICOS	PONENCIA ORAL CON PRESENTACIÓN DE PÓSTER	BIOCARBÓN DE GUADUA COMO ADSORBENTE PARA LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES Y METALES PESADOS EN AGUAS POTABLES: VALIDACIÓN INDUSTRIAL. (CÓDIGO: 9-25-2).	NO CUMPLE PARA PRESENTACIÓN (El proyecto se encuentra fuera de la ventana de observación. Finaliza el 29 de enero de 2027)
DESARROLLO DE PROCESOS QUÍMICOS	PONENCIA ORAL CON PRESENTACIÓN DE PÓSTER	OBTENCIÓN DE BIOCARBÓN PIROLÍTICO PARA EL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES DEL AGUACATE HASS Y SU APLICACIÓN EN LA SÍNTESIS DE CATALIZADORES HETEROGÉNEOS Y USO EN REACCIONES DE TRANSESTERIFICACIÓN. (CÓDIGO: 9-25-1).	NO CUMPLE PARA PRESENTACIÓN (El proyecto se encuentra fuera de la ventana de observación. Finaliza el 29 de enero de 2027)
LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN DESARROLLO ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO. LÍDER	PONENCIA ORAL CON PRESENTACIÓN DE PÓSTER	TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN COMBINATORIAL PARA EL PLANEAMIENTO DE SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN IMPLEMENTADAS EN DIGSILENT POWER FACTORY. (CÓDIGO: 9-24-6).	CUMPLE PARA PRESENTACIÓN Y PARA PUBLICACIÓN
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS - GIMAV	PONENCIA MAGISTRAL	CARACTERIZACIÓN DE RECUBRIMIENTOS BASE HIERRO Y BASE ALUMINIO OBTENIDOS MEDIANTE ADICIÓN DE MATERIAL EN FRÍO SOBRE CULATAS DE MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA. (CÓDIGO: 8-24-1).	NO CUMPLE PARA PRESENTACIÓN (El proyecto se socializará en la jornada de la facultad de ingenierías)
MECABOT	STAND DE PRODUCTOS	CANSAT: UNA EXPERIENCIA MULTIDISCIPLINARIA. (CÓDIGO: 9-25-9).	NO CUMPLE PARA PRESENTACIÓN (El proyecto se encuentra fuera de la ventana de observación. Finaliza el 29 de enero de 2027)
GRUPO DE INVESTIGACIÓN BIOTECNOLOGIA - PRODUCTOS NATURALES	PONENCIA ORAL CON PRESENTACIÓN DE PÓSTER	AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE HONGOS ENDÓFITOS DE LA ESPECIE GUADUA ANGUSTIFOLIA KUNTH. (CÓDIGO: SI9-24-1).	CUMPLE PARA PRESENTACIÓN (No presentaron interés en participar con publicación)

CAPACIDADES TECNOLOGICAS DE LAS ORGANIZACIONES. (GICTO)	PONENCIA MAGISTRAL	OBSERVACIÓN DEL TRANSHUMANISMO Y DE SUS POSIBLES EFECTOS EN LA GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES. (CÓDIGO: 9-20-6).	NO CUMPLE PARA PRESENTACIÓN Y PUBLICACIÓN <i>(El estado del proyecto es inconcluso).</i>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN BIOTECNOLOGIA - PRODUCTOS NATURALES	PONENCIA ORAL CON PRESENTACIÓN DE PÓSTER	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FOTOPROTECTORA Y ANTIFÚNGICA DE EXTRACTOS DE RUDA PROPAGADA IN VITRO CON POTENCIAL APLICACIÓN EN LA CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS. (CÓDIGO: 9-24-3).	CUMPLE PARA PRESENTACIÓN <i>(No presentaron interés en participar con publicación)</i>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN BIOTECNOLOGIA - PRODUCTOS NATURALES	PONENCIA ORAL CON PRESENTACIÓN DE PÓSTER	APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS BOSQUES, ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN Y BIOPROSPECCIÓN CONSIDERANDO EL MANEJO ANCESTRAL Y CULTURAL DEL CORREDOR BIOLÓGICO DEL ALTO SAN JUAN. (CÓDIGO: 9-24-7).	CUMPLE PARA PRESENTACIÓN <i>(No presentaron interés en participar con publicación)</i>
GRUPO DE INVESTIGACIÓN POLIFENOLES	PONENCIA ORAL CON PRESENTACIÓN DE PÓSTER	VALORIZACIÓN DEL AGUA DE PROCESO DE LA CARBONIZACIÓN HIDROTHERMAL (HTC) DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES DE PLÁTANO. (CÓDIGO: 9-23-3).	CUMPLE PARA PRESENTACIÓN <i>(No presentaron interés en participar con publicación)</i>

SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN		
NOMBRE DEL SEMILLERO	MODALIDAD DE PRESENTACIÓN	REVISIÓN DE LINEAMIENTOS
SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA - PRODUCTOS NATURALES	PÓSTER Y STAND DE PRODUCTOS	CUMPLE
SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN DE LA ESCUELA DE TECNOLOGÍA ELÉCTRICA - SEINTELEC	PÓSTER Y STAND DE PRODUCTOS	CUMPLE
SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA Y MANUFACTURA DE MATERIALES - SIIMA	PÓSTER Y STAND DE PRODUCTOS	CUMPLE
SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA AMBIENTAL Y SOSTENIBLE	PÓSTER Y STAND DE PRODUCTOS	CUMPLE
SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN - POLIFENOLES	STAND DE PRODUCTOS	CUMPLE

Cualquier duda o inquietud al respecto pueden comunicarse con los funcionarios Lothar Matthews García Escobar y Angeline Dahab Ahcar Vanegas de la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión (Email: investigaciones@utp.edu.co Extensión: 7789 - 7819).