

Universidad de Costa Rica
Vicerrectoría de Investigación
Sistema de Información de Proyectos
REPORTE DE PROYECTOS DE UNIDAD
12/11/2024 - 5:23 pm

Reporte de Proyectos de la Unidad:

323 - ESCUELA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
78040	INVESTIGACIONES EN INGENIERIA INDUSTRIAL Y SISTEMAS EN LAS ACTIVIDADES OPERATIVAS DEL SISTEMA HOSPITALARIO.	Terminado
92710	ANALISIS DEL CONTENIDO Y ALCANCES DE LOS TRABAJOS DE GRADUACION DE LA ESCUELA DE INGENIERIA INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	Terminado
94701	IDENTIFICACION DE VARIABLES QUE DEFINAN UN PERFIL DE PROYECTO DE GRADUACION EXISTOSO EN INGENIERIA INDUSTRIAL	Terminado
96277	DISEÑO DE UN SISTEMA DE RECICLADO DE DESECHOS URBANOS	No ejecutado
96278	IMPULSO DE LA APLICACION DE TOPICOS ESPECIFICOS DE TEORIA DE DECISIONES	Cerrado con permiso
96904	PROGRAMA DE INVESTIGACION Y DESAROLLO EN INGENIERIA INDUSTRIAL	Terminado
98009	APOYO EN LA IMPLEMENTACION DE ESFUERZOS EN TEMAS DE CALIDAD, AMBIENTE Y METROLOGIA	Terminado
A0818	ACTIVIDAD: INVERSIONES PARA LA DOCENCIA E INVESTIGACIÓN.	Terminado
A2814	PLANEACION ESTRATEGICA: PREPARACION DEL DOCUMENTO BASE.	Terminado
A2818	ASESORIA PARA EL AREA DE GESTION DE DOCUMENTACION E INFORMACION DEL ICE.	Terminado
A2828	DISEÑO DE UNA METODOLOGIA DE COSTEO PARA PEQUEÑAS INDUSTRIAS PRODUCTORES DE QUESO EN TURRIALBA.	Terminado
A2831	LABORATORIO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS EN INGENIERÍA INDUSTRIAL.	Terminado
A3104	APLICACIONES INNOVADORAS EN PROCESOS DE MANUFACTURA PARA INGENIEROS INDUSTRIALES.	Cerrado por incumplimiento
A3511	FONDO RESTRINGIDO 139 MOTOROLA.	Terminado
A3512	IMPLEMENTACION ESCUELA DE INGENIERIA INDUSTRIAL-FONDO RESTRINGIDO 077.	Terminado
A3701	DISEÑO DE UN MODELO DE INCORPORACIÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN UNA EMPRESA PRIVADA DE COSTA RICA.	Terminado
A3702	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN LA ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS PROGRAMAS DE CERTIFICACIÓN TURÍSTICA DE LA DIVISIÓN DE TURISMO SOSTENIBLE DE..	Terminado
	PLANEAMIENTO Y DISEÑO LÓGICO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA	

