

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA
JEFATURA DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA
PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD 2016

No.	Programa	Proyecto	Objetivo	Director Proyecto	Teléfono	Correo Electrónico	Departamento	Sede	Fecha Inicio Planificada	Fecha Fin Planificada	Fecha Inicio Real	Fecha Fin Real
1	ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA-TECNOLÓGICA EN LAS ÁREAS DE CONOCIMIENTO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	ELABORACIÓN DE TABLEROS BRAILLE ELECTRÓNICOS DIDÁCTICOS PARA LA ENSEÑANZA DE LECTURA Y DESARROLLO DE HABILIDADES TÁCTILES Y AUDITIVAS DE LOS NIÑOS DE LA UNIDAD ESPECIALIZADA "COTOPAXI" DE LA CIUDAD DE LATACUNGA	IMPLEMENTAR MATERIAL DIDÁCTICO PARA EL APRENDIZAJE Y DESARROLLO DE HABILIDADES TÁCTILES DE LOS ALUMNOS DE LA UNIDAD EDUCATIVA ESPECIALIZADA COTOPAXI	ING. GERMAN ERAZO	995275227	wgerazo@espe.edu.ec	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	LATACUNGA	23/03/16	23/07/16	2016-04-04	2016-08-26
2	ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA-TECNOLÓGICA EN LAS ÁREAS DE CONOCIMIENTO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	"ASESORAMIENTO Y PUESTA A PUNTO DE LA MAQUINARIA AGRÍCOLA DE LA ASOCIACIÓN SOCIAL Y DESARROLLO PRODUCTIVO DEL BARRIO MACALÓ GRANDE-MULALÓ (APRODEMAG) PARA MEJORAR LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE LA ASOCIACIÓN	ASESORAMIENTO Y PUESTA A PUNTO DE LA MAQUINARIA AGRÍCOLA PERTENECIENTE A LA ASOCIACIÓN APRODEMAG DE LA PARROQUIA DE MULALÓ PARA UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LAS MISMAS	ING. LEONIDAS QUIRÓZ	984512923	lquirroz@espe.edu.ec	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	LATACUNGA	30/03/16	28/08/16	2016-04-16	2016-12-16
3	ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA-TECNOLÓGICA EN LAS ÁREAS DE CONOCIMIENTO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	"ASESORAMIENTO Y PUESTA A PUNTO DEL BIODIGESTOR DE LA ASOCIACIÓN SOCIAL Y DESARROLLO PRODUCTIVO DEL BARRIO MACALÓ GRANDE-MULALÓ (APRODEMAG) PARA MEJORAR LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE LA ASOCIACIÓN	ASESORAMIENTO Y PUESTA A PUNTO DE UN BIODIGESTOR A LOS MIEMBROS DE LA ASOCIACIÓN APRODEMAG DE LA PARROQUIA MULALÓ COMO OBTENCIÓN EFICIENTE DE UNA FUERTE ENERGÍA PARA UTILIZACIÓN EN SUS ACTIVIDADES DIARIAS Y OCUPACIONALES	ING. LEONIDAS QUIRÓZ	984512923	lquirroz@espe.edu.ec	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	LATACUNGA	27/03/16	18/08/16	2016-04-16	2016-12-16
4	MECÁNICA Y MECATRÓNICA RECREACIONAL E INCLUSIVA PARA SECTORES VULNERABLES, RURALES Y URBANO MARGINALES	ELABORACIÓN DE UNA BICI-SILLA PARA RECREACIÓN Y TRANSPORTE DE PERSONAS CON CAPACIDADES ESPECIALES PARA LA UNIDAD EDUCATIVA ESPECIALIZADA COTOPAXI	IMPLEMENTAR UNA BICICLETA CON MOTOR DE COMBUSTIÓN A UNA SILLA DE RUEDAS PARA LA RECREACIÓN Y MOVILIDAD DE PERSONAS CON DIFERENTES GRADOS DE DISCAPACIDAD	ING. GERMAN ERAZO	995275227	wgerazo@espe.edu.ec	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	LATACUNGA	28/04/16	30/08/16	2016-05-02	2016-08-30
