

## FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGIAS

### PROGRAMAS

Programa: Propuesta tecnologica, conceptual y metodologica orientada al trabajo colaborativo y gestion del conocimiento en ambitos educativos para el desarrollo de competencias sociales y culturales.

Coordinadora de Programa: Sosa, Mabel del Valle

Código	Título Proyecto	Director	Codirector
23/C133	La Interacción Hombre-Computador de los Sistemas CSCW orientados al ámbito educativo: Aspectos humanos, sociales, y tecnológicos para mejorar la usabilidad, efectividad e innovación de entornos de trabajo colaborativo.	Sosa, Mabel del Valle	-----
23/C134	Implicancias conceptuales interdisciplinarias en la búsqueda de creatividad y criticidad para ambientes colaborativos y distribuidos soportados por computador y mediados por la gestión del conocimiento.	Velazquez, Isabel del Carmen	Digion, Leda

Programa: Aportes para el desarrollo productivo regional con compromiso social basado en la conjugación de competencias del Ingeniero

Coordinadora de Programa: Martínez, Sandra Luz

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector
23/C151	Evaluación de la calidad de las canales y la carne de diferentes especies procedentes de diversos sistemas de producción.	Martínez, Sandra Luz	-----
23/C152	Desarrollo de tecnologías aplicadas para fortalecer las competencias ingenieriles que aporten competitividad a la producción regional.	Fernández, Rubén	Coronel, Eve Liz

### PROYECTOS

Código	Título Proyecto	Director	Codirector
23/C131	Comportamiento geotecnico de suelos Loessicos de la provincia de Santiago del Estero .	Schiava, Ricardo	-----
23/C138	Mejorando escenarios de aprendizaje colaborativo soportado por computadora.	Costaguta, Rossana Nieves	Menini, Maria de los Angeles

Código	Título Proyecto	Director	Codirector
23/C139	Métodos y Técnicas para desarrollos de Aplicaciones Ubicuas.	Durán, Elena Beatriz	Alvarez, Margarita María
23/C141	Aplicaciones geomaticas de los modelos gravitacionales terrestres (EGM) y los modelos digitales de elevacion (DEM) globales.	Galvan, Lucrecia del Carmen	Infante, Claudia Livia
23/C142	Modelos de Geoide regional para el area de riego del Rio Dulce, Santiago del Estero.	Goldar, Jose Eduardo	-----
23/C144	Medición de los desplazamientos intraplaca de bloques de litósfera continental limitados por las fallas regionales. Sierras de Guasayán, Río Dulce y Huyamampa. Su relación con la actividad sísmica del área sismogénica superficial de Santiago del Estero.	Castellano, Juan Alberto	Gulotta, José Luis
23/C145	Las competencias en el proceso de formación de los estudiantes del Profesorado en Matemática de la FCEyT, usando GeoGebra.	Cheein, Nori Esther	Simonetti, María Mercedes
23/C146	Desarrollo de control numérico computarizado para corte por láser.	Fernández, Rubén Angel	-----
23/C147	Análisis de propiedades estructurales y reactividades de núcleos bencénicos por interacción con sistemas biológicos.	Ledesma, Ana Estela	-----
23/C149	Integración de los ensayos de lixiviación de residuos de construcción y demolición a nivel de laboratorio y a nivel de escala banco.	Wottitz, Carlos Augusto	-----
23/C155	La formación por competencias en carreras de Ingenierías de la Universidad Nacional de Santiago del Estero	Fernandez, Norma Beatriz	-----
23/C156	Métodos y herramientas para el análisis forense de dispositivos móviles.	Herrera, Susana Isabel	Figuroa, Maria Liliana
23/C157	Sistemas móviles multiplataforma con realidad aumentada. Aplicaciones en educación y salud.	Herrera, Susana Isabel	-----
23/C158	Determinación de elementos esenciales (oligoelementos) como parámetro de control de calidad de alimentos.	Ledesma, Ana Estela	-----
23/C159	Eficiencia Energética en Alumbrado Público: Evaluación, Diagnóstico y Propuesta para la ciudad de Santiago del Estero.	Rigali, Silvina Lujan	-----
23/C160	Caracterización del Recurso Hidrotermal y Geotermal en los departamentos Jimenez y Pellegrini, provincia de Santiago del Estero.	Storniolo, Ángel del Rosario	Terribile, Elsa Marcela

Código	Título Proyecto	Director	Codirector
23/C161	Estudio de Factibilidad para la instalación de un Centro de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos Urbanos en la Localidad de Villa Ojo de Agua, Provincia de Santiago del Estero.	Mellano, María Fernanda	-----
23/C162	Análisis computacional de estructuras de hormigón armado sometidas a altas temperaturas.	Lorefice, Ricardo Horacio	Rizo Patron, Marcia Beatriz
23/C163	La enseñanza del Álgebra Lineal con enfoque en la adquisición de competencias.	Budan, Maximiliano	****
23/C164	Modelización de sistemas complejos mediante razonamiento inteligente.	Budan, Maximiliano	Budan, Paola Daniela
23/C165	Diseño y construcción y desarrollo del software, de dos cámaras termograficas, para ser empleada en prácticas experimental de Laboratorio de Física y con fines didácticos, en los diferentes espacios curriculares de la disciplina Física en las carreras de la FCEyT de la UNSE.	Godoy, Carlos Eduardo	****
23/C166	Sistemas de valoración de los procesos y resultados de aprendizaje a través de evaluación continua y compartida con portafolio y rubricas. Su penetración en cursos de Ciencias Exactas de la UNSE.	Lopez, Gustavo Jose	Coronel, Eve Liz
23/C167	Estudio de tubos Heat Pipe rellenos con material poroso	Cattaneo, Carlos Alberto	Gomez Khairallah, Ulises O.
23/C168	Expectativas en horizontes posibles de desarrollo humano a partir de energía No convencionales en áreas rurales con población dispersa de la provincia de Santiago del Estero.	Ferreiro, Alejandro	****
23/C169	Evaluación Espacio – temporal de los caudales líquidos y sólidos y parámetros físico-químicos del Rio Salado en la Provincia de Santiago del Estero.	Olmos, Luis Alejandro	Pilan, Maria Teresita
23/C170	Prototipo óptico para el análisis granulométrico de pelitas	Thir, Juan Martin	Storniolo, Angel del Rosario
23/C171	Estudio numérico y experimental del proceso de formación y evolución de cauces meandriformes en llanuras aluviales	Farias, Hector Daniel	Olmos, Luis Alejandro
23/C172	Determinación de resistividades eléctricas de suelos, de la provincia de Santiago del Estero.	Godoy, Carlos Eduardo	****