

San José de Chimbo, 5 de marzo 2024

MEMORANDO N^o 015. I+D+i – ISTEEL- 2024

PARA:

Ing. Anita Karina Serrano Castro, MSc.
RECTORA DEL INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO EL LIBERTADOR

DE: Ing. Martha González,
COORDINACIÓN GENERAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO
Ing. Carlos Concha
COORDINADOR DE INNOVACIÓN Y CAPACIDAD DE ABSORCIÓN

ASUNTO: LISTADO DE DOCENTES QUE CONSTAN EN PROYECTOS DE I+D+i

Reciban un cordial saludo, deseándoles éxito en las importantes funciones que desempeñan. En respuesta al MEMORANDO No. 026-RECTORADO-ISTEEL-2024, de fecha 04 de marzo 2024, para realizar la entrega la información solicitada: referente a los docentes y proyectos de investigación que hayan sido realizados durante el año 2023 en ISTEEL; se detalle los siguientes datos:

1. Nombre del docente.
2. Carrera que pertenece.
3. Descripción del proyecto de vinculación.
4. Duración del proyecto.
5. Resultados o impacto obtenido, si está disponible.

ESTA ES LA MATRIZ DE DOCENTES QUE TIENEN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

| No | Docentes | Carrera | Descripción del Proyecto | Duración del Proyecto | Resultados o Impacto Obtenido |
|----|----------------------------------|-------------|---|-----------------------|-------------------------------|
| 1 | ING. PAOLA SEGOVIA | Electrónica | DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN AUTOMÓVIL ELÉCTRICO CON ENERGÍA SUSTENTABLE COMO ALTERNATIVA DE REDUCCIÓN DE EMISIONES DE | 12 meses | En proceso |
| 2 | ING. PAMELA YALLICO | Electrónica | | | |
| 3 | ING. JORGE ALFREDO RÍOS | Electrónica | | | |
| 4 | ING. ESTALIN JAVIER SALTOS TAIPE | Electrónica | | | |

| | | | | | |
|----|---|-------------------------------------|---|----------|------------|
| 5 | LCDA. MARÍA ELENA NAVARRETE VINCE | Software | GASES CONTAMINANTES EN EL CANTÓN GUARANDA. | | |
| 6 | ING. LEMA OSORIO PAUL ALFREDO | Electricidad | ANÁLISIS DE LOS COMPONENTES QUÍMICOS DE UN ELECTRODO ACTIVO PARA MEJORAR SU CONDUCTIVIDAD ANTE DESCARGAS ELÉCTRICAS EN LA ZONA 5, PROVINCIA BOLÍVAR – ECUADOR, 2023 - 2024. | 12 meses | En proceso |
| 7 | ING. CAÑAR YUMBOLEMA WILLIAM PATRICIO | Electricidad | | | |
| 8 | ING. ARMENDÁRIZ JEREZ JAIME ÁNGEL | Electricidad | | | |
| 9 | ING. REMACHE SASIG MILTON XAVIER | Electricidad | | | |
| 10 | Ing. MARTHA MAGDALENA GONZÁLEZ RIVERA, MSC | Desarrollo Integral Infantil-RPA-PP | EL RIESGO SOCIAL POR LA AFECTACIÓN DE MONOCULTIVO EN LA PROVINCIA DE BOLÍVAR | 12 meses | En proceso |
| 11 | Ing. ANITA KARINA SERRANO CASTRO, MSC. | Contabilidad | | | |
| 12 | Lic. SANDRA EDITH NARANJO ARGUELLO, MSc. | Desarrollo Integral Infantil | | | |
| 13 | Lic. SUSANA CAROLINA LEDESMA TRUJILLO, MSc. | Desarrollo Integral Infantil | | | |
| 14 | Ing. VERONICA ELISABETH QUINTANA BARRAGÁN, | Contabilidad | | | |
| 15 | ING. VANESSA ESPINOZA | Contabilidad | EL PROCESO CONTABLE Y SU IMPACTO EN LA TOMA DE DECISIONES EN LA EMPRESA QUESERA “ROLYQUESO” | 12 meses | En proceso |
| 16 | ECON. CARLOS ENRIQUE CONCHA CORRO | Contabilidad | | | |
| 17 | ING. VERONICA CORRO MSC. | Contabilidad | ANÁLISIS DE LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN EN LA EMPRESA QUESERA “ROLYQUESO” | 12 meses | En proceso |
| 18 | LIC. AMPARO RAQUEL LÓPEZ Mg. | Contabilidad | | | |
| 19 | EDWIN ELADIO PAUCAR CORNELIOZ MS.C. | Administración | DETERMINACIÓN DE COSTOS DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE ABONOS | 12 meses | En proceso |

