

MENTOR	ÁREA GEOGRÁFICA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN PRINCIPAL	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN SECUNDARIA
ABDEL SOLÍS	PANAMÁ	USMA - NEUROPANAMÁ	ENVEJECIMIENTO. ESTUDIOS RELACIONADOS CON LA EVALUACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO Y LA ESTIMULACIÓN COGNITIVA, EN EL ENVEJECIMIENTO.	TICS ACTIVIDAD FÍSICA CUIDADORES
ABEL BATISTA	CHIRIQUÍ	VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSTGRADOS-UNACHI	HERPETOLOGÍA	BIODIVERSIDAD CONSERVACIÓN CAMBIO CLIMÁTICO
ALEX RÍOS MORENO	CHIRIQUÍ	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ, FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	EVALUACIÓN DE HONGOS ENTOMOPATÓGENOS Y SUS PRODUCTOS BIOACTIVOS EN EL CONTROL DE PLAGAS	BIOCONTROL BIOLOGÍA DE INSECTOS
ALEXANDER ESQUIVEL	PANAMÁ, PANAMÁ OESTE, COCLÉ Y LOS SANTOS	CENTRO DE INVESTIGACIONES HIDRÁULICAS E HIDROTÉCNICAS (UTP)	REDISTRIBUCIÓN DE SUELO	SANEAMIENTO AMBIENTAL GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS
ALEXANDER MARTÍNEZ	PANAMÁ	INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD	GENÓMICA DE MICROORGANISMOS	DIVERSIDAD GENÉTICA DE LAS ITS PATRONES DE CIRCULACIÓN DE VIRUSQUE AFECTAN A HUMANOS FACTORES ASOCIADOS A LA TRANSMISIÓN DE VIH EN PANAMÁ
ALFREDO HENRÍQUEZ	CHIRIQUÍ	UNIVERSIDADES	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL AGRICULTURA URBANA CAMBIOS Y TRANSFORMACIONES EN LA EDUCACIÓN BASADO EN LA NEUROCIENCIA	USO DE LOS DESECHOS EN EL ENTORNO, ACADÉMICOS Y FAMILIAR EDUCACIÓN EN EL USO DE LOS DESECHOS DESDE EL ENFOQUE DE RE-USO HUERTOS CASEROS
ALONSO SANTOS	CHIRIQUÍ, HERRERA, LOS SANTOS, VERAGUAS, COCLÉ, DARIÉN, SAN BLAS, COLÓN Y PANAMÁ	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ	ENTOMOLOGÍA	CONTROL BIOLÓGICO ECOLOGÍA DE INSECTOS TAXONOMÍA DE INSECTOS
ARIS CASTILLO	PANAMÁ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA- FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES	IOT	INTELIGENCIA ARTIFICIAL SOCIEDAD
AYDEE CORNEJO	PANAMÁ	INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD	ECOLOGÍA DE RÍOS Y ECOTOXICOLOGÍA	DESCOMPOSICIÓN DE HOJARASCA BIOENSAYOS DE TOXICIDAD CON INVERTEBRADOS ACUÁTICOS CONTAMINACIÓN ACUÁTICA
CARLOS ALLA BOYA	PANAMÁ, CHIRIQUÍ	UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PANAMÁ	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	ROBÓTICA ELECTRICIDAD ENERGÍAS RENOVABLES
CARLOS VERGARA-CHEN	PANAMÁ OESTE	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ	ECOLOGÍA MARINA	ECOLOGÍA Y CALIDAD DEL AGUA COSTERA ECOLOGÍA Y CALIDAD DE LOS SEDIMENTOS MARINOS ECOFISIOLOGÍA DE ORGANISMOS ACUÁTICOS

MENTOR	ÁREA GEOGRÁFICA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN PRINCIPAL	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN SECUNDARIA
CATHERINA CABALLERO	PANAMÁ	INDICASAT-AIP	CIENCIAS FARMACÉUTICAS	INVESTIGACIÓN DE PRODUCTOS NATURALES DE INTERÉS FARMACÉUTICO O AGRÍCOLA DESARROLLO DE FORMAS FARMACÉUTICAS CONTROL DE CALIDAD DE FITOFÁRMACOS
