

TÍTULO	AUTORES	CLASIFICACIÓN	AÑO	ENLACE
COMPACTADORA DE LATAS NEUMÁTICA	MATIZ CASTIBLANCO, JAVIER -- VALENCIA MUÑOZ, EDISON; COAUT.	T19.001 CD15594- 2019-V	2019	http://bit.ly/T19-001-CD15594-2019-V
OPTIMIZACIÓN AUTOMOTRIZ MEDIANTE REFRIGERACIÓN TERMOELÉCTRICA Y ENCENDIDO BIOMÉTRICO	PIÑEIRO CARABALI, SEBASTIÁN -- CARDOZO, ANDRÉS; ESPINAL CADAVID, JUAN CAMILO; COAUT.	T19.002 CD15723- 2019-V	2019	http://bit.ly/T19-002-CD15723-2019-V
IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO PARA MEDIR LA FUERZA EN LA MANO	BARONA ARROYO, DIEGO FERNANDO -- JARAMILLO SALINAS, JHON ROSEMBERG, COAUT.	T19.003 CD15724- 2019-V	2019	http://bit.ly/T19-003-CD15724-2019-V
AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE DISEÑO Y ELABORACIÓN DECIRCUITOS IMPRESOS	RAMOS REYES, CHISTIAN -- VILLOTA COBO, ANDRES DAVID; COAUT.	T19.001 CD15527- 2018-V	2018	http://bit.ly/T19-001-CD15527-2018-V

MÓDULO DE INSPECCIÓN CON CÁMARA	SARRIA BELALCAZAR, HECTOR MARINO -- OTÁLORA GÓMEZ, RUBÉN DARÍO; COAUT.	T19.002 CD15525- 2018-V	2018	http://bit.ly/T19-002-CD15525-2018-V
IMPLEMENTACIÓN DE UN DISPOSITIVO MECATRÓNICA PARA NIÑOS Y JÓVENES SORDOMUDOS DE NACIMIENTO	GIL ORTEGA, JUAN CAMILO -- CÓRDOBA HERNÁNDEZ, ELIÁN GIOVANNY; COAUT.	T19.003 CD15523- 2018-V	2018	http://bit.ly/T19-003-CD15523-2018-V
PLANTA DIDÁCTICA PARA CONTROL DE NIVEL Y TEMPERATURA	LEDESMA RODRÍGUEZ, JOSEPH ROYSER -- BRAND REBEISS, STEVEN; COAUT.	T21.001 CD15292- 2017-V	2017	http://bit.ly/T21-001-CD15292-2017
DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA MAQUINA INYECTORA DE PLÁSTICO VERTICAL: MOLDES DE PRÓTESIS DE ROTULA	GONZÁLEZ GUERRERO, GERMAN ANDRÉS -- VELAZCO ZUBIETA, JOHANS; COAUT.; TOBÓN SÁNCHEZ, JORGE FELIPE	T21.002 CD15293- 2017-V	2017	http://bit.ly/T21-002-CD15293-2017

CONSTRUCCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ANDADERA CON DISPOSITIVOS MECATRÓNICOS PARA ADULTO MAYOR CON MOVILIDAD REDUCIDA	QUINCHUA CRIOLLO, MARCOS DAVID -- ERASO ROSERO, EIDER DANIEL; COAUT.	T21.001 CD14913- 2016-V	2016	http://bit.ly/T21-001-CD14913-2016
REGADOR AUTOMATIZADO	ORTEGA QUINTERO, ROGER -- PINCHAO CUARAN, OSCAR IVÁN; COAUT.	T21.002 CD14914- 2016-V	2016	http://bit.ly/T21-002-CD14914-2016
DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA METODOLOGÍA BASADA EN REDES COMPLEJAS PARA ANALIZAR LA INCIDENCIA CRIMINAL	AGREDO DIAZ, JUAN CAMILO -- CALLE CORREA, EDWARD CAMILO; COAUT.	T21.003 CD14915- 2016-V	2016	http://bit.ly/T21-003-CD14915-2016
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA MÁQUINA AUTOMÁTICA PELADORA DE PAPAS	RAMÍREZ PERLAZA, JOSÉ FERNANDO -- NO APLICA COAUTOR	T21.004 CD14916- 2016-V	2016	http://bit.ly/T21-004-CD14916-2016