A3703	AEROCASI- LLAS.	Terminado
A3704	DISEÑO DE UN SISTEMA DE ANÁLISIS Y PLANIFICACIÓN DE CAPACIDAD DE LAS OPERACIONES DE SERVICIO EN EL DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE CITIBANK	Terminado
A3705	DESARROLLO DE UN NUEVO ENFOQUE PARA LA CONSOLIDACION DEL ROL RECTOR DEL MINISTERIO DE SALUD A PARTIR DE LA GESTION ADMINISTRATIVA.	Terminado
A3706	UNIDAD DE FOTOCOPIADO DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA.	Terminado
A3724	PLAN DE GESTION PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD MEDIANTE LA REDUC CION DEL DESPERDICIO DE FRUTA EN UNA FINCA PILOTO DE CHIQUITA BRANDS.	Terminado
A3725	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA REACION DE UN CENTRO DE SERVICIOS (FUNDEVI).	Terminado
A3726	DISEÑO DE UN SISTEMA DE CALIDAD E INFORMACION INTEGRAL, EN LA UNIDAD DE PROMOCION Y SERVICIOS DE LA SALUD.	Terminado
A3727	DISEÑO E IMPLEMENTACION DE MECANISMOS DE CALIDAD EN UNA EMPRESA DE FLEXOGRAFIA.	Terminado
A3728	DISEÑO DE UN SISTEMA DE PLANIFICACION DE REQUERIMIENTO Y ALMACENAMIENTO DE MATERIAS PRIMAS Y SUBENSAMBLES PARA LAS AREAS DE EXTRUSION Y MOLDEO...	Terminado
A3729	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE GESTION DE INVENTARIOS PARA UNA EMPRESA DE MANUFACTURA DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS.	Terminado
A3730	DISEÑO DE LA DISTRIBUCION DE LAS NUEVAS INSTALACIONES EN EL PROYECTO DE COOPESA, R.L.	Terminado
A3731	COMPONENTES INTEL COSTA RICA.	Terminado
A3732	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN EL PROIDII.	Terminado
A3782	PLANEAMIENTO DE UN MODELO DE INTEGRACION DE OPERACIONES DEL SISTEMA DE PREPARACION Y PRODUCCION DE PEDIDOS PARA LA MEJORA DEL TIEMPO DE ENTREGA.	Terminado
A3819	ASESORIA EN LA IMPLEMENTACION DE ESFUERZOS EN EL ÁMBITO DE LA NORMATIVA ISO Y LA BANDERA ECOLOGICA EN EL CNFL.	Terminado
A3836	PLANIFICACION ESTRATEGICA: CONSOLIDACION DEL PROCESO.	Terminado
A4737	IMPLEMENTACION DE UN PLANTEAMIENTO ESTRATEGICO PARA UN LABORATORIO DE GEOMATICA DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	Terminado
A4738	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN EXACTUS DE COSTA RICA	Terminado
A4739	DISEÑO DE UN MODELO DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE EN AMNET.	Terminado
A4740	LOGISTICA EN EL CENTRO DE ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCION DE EN HOLTERMANN Y CIA	Terminado
A4804	CONSOLIDACION DE ISO 9000	Terminado
A4813	TRANSFORMACION ORGANIZACIONAL EN LA MUNICIPALIDAD DE SAN JOSE.	Terminado
A5804	ESTUDIO INTEGRAL DEL SERVICIO DE COMEDOR - CAFETERIA DE LA COMPAÑIA COMPO- NENTES INTEL DE COSTA RICA	Terminado

A6063	DESARROLLO DE METODOLOGIA PARA EL ANALISIS DE FACTORES INHIBIDORES DE LA CULTURA DE CALIDAD EN EL SECTOR SERVICIOS DE COSTA RICA	Terminado
A6157	SISTEMA DE MEDICION Y MEJORAMIENTO DE PROCESOS DE SERVICIO	Cerrado con permiso
A6173	EL IMPACTO DEL ENFOQUE POR COMPETENCIAS EN LAS ORGANIZACIONES CERTIFICADAS ISO 9001-2000	Terminado
A6176	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD EN OFICINAS ADMINISTRATIVAS	Terminado
A6217	ESTUDIO DE DESARROLLO Y ACTIVIDADES DE LOS INGENIEROS INDUSTRIALES GRADUADOS DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	Terminado
A6221	BASES MATEMÁTICAS, PILAR FUNDAMENTAL EN EL DESEMPEÑO DEL INGENIERO INDUSTRIAL	Terminado
A6812	MODELO DE ARTICULACION E IMPLEMENTACION DEL PLAN ESTRATEGICO DE EMPAQUES AGROINDUSTRIALES S.A. Y SU VINCULACION CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLL	Terminado
A6815	DESARROLLO ORGANIZACIONAL DEL MINISTERIO DE SALUD	Terminado
A6837	IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN ORGANIZACIONAL DE LA MUNICIPALIDAD DE SAN JOSÉ	Terminado
A7218	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL OBSERVATORIO PARA EL ESTADO DE LA INGENIERÍA INDUSTRIAL	Terminado
B0088	ENTORNOS INFORMÁTICOS: SU CONTRIBUCIÓN EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE INGENIERÍA INDUSTRIAL EN LOS CURSOS DE CÁLCULO, ALGEBRA LINEAL Y ECUACIONES DIFERENCIALES.	Terminado
B1248	SISTEMA DE MEDICIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO PARA LA ESCUELA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL, TENDIENTE AL LOGRO DE LA CONDICIÓN CARBONO NEUTRAL	Terminado
B1250	VALIDACIÓN DE METODOLOGÍA DESARROLLADA POR LA ESCUELA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL PARA LA DETECCIÓN Y ANÁLISIS DE FACTORES INHIBIDORES DE LA CALIDAD EN SERVICIOS DE SALUD DE COSTA RICA	Cerrado con permiso
B3198	ESTUDIO SOBRE EL DESARROLLO Y ACTIVIDADES DE LOS INGENIEROS INDUSTRIALES GRADUADOS DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	Cerrado con permiso
B3240	DESARROLLO DE UN MODELO PARA LA EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS DE LAS ÁREAS DE SALUD EN EL CONTEXTO DE LA CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL MEDIANTE HERRAMIENTAS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES.	Terminado
B3363	FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA DE PROCESOS EN EL DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE OPERACIONES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE ATENCIÓN DIRECTA A LAS PERSONAS, EN LA CCSS.	Terminado
B5063	TECNOLOGÍAS AMBIENTALES PARA LA MEJORA DE PROCESOS Y DEL DESEMPEÑO ORGANIZACIONAL EN EMPRESAS DEL SECTOR TURISMO	Terminado
B5064	ROBÓTICA COGNITIVA EN AMBIENTES NO CONTROLADOS	Terminado
B5065	ALGORITMOS HEURÍSTICOS DE SECUENCIAMIENTO CON ALIMENTACIÓN KAN BAN EN CELDAS INTEGRADAS DE MANUFACTURA DE FLUJO DISCRETO	Terminado
B6145	EVALUACIÓN AMBIENTAL DE TOMATE DE COLGAR LYCOPERSICON ESCULENTUM VAR. PUNXA PARA DIFERENTES DOSIS DE FERTILIZANTE MINERAL APLICADO EN CULTIVOS DE CAMPO ABIERTO: CASO DE	Terminado