CELIA SUSANA CANTÓN MARTÍNEZ	PANAMÁ	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS	GENÉTICA / CIENCIAS BIOLÓGICAS	TURISMO TOXICOLOGÍA DERECHO
DALILA DEL C. MONTAÑEZ	PANAMÁ	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ	MICROBIOLOGÍA	MICOLOGÍA AMBIENTAL MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL AEROMICROBIOLOGÍA
DIANA OVIEDO	PANAMÁ	INDICASAT / USMA	PSICOLOGÍA / NEUROCIENCIAS	ENVEJECIMIENTO Y ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS COGNICIÓN Y SALUD MENTAL EN TIEMPOS DE PANDEMIA NEUROPSICOLOGÍA
DIONISIO OLMEDO	PANAMÁ	CENTRO DE INVESTIGACIONES FARMACOGNÓSTICAS DE LA FLORA PANAMEÑA - CIFLORPAN	PRODUCTOS NATURALES / QUIMIO INFORMÁTICA U BIOINFORMÁTICA	QUÍMICA MEDICINAL SÍNTESIS ORGÁNICA ETNOMEDICINA
DUMAS GÁLVEZ	PANAMÁ	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ/INSTITUTO SMITHSONIAN DE INVESTIGACIONES TROPICALES	ECOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE HORMIGAS	ARÁCNIDOS DISPERSIÓN DE SEMILLAS ECOLOGÍA DE AVES
EDDA SAMUDIO	PANAMÁ	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ	LA MUJER, ESTADO Y NACIÓN	COMUNIDADES INDÍGENAS REFORMAS LIBERALES. SIGLO XIX EL ACCESO DE LA MUJER A LA EDUCACIÓN
EDGAR RODRÍGUEZ	PANAMÁ	COMPLEJO HOSPITALARIO METROPOLITANO DR. ARNULFO ARIAS MADRID	SALUD MENTAL	PROMOCIÓN DE LA SALUD DEPRESIÓN, ANSIEDAD Y ESTRÉS ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS Y SU IMPACTO EN LA SALUD MENTAL
ELBA MICHELENA DE BAEZ	PANAMÁ	QUALITY LEADERSHIP UNIVERSITY (QLU)	QUÍMICA ORGÁNICA	SÍNTESIS ORGÁNICA
ELISEO HÉCTOR BARRIOS	PANAMÁ	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ	ENTOMOLOGÍA: ECOLOGÍA Y TAXONOMÍA	ECOLOGÍA Y BIODIVERSIDAD DE INSECTOS
EUNICE MOLINAR	PANAMÁ	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA DE ALIMENTO Y NUTRICIÓN	QUÍMICA DE ALIMENTO / SÍNDROME METABÓLICOS	BIOTECNOLOGÍA PRODUCTOS NATURALES BIOQUÍMICA
GUSTAVO DÍAZ	PANAMÁ	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ	COMUNICACIONES	INTERNET DE LAS COSAS REDES INALÁMBRICAS

MENTOR	ÁREA GEOGRÁFICA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN PRINCIPAL	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN SECUNDARIA
HAYDEE OSORIO	TODO EL PAÍS	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ	RECURSOS HÍDRICOS	INGENIERÍA SANITARIA HIDROLOGÍA RIEGO
HÉCTOR GUZMÁN	TODO EL PAÍS	SMITHSONIAN TROPICAL RESEARCH INSTITUTE (STRI), LABORATORIO MARINO ISLA NAOS	BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA MARINA DE LA CONSERVACIÓN DE ESPECIES ANIMALES ALTAMENTE MIGRATORIAS	MOVIMIENTOS Y USO DE HÁBITAT DE ESPECIES MARINAS (BALLENAS, TIBURONES, TORTUGAS, AVES, MANATÍES, PECES PICUDOS, ETC.). DINÁMICA POBLACIONAL DE MANATÍES EN BOCAS DEL TORO, COMARCA Y LAGO GATÚN USO/DESARROLLO DE TECNOLOGÍA SATELITAL, ACÚSTICA Y DRONES PARA EVALUAR POBLACIONES Y MOVIMIENTOS DE ANIMALES
IVÁN LANDIRES	LOS SANTOS Y HERRERA	INSTITUTO DE CIENCIAS MÉDICAS	MEDICINA Y SALUD	BIOMEDICINA SALUD PÚBLICA MEDICINA
IVES BASSET	PANAMÁ	SMITHSONIAN TROPICAL RESEARCH INSTITUTE - STRI	ENTOMOLOGÍA	ENTOMOLOGÍA