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE JUEGOS ELECTROMECÁNICOS PARA NIÑOS DE 3 A 8 AÑOS	MOREIRA ORTEGA, CARLOS ALBERTO -- NO APLICA COAUTOR	T21.005 CD14917- 2016-V	2016	http://bit.ly/T21-005-CD14917-2016
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN DOSIFICADOR DE CAL PARA CORREGIR EL PH.	ÁNGEL NUÑEZ, BRYAN STEVEN -- ANDRÉS MORA, WALTER; COAUT.	T21.006 CD14918- 2016-V	2016	http://bit.ly/T21-006-CD14918-2016
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA MÁQUINA ENVASADORA DE EMULSIONES	CASTAÑO, CRISTIAN CAMILO -- NO APLICA COAUTOR	T21.007 CD14919- 2016-V	2016	http://bit.ly/T21-007-CD14919-2016
AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS PARA LA PRODUCCIÓN DE BODIESEL A PARTIR DE ACEITE DE GIRASOL	LOPEZ CAICEDO, CAMILO ARTURO -- DIAZ VALOIS, EINER CAMILO; COAUT.	T21.008 CD14920- 2016-V	2016	http://bit.ly/T21-008-CD14920-2016

CONTROL Y MEDICION D SISTEMAS DESDE DISPOSITIVOS MOVILES EASY CONTROL	PARRA VIVAS, DIEGO FERNANDO -- NO APLICA COAUTOR	T21.009 CD14921- 2016-V	2016	http://bit.ly/T21-009-CD14921-2016
DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN DISPOSITIVO BIOMECATRÓNICO PARA LA REHABILITACIÓN DE LESIONES CAUSADAS EN MIEMBROS INFERIORES	SOMERA, DANNY JAVIER -- CASTRO, YULIANN FELIPE; COAUT.; CASTILLO, GABRIEL JAIME	T21.010 CD15174- 2016-V	2016	http://bit.ly/T21-010-CD15174-2016
SISTEMATIZACIÓN DE CARRIL DE AIRE DEL LABORATORIO DE FÍSICA DE LA FCECEP	CAMACHO, GINO FERNANDO -- ARIAS,HUBER ALEXANDER; COAUT.	T21.001 CD14656- 2015-V	2015	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN DISPENSADOR DE ALIMENTO PARA GATOS	APONTE VIVAS, SEBASTIAN -- MONTOYA FRANCO, EDIER; COAUT.; FERNANDEZ LOPEZ, ADOLFO LEON	T21.002 CD14658- 2015-V	2015	NO CONTIENE ENLACE

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN VEHÍCULO PARA DETECTAR MINAS ANTIPERSONAS	MARIN HURTADO, CRISTHIAN DAVID -- VALDES VELASCO, LUIS ALEJANDRO; COAUT	T21.003 CD14660- 2015-V	2015	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN DISPOSITIVO BIOMECATRONICO PARA LA RECUPERACIÓN DE ESGUINCES	BOYA ROMERO, LEONARDO -- NO APLICA COAUTOR	T21.004 CD14661- 2015-V	2015	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA GENERADOR DE ENERGÍA CON PANELES SOLARES PARA EL HOGAR	MENDOZA, PAOLA ANDREA -- BERMUDEZ SALCEDO, JORDY; COAUT.; IMBAJOA CABRERA, JOAN SEBATIAN; VALDERRAMA, JORGE ENRIQUE	T21.005 CD14665- 2015-V	2015	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE VISUALIZACIÓN DE RPM EN CORTADORAS DE PAPEL PARA DISPAPPELES S.A	ATOY SOLARTE, JHON ALEXANDER -- SÁNCHEZ PARRA, ANDRÉS DAVID; COAUT.	T21.006 CD14862- 2015-V	2015	http://bit.ly/T21-006-CD14862-2015