5	MECÁNICA Y MECATRÓNICA RECREACIONAL E INCLUSIVA PARA SECTORES VULNERABLES, RURALES Y URBANO MARGINALES	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE JUEGOS MECÁNICOS RECREACIONALES PARA EL DESARROLLO DE HABILIDADES MOTRICES DE LOS NIÑOS Y NIÑAS DE CENTROS INFANTILES DEL BUEN VIVIR Y DE EDUCACIÓN BÁSICA DE LAS PARROQUIAS RURALES Y URBANO MARGINALES DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI	DISEÑAR E IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE JUEGOS MECÁNICOS RECREACIONALES PARA MEJORAR LAS CAPACIDADES PSICOMOTRICES DE LOS NIÑOS DE EDUCACIÓN BÁSICA Y DEL CENTRO INFANTIL DE BUEN VIVIR "PADRE GREGORIO ACOSTA" "CAMINOS DEL FLUJO", "GOTITAS DE AMOR", "CENTRO INFANTIL COLLANTES" Y "UNIDAD EDUCATIVA RAMÓN PÁEZ"	ING. GERMAN ERAZO	995275227	wgerazo@espe.edu.ec	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	LATACUNGA	28/04/16	25/10/16	2016-05-03	2016-11-18
6	MECÁNICA Y MECATRÓNICA RECREACIONAL E INCLUSIVA PARA SECTORES VULNERABLES, RURALES Y URBANO MARGINALES	MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDAD PSICOMOTRICES DE LOS NIÑOS DE EDUCACIÓN INICIAL DEL CENTRO DE EDUCACIÓN BÁSICA "RAMÓN PÁEZ" BARRIO PATUTAN DE LA PARROQUIA ELOY ALFARO, CANTÓN LATACUNGA A TRAVÉS DEL USO DEL USO DE JUEGOS MECÁNICOS RECREACIONALES.	ELABORACIÓN ADECUADA DE JUEGOS RECREACIONALES PARA LOS NIÑOS DE EDUCACIÓN BÁSICA.	ING. GERMAN ERAZO	995275227	wgerazo@espe.edu.ec	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	LATACUNGA	28/04/16	25/10/16	2016-05-11	2016-10-13
7	CAPACITACIÓN TÉCNICA Y SOLUCIONES TECNOLÓGICAS EN ÁREAS DE CONOCIMIENTO DEL DPTO. DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	"MANTENIMIENTO Y PUESTA A PUNTO DE LOS EQUIPOS DEL LABORATORIO DE QUÍMICA PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS DE PETROQUÍMICA EN LAS PARROQUIAS RURALES PARA APORTAR A INCREMENTAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS E INCENTIVAR SU ORIENTACIÓN VOCACIONAL HACIA LA CARRERA DE PETROQUÍMICA"	MANTENIMIENTO Y PUESTA A PUNTO DE LOS EQUIPOS DE LABORATORIO DE QUÍMICA DE LAS UNIDADES EDUCATIVAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LA REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS ELEMENTALES DE QUÍMICA Y QUÍMICA ORGÁNICA EN EL ÁREA DE PETROQUÍMICA.	ING. CATERINE DONOSO	998604076	cdonosos@espe.edu.ec	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	LATACUNGA	28/04/16	26/10/16	2016-04-30	2016-11-26
8	CAPACITACIÓN TÉCNICA Y SOLUCIONES TECNOLÓGICAS EN ÁREAS DE CONOCIMIENTO DEL DPTO. DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	PLAN PILOTO PARA EL APROVECHAMIENTO DE ALCOHOL DECOMBISADO Y ARTESANAL ENFOCADO A MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES DE JUGO DE CAÑA DE AZÚCAR DEL CANTÓN PANGUA	BRINDAR EL ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA EN EL PROCESO DE DESTILACIÓN DE AGUARDIENTE PROCEDENTE DE LA CAÑA DE AZÚCAR PARA LA OBTENCIÓN DE ALCOHOL ETÍLICO PARA USO COMO BEBIDA ALCOHÓLICA, ANTISÉPTICO Y ADITIVO PARA COMBUSTIBLES.	ING. CATERINE DONOSO	998604076	cdonosos@espe.edu.ec	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	LATACUNGA	28/04/16	30/03/17	2016-05-06	2017-03-30
9	MECÁNICA Y MECATRÓNICA RECREACIONAL E INCLUSIVA PARA SECTORES VULNERABLES, RURALES Y URBANO MARGINALES	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE JUEGOS MECÁNICO-RECREACIONALES INFANTILES QUE PERMITA LOGRAR LA INCLUSIÓN E IGUALDAD DE OPORTUNIDADES Y MEJORAR LAS CONDICIONES DE SALUD FÍSICA Y EMOCIONAL DE LOS NIÑOS DEL CENTRO INFANTIL COLLANTES CHIGUITES DEL SECTOR DE LA MACA-SAQUSILU VIA ZUMBALIA	ELABORACIÓN MEDIANTE FACTORES Y NORMAS DE SEGURIDAD DE JUEGOS MECÁNICOS RECREACIONALES PARA NIÑOS DE 1 A 4 AÑOS	ING. GERMAN ERAZO	995275227	wgerazo@espe.edu.ec	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA	LATACUNGA	25/03/16	25/07/16	2016-05-06	2016-10-25

Actualizado: 22 de diciembre de 2016