| | | | | | |
|----|--------------------------------------|------------------------------------|---|----------|------------|
| 20 | MSC. SEGUNDO LUCAS CHIMBO CAIZA | Administración | ORGÁNICOS COMO ALTERNATIVA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA NUTRICIÓN VEGETAL EN LA PARROQUIA SIMIATUG, CANTÓN GUARANDA, PROVINCIA DE BOLÍVAR AÑO 2023 | | |
| 21 | LIC. AYME AYME CARLOS WILFRIDO | Administración | | | |
| 22 | LIC. ELIZABETH ALEXANDRA SAYAY ORTIZ | Administración | | | |
| 23 | DR. LUIS CRUZ GÓMEZ | Producción Pecuaria | DETERMINAR LA PREVALENCIA DE LA MASTITIS SUBCLÍNICA EN LAS GANADERÍAS DEL CANTÓN CHIMBO. | 12 meses | En proceso |
| 24 | DR. ÁLVARO VINICIO MOREJÓN VALVERDE. | Producción Pecuaria | | | |
| 25 | ING. SANDRO CHAMORRO, | Administración | | | |
| 26 | Mgs. DANILO ALLAN | Riego y Producción Agrícola | | | |
| 27 | ING. ROMMEL ALEXIS BARRAGÁN LLANOS | Electricidad | ANÁLISIS DE LA INTENSIDAD LUMINOSA DE LOS SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y LA INCIDENCIA QUE TIENE EN LA SALUD DE LAS PERSONAS EN EL ÁREA EDUCATIVA DEL INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO TRES DE MARZO, CAMPUS GUARANDA. | 12 meses | En proceso |
| 28 | DR. JOSÉ NAPOLEÓN CHÁVEZ CÁRDENAS | Electricidad y Mecánica Automotriz | | | |
| 29 | ING. WASHINGTON EDUARDO GUASTAY CAJO | Electricidad | | | |
| 30 | LICDA. GALEAS PESANTES ZOILA MARÍA | Electricidad | | | |
| 31 | ING. POZO CHAVES JHONY POLIBIO | Electricidad y Mecánica Automotriz | ANÁLISIS DE GASES CONTAMINANTES DEL PARQUE AUTOMOTOR A GASOLINA DEL | 12 meses | En proceso |
| 32 | LCDO. JUAN PABLO POMA LOJANO | Mecánica Automotriz | | | |

| | | | | | |
|----|---|------------------------|---|-------------|------------|
| 33 | ING. ANALUIZA HIDALGO BYRON DARÍO | Mecánica Automotriz | INSTITUTO SUPERIOR TRES DE MARZO | | |
| 34 | ING. AGUALONGO AMANGANDI WILSON GABRIEL | Mecánica Automotriz | | | |
| 35 | ABG. ALEX GALARZA | Software | TEMA: ANALISIS DE DATOS EN LA PREVENCION DE ATAQUES DE PHISHING CON TECNICAS DE MINERIA DE DATOS | 12 meses | En proceso |
| 36 | ING. HENRY MARIÑO | Software | | | |
| 37 | ING. DIANA ALEGRIA | Software | | | |
| 38 | ING. VERONICA SANCHEZ | Electrónica | | | |
| 39 | ING. DIANA RAMIREZ | Software | | | |
| 40 | ING. MARIBEL FIERRO | Software | | | |
| 41 | LICD. DIANA DEL SALTO | Inglés | | | |
| 42 | ING. EVELIN SHAJAYRA ERAZO BENAVIDES | Contabilidad | GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO Y EL AMBIENTE LABORAL EN EL GAD PARROQUIAL DE SIMIÁTUG 2023-2024 | 12 meses | En proceso |
| 43 | ING. ÁNGEL CHIMBO SIGCHA | Administración | | | |
| 44 | ING. CARLOS WILFRIDO AYME AYME | Administración | | | |
| 45 | LIC. LUIS ALFRESO LUCINTUÑA PUNINA | Administración | | | |

Particular que pongo a su consideración.

Atentamente,



Ing. Martha González, MSc.
COORDINADOR I+ D + i