JAMES CORONADO	PANAMÁ, PANAMÁ OESTE, CHIRIQUÍ CHIRIQUÍ	CENTRO DE REPRODUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD ANIMAL (CRECOBIAN), UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIRIQUÍ (UNACHI)	ENTOMOLOGÍA, BIOLOGÍA DE CAMPO, TAXONOMÍA, FILOGENIA MORFOLÓGICA, ECOLOGÍA, EVOLUCIÓN, DIVERSIDAD, HISTORIA NATURAL, IMPORTANCIA ECONÓMICA, CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS INSECTILES EN CULTIVOS AGRÍCOLAS Y MANEJO DE COLECCIONES BIOLÓGICAS DE INSECTOS. TAXONES: PRINCIPALMENTE, ESPECIES DE INSECTOS HIMENÓPTEROS PARASITOIDES Y POLINIZADORAS: AVISPAS, ABEJAS Y HORMIGAS; TAMBIÉN: TERMITAS, MARIPOSAS O POLILLAS NOCTURNAS Y SALTAMONTES.	TERMORREGULACIÓN EN NIDOS DE TERMITAS O COMEJENES NASUSITERMES CORNIGER Y N. EPHRAEAE. TAXONOMÍA, ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE ABEJAS, ESPECIALMENTE EUGLOSSINAS O ABEJAS DE LAS ORQUÍDEAS DIVERSIDAD DE MARIPOSAS O POLILLAS NOCTURNAS. TAXONOMÍA E HISTORIA NATURAL DE CHINCHES COREIDOS ASOCIADOS A PLANTAS ACACIAS O CORNEZUELOS DEFENDIDAS POR HORMIGAS PSEUDOMYRMEX INSECTOS QUE SE ALIMENTAN DE HONGOS
JOSÉ ÁNGEL HERRERA	HERRERA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA DIVISA (CIAD), INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA DE PANAMÁ (IDIAP)	VIROLOGÍA VEGETAL	DETERMINACIÓN DE LA ETIOLOGÍA E INCIDENCIA DE ENFERMEDADES INDUCIDAS POR VIRUS DE PLANTAS DESARROLLO DE MÉTODOS DE DIAGNÓSTICO DE VIRUS DE PLANTAS Y SUS INSECTOS VECTORES CONTROL DE ENFERMEDADES INDUCIDAS POR VIRUS DE PLANTAS
JOSÉ CARLOS RANGEL	PANAMÁ Y VERAGUAS	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	VISIÓN ARTIFICIAL DEEP LEARNING ROBÓTICA Y AUTOMATIZACIÓN
JOSÉ DE LOS REYES RIVERA	PANAMÁ	UNIVERSIDAD HOSANNA DE PANAMÁ, CENTRO DE INVESTIGACIÓN	INNOVACIÓN, CREATIVIDAD Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	INNOVACIÓN EDUCATIVA / GAMIFICACIÓN BIG DATA / ANÁLISIS DE DATOS INTERNET DE LAS COSAS

MENTOR	ÁREA GEOGRÁFICA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN PRINCIPAL	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN SECUNDARIA
JOSE GALLARDO	CHIRIQUÍ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA - CENTRO REGIONAL DE CHIRIQUÍ	ESTRUCTURAS - VIBRACIÓN DE PUENTES	DEFORMACIÓN DEL CONCRETO, DINÁMICA DE SUELOS
JOSÉ L. MENDOZA A.	BOCAS DEL TORO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA / CENTRO REGIONAL DE BOCAS DEL TORO	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	INTERNET DE LAS COSAS USO DE LAS TIC EN LA EDUCACIÓN TIC PARA EL SECTOR AGRÍCOLA
JOSÉ ROGELIO FUNG	HERRERA, LOS SANTOS, VERAGUAS, COCLÉ, DARIÉN, COMARCA NGOBE BUGLÉ, PANAMÁ Y PANAMÁ OESTE	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ - CENTRO I+D DE TECNOLOGÍAS APLICADAS SHEN KUO	SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN ENTORNOS EMPRESARIALES INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA INTELIGENCIA DE NEGOCIOS COMPUTACIÓN MÓVIL EN SALUD INFORMÁTICA Y SALUD TECNOLOGÍAS EN EDUCACIÓN TELECOMUNICACIONES TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (TIC) E CALIDAD DE SOFTWARE DESARROLLO MÓVIL INTELIGENCIA ARTIFICIAL INTERNET DE LAS COSAS REDES DE SENSORES OPTIMIZACIÓN Y SISTEMAS INTELIGENTES ROBÓTICA INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES INTELIGENCIA ARTIFICIAL	CALIDAD DE SOFTWARE DESARROLLO MÓVIL INTELIGENCIA ARTIFICIAL INTERNET DE LAS COSAS REDES DE SENSORES OPTIMIZACIÓN Y SISTEMAS INTELIGENTES ROBÓTICA