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA COMPUTACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS PATRONES DE HOMICIDIO EN SANTIAGO DE CALI	GUERRERO FIGUEROA, JUAN FERNANDO -- GUERRERO QUIÑONES, KEVIN HUMBERTO; COAUT.	T21.007 CD14863- 2015-V	2015	http://bit.ly/T21-007-CD14863-2015
WSN PARA CARACTERIZACIÓN DE UN PANEL FOTOVOLTAICO EN DIFERENTES CONDICIONES AMBIENTALES	ORTIZ QUIMBAYA, RICARDO ANDRÉS -- OLAYA, JOSÉ MANUEL; BALCÁZAR RENGIFO, NICOLÁS ALEJANDRO; COAUT.	T21.008 CD14864- 2015-V	2015	http://bit.ly/T21-008-CD14864-2015
DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN INVERSOR MONOFÁSICO DE 1000 VATIOS	MOSQUERA, CARLOS ALBERTO -- NO APLICA COAUTOR	T21.009 CD14865- 2015-V	2015	http://bit.ly/T21-009-CD14865-2015
SISTEMA DIDÁCTICO PARA EL CONTROL DE NIVEL, CAUDAL Y TEMPERATURA	MARTINEZ LOZANO, JUAN SEBASTIÁN -- MILLÁN FLÓREZ, OSCAR EDUARDO; SANDOVAL DIAZ, VÍCTOR HUGO; JARA BERNAL, JESÚS EDUARDO; COAUT.	T21.010 CD14866- 2015-V	2015	http://bit.ly/T21-010-CD14866-2015

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN DISPOSITIVO MEDIDOR Y CONTROLADOR DE ENERGÍA PREPAGO	BARRIOS, DAVID -- LIZALDA LASSO, JUAN PABLO; CONDE CARDONA, GEOVANNY; PARDO MOLINA, JORGE HUMBERTO; COAUT.	T21.011 CD14867- 2015-V	2015	http://bit.ly/T21-011-CD14867-2015
DISEÑO DE UN CONTROLADOR UTILIZANDO UNA TÉCNICA BIOINSPIRADA PARA LA PLANTA DE PÉNDULO INVERTIDO	GIRÓN MORENO, MARCO TULIO -- GALLEGO, DANIEL ESTEBAN; COAUT	T21.001 CD14452- 2014-V	2014	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE CONTROL PARA LA LEVITACIÓN MAGNÉTICA DE UN OBJETO METÁLICO	VARGAS BOLAÑOS, JULIO CÉSAR -- NO APLICA COAUTOR	T21.002 CD14490- 2014-V	2014	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO DE VIBRACIONES PARA MÁQUINAS ROTATIVAS	JIMENEZ, JHONATAN LEYTON -- JACOME ARBOLEDA, CESAR AUGUSTO; COAUT.; SEVILLANO, STEVENS ENRIQUE	T21.003 CD14491- 2014-V	2014	NO CONTIENE ENLACE

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN ANALIZADOR DE GASES PARA EL CEMENTERIO LOS SAUCES	CONCHA LONDOÑO, RODRIGO ANDRES -- ROSALES CUERO, EDDIER JIMMY	T21.004 CD14489- 2014-V	2014	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO, CONSTRUCCIÓN DE UN ALIMENTADOR AUTOMATIZADO DE PECES EN LAGOS	ARARAT, SAMUEL ANDRES -- MORENO, CHRISTIAN FERNANDO; NAGED OCAMPO, JUAN CAMILO; COAUT.	T21.005 CD14765- 2014-V	2014	http://bit.ly/T21-005-CD14765-2014
CONTROL DIGITAL DE APARCAMIENTO	ARANGO, CRISTHIAN PAUL -- GOMEZ CASTILLO, JONNATHAN; COAUT.	T21.006 CD14766- 2014-V	2014	http://bit.ly/T21-006-CD14766-2014
DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DE UN PROTOTIPO A ESCALA DE UNA FRESADORA AUTOMATIZADA CNC	DÍAZ OBANDO, BAYRON HERNEY -- MARTÍNEZ MINA, HELEN TATIANA; PLAZA ROJAS, JOSIMAR; COAUT.; MEJÍA BOHÓRQUEZ, JOSÉ DANIEL	T21.007 CD14767- 2014-V	2014	NO CONTIENE ENLACE