	CATALUNYA, ESPAÑA.	
B6286	PLATAFORMA TECNOLÓGICA DE ENLACE ROBÓTICO Y AMBIENTES VIRTUALES PARA EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS SOCIOEDUCATIVAS DIRIGIDAS A PERSONAS CON DIFICULTADES DE RELACIONAMIENTO CON OTROS EN AMBIENTES COTIDIANOS Y LABORALES.	Ampliado
B6286-22	PLATAFORMA TECNOLÓGICA DE ENLACE ROBÓTICO Y AMBIENTES VIRTUALES PARA EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS SOCIOEDUCATIVAS DIRIGIDAS A PERSONAS CON DIFICULTADES DE RELACIONAMIENTO CON OTROS EN AMBIENTES COTIDIANOS Y LABORALES.	Terminado
B7052	OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS PARA OPERACIONES AEROPORTUARIAS EN TIERRA MEDIANTE HERRAMIENTAS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES Y SIMULACIÓN.	Terminado
B7066	DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UN INSTRUMENTO PSICOMÉTRICO PARA EVALUAR LAS HABILIDADES COGNITIVAS, METACOGNITIVAS Y TECNOLÓGICAS REQUERIDAS POR EL (LA) INGENIERO (A) INDUSTRIAL EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.	Vencido
B7067	ALGORITMOS HEURÍSTICOS DE ALIMENTACIÓN CONWIP EN MANUFACTURA DE FLUJO DISCRETO CON APLICACIONES "INDUSTRY 4.0"	Terminado
B7075	EVALUACIÓN PRODUCTIVA Y AMBIENTAL DE UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA DE TOMATE FERTILIZADO CON ABONO ORGÁNICO UTILIZANDO LA METODOLOGÍA DEL ANÁLISIS DEL CICLO DE VIDA.	Vencido
B8027	EVALUACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DIGITALES QUE REFUERZAN EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA INDUSTRIAL: PROPUESTA DE INDICADORES DE CALIDAD	Ampliado
B8027-23	EVALUACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DIGITALES QUE REFUERZAN EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA INDUSTRIAL: PROPUESTA DE INDICADORES DE CALIDAD	Vencido
B8028	CARACTERIZACIÓN DE LOS FACTORES HUMANOS CRÍTICOS EN LOS PROCESOS DE CONDUCCIÓN DE VEHÍCULOS DEL TRANSPORTE PÚBLICO (SECTOR AUTOBUSES).	Terminado
B9033	ARQUITECTURA Y PROTOTIPO DE UN SISTEMA INTELIGENTE DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS HUMANOS POLIFUNCIONALES EN CONTEXTOS DE PRODUCCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE ALTA VARIABILIDAD (POLIFUNCTIONAL WORKFORCE ARCHITECTURE, PWA).	Ampliado
B9033-23	ARQUITECTURA Y PROTOTIPO DE UN SISTEMA INTELIGENTE DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS HUMANOS FLEXIBLES EN CONTEXTOS DE PRODUCCIÓN DE ALTA VARIABILIDAD PARA BIENES Y SERVICIOS (FLEXIBLE WORKFORCE ARCHITECTURE, FWA)	Terminado
B9034	APLICACIÓN DEL APRENDIZAJE PROFUNDO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INTERACCIÓN CON ROBOTS EN ENTORNOS NO ESTRUCTURADOS DE TRABAJO COLABORATIVO	Terminado
B9213	META ANÁLISIS EXPLORATORIO SOBRE NO CONFORMIDADES EN LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD CERTIFICADOS POR EL INSTITUTO DE NORMAS TÉCNICAS DE COSTA RICA (INTECO)	Vencido
B9250	DISEÑO DE UNA ARQUITECTURA BASADA EN LA GESTIÓN POR PROCESOS PARA LA EVALUACIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA DE ACUERDO CON ESCENARIOS TENDENCIALES INTERNACIONALES, NORMAS ISO9001 Y SEIS SIGMA.	Ampliado
B9250-24	DISEÑO DE UNA ARQUITECTURA BASADA EN LA GESTIÓN POR PROCESOS PARA LA EVALUACIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA DE ACUERDO CON ESCENARIOS TENDENCIALES INTERNACIONALES, NORMAS ISO21001 Y DMAIC-SEIS SIGMA.	Desarrollo