LETTY MARCANO	PANAMÁ	QUALITY LEADERSHIP UNIVERSITY (QLU)	TOXICOLOGÍA AMBIENTAL	USO DE BIOINDICADORES DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL DETERMINACIÓN DE EFECTOS TÓXICOS DE CONTAMINANTES AMBIENTALES DETERMINACIÓN DE INDICADORES DE IMPACTO AMBIENTAL (HUELLA ECOLÓGICA)
LEYDA ÁBREGO	PANAMÁ	INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD	BIOLOGÍA MOLECULAR Y VIROLOGÍA	VIRUS RESPIRATORIOS VIRUS ENTÉRICOS VIRUS NEUROLÓGICOS
LORENA CORONADO	PANAMÁ	INDICASAT-AIP	PARASITOLOGÍA TRATAMIENTO ALTERNATIVO DE LA MALARIA	ENSAYOS ANTIPLASMODIUM FALCIPARUM PRUEBA DE PRODUCTOS NATURALES CONTRA DISTINTOS PARÁSITOS CAUSANTES DE ENFERMEDADES TROPICALES
LORENZO CÁCERES	PANAMÁ	INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD	CIENCIA DE LA SALUD	BIODIVERSIDAD Y ECOLOGÍA ENTOMOLOGÍA MÉDICA CONTROL DE VECTORES
LOURDES GONZÁLEZ	PANAMÁ	SECRETARÍA NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN - SENACYT	CIENCIAS AMBIENTALES/CUALIDAD DE AGUA/PERFILES DEL SUELO	RESTAURACIÓN EN BOSQUES ESTUDIOS SOBRE SUELOS CON RELACIÓN A LA AGRICULTURA ABSORCIÓN DE AGUA DEL RIO CHUCUNAQUE DARIÉN/FILTRACIÓN
MAIRIM SOLÍS	PANAMÁ	INSTITUTO CONMEMORATIVO GORGAS DE ESTUDIOS DE LA SALUD	INVESTIGACIÓN EN CÉLULAS MADRE COMO POTENCIAL TERAPÉUTICO Y PARA MODULACIÓN DE PATOGÉNESIS	GESTIÓN DE CALIDAD PARA USO TERAPÉUTICO DE CÉLULAS MADRE ENSAYOS PRECLÍNICOS DE CÉLULAS MADRE EN DIABETES ENSAYOS PRECLÍNICOS DE CÉLULAS MADRE EN COVID-19

MENTOR	ÁREA GEOGRÁFICA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN PRINCIPAL	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN SECUNDARIA
MARÍA DE LOS ÁNGELES ORTEGA	PANAMÁ- PANAMÁ OESTE	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ / FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA	MATERIALES Y ENERGÍA	ENERGÍA RENOVABLES MANUFACTURA MATERIALES
MILAGRO CASTILLO	PANAMÁ OESTE	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ - CIDETE	INFORMÁTICA EDUCATIVA / TECNOLOGÍA EDUCATIVA	PROGRAMACIÓN WEB SCRATCH
MILAGROS DEL C. PINTO	PANAMÁ	CENTRO EXPERIMENTAL DE INGENIERÍA (CEI) DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ (UTP)	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLES RENOVACIÓN DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA SEGURIDAD EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN IGUALDAD DE GÉNERO EN EDUCACIÓN DE LAS INGENIERÍAS	RECICLAJE EN LA CONSTRUCCIÓN PATOLOGÍA ESTRUCTURAL MÉTODOS ESTOCÁSTICOS PARA CUANTIFICACIÓN DE RIESGOS ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADAS
NATHALIA TEJEDOR	PANAMÁ	CENTRO DE INVESTIGACIONES HIDRÁULICAS E HIDROTÉCNICAS (UTP)	ESTADÍSTICA MULTIVARIADA APLICADA	DESARROLLO SOSTENIBLE FLUJOS DE CO2 / H2O EN MANGLARES NEXO AGUA-ENERGÍA ALIMENTOS