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROTOTIPO MÓVIL INALÁMBRICO DE ENTRETENIMIENTO	NIEVA SUAREZ, DANIEL ANDRES - VEGA, MARIA LUISA; COAUT.	T21.008 CD14768- 2014-V	2014	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE UN DISPENSADOR DE ALIMENTOS PARA SUPERMARKETS	LÓPEZ CHARRY, DIEGO FERNANDO -- MEZA GONZALEZ, JUAN DAVID; GAVIRIA MONTOYA, ROGGER DAVID; COAUT.	T21.009 CD14887- 2014-V	2014	NO CONTIENE ENLACE
AUTOMATIZACIÓN DE CALENTADOR DE LÁMINA Y QUEMADOR DE PRIMER EN METECNO DE COLOMBIA S.A.	DILAN ANDRÉS ACUÑA FLORES -- COAUT; HURTADO MÉNDEZ, JOSÉ OSCAR \ MONTUFAR MORALES, SEBASTIÁN;	T21.001 CD14322- 2013-V	2013	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO DE MAQUINA LLENADORA PARA FABRICACIÓN DE RESISTENCIAS ELÉCTRICAS	IVÁN DARÍO ERAZO GONZÁLEZ -- COAUT; RIVERA CANO, HARRIS EMERSON \ ROMERO GONZÁLEZ, JENNY ELIZABETH;	T21.002 CD14387- 2013-V	2013	NO CONTIENE ENLACE

CENTRO DE ORIENTACIÓN PROFECIONAL EN ELECTRÓNICA Y MECATRÓNICA BÁSICA. (COPEMB).	CHRISTIAN LOANGO VILLA -- COAUT; VALENCIA ROJAS, STIVEN;	T21.003 CD14421- 2013-V	2013	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA PLANTA PARA EL CONTROL DE POSICIÓN VERTICAL DENOMINADA TÚNEL DE AIRE	ANDRÉS CAMILO ÁLVAREZ VALENCIA -- BETANCOURT VELASCO, DANIEL FELIPE;; COAUT	T21.004 CD14423- 2013-V	2013	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE MODULO HIDRÁULICO BÁSICO	EDWIN STEVEN ORTEGA GUERRERO -- COAUT; OQUENDO OROZCO, JOSÉ ESTEBAN \ PÉREZ PAZ, RODOLFO;	T21.005 CD14425- 2013-V	2013	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA MÁQUINA PARA LA DOSIFICACIÓN DE CAFÉ CON CONECTIVIDAD A LA ETHERNET LAN COFFEE	NICOLÁS BERMÚDEZ ÁNGEL -- COAUT; UGARRIZA RIVAS, JOSÉ LUIS \ ZULUAGA VALLEN, LUIS MIGUEL;	T21.006 CD14429- 2013-V	2013	NO CONTIENE ENLACE

NATIBOT ROBOT BUSCADOR DE MINAS ANTIPERSONALES	HUGO MARTÍN LÓPEZ OVIEDO -- MONTENEGRO, OBED ARLEY \ PECHENE DURANGO, GABRIEL JAIR;; COAUT.	T21.001 CD13961- 2012-V	2012	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN DETECTOR DE METALES A CONTROL REMOTO	JESÚS ANTONIO ARTUNDUAGA CASTRILLÓN -- COAUT; CAIPE CANO, JONATHAN;	T21.001 CD13872- 2011-V	2011	NO CONTIENE ENLACE
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DOSIFICADOR DE LÍQUIDOS Y TAPADORA	HERNÁN ALONSO CARVAJAL SANCLEMENTE -- COAUT; MERA LASSO, YOBER ARLESIS \ SÁNCHEZ PAZ, FABIO;	T21.002 CD13874- 2011-V	2011	NO CONTIENE ENLACE
ROBOT PINTOR MULTIPROCESOS	LUIS CARLOS BARONA -- GONZÁLEZ, SEGUNDO EDUARDO;; COAUT	T21.001 CD13196- 2008-V	2008	NO CONTIENE ENLACE

ROBOT JR2 BUSCA MINAS	CARLOS ANDRÉS CALERO -- COAUT; RIASCOS, JOHN JEIDER;	T21.002 CD13205- 2008-V	2008	NO CONTIENE ENLACE
-----------------------	---	-------------------------------	------	--------------------