B9263	IDENTIFICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS DE INCUBADORAS UNIVERSITARIAS, QUE IMPACTAN EN LA SUPERVIVENCIA Y DESEMPEÑO DE LAS NUEVAS EMPRESAS INCUBADAS, COMO APORTE DESDE LA INGENIERÍA: EL CASO DE AUGÉ-UCR.	Terminado
C0268	DESARROLLO DE SOLUCIONES BASADAS EN MÉTODOS Y HERRAMIENTAS DE OPTIMIZACIÓN Y VISUALIZACIÓN DE DATOS PARA EL SECUENCIAMIENTO, CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LAS OPERACIONES EN ENTORNOS DE MANUFACTURA COLABORATIVA	Ampliado
C0268-24	DESARROLLO DE SOLUCIONES BASADAS EN MÉTODOS Y HERRAMIENTAS DE OPTIMIZACIÓN Y VISUALIZACIÓN DE DATOS PARA EL SECUENCIAMIENTO, CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LAS OPERACIONES EN ENTORNOS DE MANUFACTURA COLABORATIVA	Desarrollo
C1223	USO DE MODELOS ESTOCÁSTICOS PARA LA PLANIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD EN CENTROS DE ATENCIÓN HOSPITALARIA	Terminado
C2096	ESTUDIO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EN CONTEXTO DE INDUSTRIA 4.0 CON ENFOQUE AL ESTUDIO DEL TRABAJO APOYADO POR HERRAMIENTAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO.	Desarrollo
C2215	IDENTIFICACIÓN Y DOCUMENTACIÓN DE INICIATIVAS DE ECONOMÍA CIRCULAR EN LA INDUSTRIA DEL PLÁSTICO DE COSTA RICA PARA DETERMINAR SU CONTRIBUCIÓN EN LA SOSTENIBILIDAD DEL SECTOR	Desarrollo
C2733	TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA QUÍMICA(EIQ) PARA LABORATORIO DE CIENCIA DE LAS MEDICIONES APLICADA (LACIMA) EN LA CALIBRACIÓN METROLÓGICA DE RADIÓMETROS UTILIZADOS EN LA INDUSTRIA MÉDICA.	Terminado
C2800	VENTA DE SERVICIOS REPETITIVOS DE CALIBRACIÓN DE EQUIPO METROLÓGICO	Desarrollo
C3132	INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA DE ALGORITMOS HEURÍSTICOS DE ALIMENTACIÓN EN UNA ARQUITECTURA SML 4.0 EN EMPRESAS INDUSTRIALES EN COSTA RICA	Desarrollo
C3133	MODELO CIBERFÍSICO DE ROBOT DE ASISTENCIA CON APRENDIZAJE DE MÁQUINAS EN PROCESOS DE SERVICIO AL CLIENTE	Desarrollo
C3244	SISTEMAS INTELIGENTES PARA ANÁLISIS DE ACTIVIDADES EN ENTORNOS DE MANUFACTURA 4.0	Desarrollo
C3519	DISEÑO DE UN PROTOTIPO DE PLASTIFLECHA CON BIOPOLIMÉROS OBTENIDOS A PARTIR DE RESIDUOS BIOMÁSICOS DE LA PIÑA.	Vencido
C4251	TECNOLOGÍAS DE REALIDAD AUMENTADA EN LA MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD INDUSTRIAL: INTEGRACIÓN Y APLICACIÓN EN LA INGENIERÍA INDUSTRIAL	Desarrollo