ORIS RODRÍGUEZ	HERRERA Y VERAGUAS	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ	PALEOBOTÁNICA	ANATOMÍA VEGETAL MORFOLOGÍA VEGETAL GEOLOGÍA
PABLO GONZÁLEZ	HERRERA	UNIVERSIDAD LATINA DE PANAMÁ	INTERNET DE LAS COSAS / ROBÓTICA	AGRICULTURA INTELIGENTE SISTEMAS EMBEBIDOS DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS
PABLO MONTERO	COCLÉ	CENTRO DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA - UTP	SISTEMAS AGROPECUARIOS, PROCESOS AGROINDUSTRIALES	TECNOLOGÍAS APLICADAS AL AGRO CONTAMINACIÓN AMBIENTAL CONSERVACIÓN Y MANEJO POST COSECHA
PATRICIA LLANES FERNÁNDEZ	PANAMÁ	INDICASAT-AIP	BÚSQUEDA DE DROGAS	IDENTIFICACIÓN DE MOLÉCULAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEISHMANIASIS ESTUDIO DEL MECANISMO DE ACCIÓN DE MOLÉCULAS CON EFECTO EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER
PAÚL CÓRDOBA	PANAMÁ, DARIÉN, PANAMÁ OESTE	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ	EXCLUSIÓN SOCIAL	DESIGUALDAD MERCADO DE TRABAJO DETERMINANTES SOCIALES DE LA SALUD
RAFAEL ASPRILLA	PANAMÁ	INDEPENDIENTE	GENERACIÓN DE HERRAMIENTAS PARA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL DE BAJA POTENCIA UTILIZANDO MANUFACTURA ADITIVA (IMPRESIÓN 3D)	ROBÓTICA AGRICULTURA URBANA

MENTOR	ÁREA GEOGRÁFICA	CENTRO DE INVESTIGACIÓN	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN PRINCIPAL	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN SECUNDARIA
REYNALDO VARGAS	CHIRIQUÍ	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ, FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	COMPORTAMIENTO, ESTRÉS Y PRODUCCIÓN DE DE ESPECIES DE INTERÉS ACUÍCOLA	BIENESTAR ANIMAL PERSONALIDAD ANIMAL DESEMPEÑO PRODUCTIVO
RODRIGO DeANTONIO	PANAMÁ	CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y VACUNACIÓN EN PANAMÁ - CEVAXIN	VACUNAS - INVESTIGACIÓN CLÍNICA - EPIDEMIOLOGÍA	FARMACOECONOMÍA SALUD PÚBLICA
ROLANDO GITTENS	PANAMÁ	INDICASAT-AIP	BIOINGENIERÍA	BIOMATERIALES IDENTIFICACIÓN RÁPIDA DE ESPECIES DE INSECTOS TECNOLOGÍAS PARA SALUD PÚBLICA
SALVADOR VARGAS	PANAMÁ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA	INSTRUMENTACIÓN OPTOELECTRÓNICA	OPTOELECTRÓNICA TECNOLOGÍA FOTÓNICA INSTRUMENTACIÓN Y COMUNICACIONES ÓPTICAS
VANESSA QUINTERO	PANAMÁ- PANAMÁ OESTE	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ	ESTIMACIÓN Y PRONÓSTICO EN APLICACIONES DE BATERÍAS Y REDES DE SENSORES INALÁMBRICAS	INDICADORES DE LAS CONDICIONES DE LA BATERÍA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS MINIMIZACIÓN DEL CONSUMO ENERGÉTICO EN LAS REDES DE SENSORES INALÁMBRICOS UTILIZANDO DISPOSITIVOS DE RECOLECCIÓN DE ENERGÍA. PROTOCOLOS MAC PARA REDES DE SENSORES INALÁMBRICAS
VANESSA VALDÉS	BOCAS DEL TORO	UNIVERSIDAD DE PANAMÁ	EDUCACIÓN AMBIENTAL	PARASITOLOGÍA AMBIENTAL MACROINVERTEBRADOS ACUÁTICOS ECOLOGÍA AMBIENTAL
VLADIMIR VILLARREAL	CHIRIQUÍ	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ	INTELIGENCIA AMBIENTAL	SALUD MÓVIL DESARROLLO MOVIL COMPUTACIÓN UBICUA