DYNA

RESUMEN DE ESTADO DE LOS TRABAJOS RECIBIDOS

ESTADO ARTICULO (EstArt):
A (Aceptado) - E (Evaluando) - F (Evaluando 2ª) - R (Recibido o tramitando) - Z (Desestimado definitivo) - Y (Desestimado recuperable)

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Accepted / Aceptado			
A	* UTILIZACIÓN DE REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES PARA CLASIFICAR TÉCNICAS DE DEFORMACIÓN PLÁSTICA DE ALAMBRE	15	11.131
A	* BASE CONCEPTUAL EN LA NUEVA OPERACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN ACTIVAS	1	11.216
A	* SIMULACIÓN DISCRETA DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO EN UNA CARRETERA PERUANA USANDO ARENA	1	11.242
A	* GENERALIZACIÓN DEL SOFTWARE DSP BASADO EN C++ PARA LA REGULACIÓN DE FUENTES DE TENSIÓN Y CONTROL DE DIVERSOS CONVERTIDORES DE POTENCIA EN ACELERADORES DE	1	11.247
A	* INFLUENCIA DEL REVESTIMIENTO EN EL FRESADO DE PIEZAS DE ALEACIÓN DE ALUMINIO DE BAJA RIGIDEZ CON SUJECIÓN LOCAL	1	11.257
A	* SISTEMA DIFUSO PARA EVALUACIÓN DE SINIESTROS POR INUNDACIÓN EN CULTIVOS	14	11.266
A	* EVALUACIÓN HOLÍSTICA DE LA SOSTENIBILIDAD DEL CICLO DE VIDA DE LOS ESPACIOS PARA COMERCIO MINORISTA Y APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA LA REDUCCIÓN DE SU	1	11.294
A	* INTEGRACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE MODELOS 3D PARA LA PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO CULTURAL: ESTUDIO DE CASO DEL CASTILLO DE ALBANCHEZ DE MÁGINA (JAÉN, ESPAÑA)	14	11.295
A	* DISEÑO DE MOBILIARIO URBANO MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y FABRICACIÓN ADITIVA	1	11.301
A	* MÉTODO GRÁFICO MEDIANTE UN SISTEMA DE BARRAS ARTICULADAS PARA CALCULAR LA RESPUESTA ESTÁTICA DE CABLES SUSPENDIDOS	14	11.302
A	* DISEÑO DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE CONCENTRACIÓN DE GAS SF6 BASADO EN ESPECTROSCOPÍA INFRARROJA	1	11.307

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
A	* INDUSTRIA 4.0 VS. 5.0: SÍNTESIS Y EVOLUCIÓN DE LA INDUSTRIA CONECTADA	1	11.310
A	* 8082 APPLICATION OF RADAR SENSORS BASED ON LOW-CONSUMPTION INDUSTRIAL DESIGN IN ROAD DETECTION	1	11.318
A	* DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS LOGÍSTICOS INTELIGENTES BASADOS EN VISIÓN ARTIFICIAL Y EL MODELO SSD-MOBILENETV2	1	11.329
A	* NUEVAS EXPRESIONES PARA EL CÁLCULO DEL FACTOR DE INTENSIDAD DE TENSIONES (FIT) DEL MODO I DE FRACTURA PARA DEFECTOS DE FABRICACIÓN ADITIVA	1	11.340
A	* APLICACIÓN DE LA IMPRESIÓN 3D EN LA OBTENCIÓN DE PIEZAS HUECAS POLIMÉRICAS MULTIMATERIAL	1	11.346
A	* CONSECUENCIAS DEL AUMENTO DE ENERGIAS RENOVABLES Y AUTOCONSUMO FOTOVOLTAICO EN LA DEMANDA ELECTRICA EN LA ESPAÑA PENINSULAR	14	11.356
A	* EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS DE LOS EFLUENTES DE LA INDUSTRIA AZUCARERA DE MOZAMBIQUE	15	11.360
A	* UN ESTUDIO SOBRE LA IDENTIFICACIÓN AUTOMÁTICA Y EL ANÁLISIS DE FRECUENCIA DE CONTEO DE LAS CARACTERÍSTICAS DE OSCILACIÓN DE LAS LÍNEAS DE	1	11.381
A	* GENERACIÓN AUTOMÁTICA DE INFORMES DE COMPATIBILIDAD URBANÍSTICA MEDIANTE ONTOLOGÍA: CASO ALGODRE (ZAMORA)	14	11.419
A	* REDES NEURONALES EXPLICABLES PARA EL MODELADO DE PROPIEDADES MECÁNICAS DE PIEZAS 3D IMPRESAS EN MODELADO POR DEPOSICION FUNDIDA (FDM)	1	11.452
		Total:	21

Checking modification / Comprobando modificacion

F	* 8136 EVALUATION AND ANALYSIS OF NEURAL NETWORK ON THE UTILIZATION EFFICIENCY OF BULK ORE TERMINAL MACHINERY IN PORT	1	11.324
F	* 8315_ENHANCING USER EXPERIENCE EVALUATION WITH A MACHINE LEARNING FRAMEWORK UTILIZING BAYESIAN MODELING ADAPTIVE SELECTION AND DEEP LEARNING	1	11.425

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
F	* 8340_DESIGN AND SIMULATION OF A HORIZONTAL AXIS WIND TURBINE USING ANSYS	1	11.429
F	* AVANCES EN LOS ALGORITMOS GENÉTICOS CUÁNTICOS MEJORADOS: MÉTODOS, IMPACTO Y DESAFÍOS FUTUROS	1	11.434
F	* 8405_ELECTRIFICANDO LOS CIELOS: CÓMO LOS AVIONES ELÉCTRICOS PODRÍAN REDUCIR DRÁSTICAMENTE LAS EMISIONES DE CO2 EN LAS RUTAS ENTRE ESPAÑA Y LA UE	1	11.442
F	* ARQUITECTURA TÉCNICA DISTRIBUIDA Y GOBERNANZA DEL DATO EN ENTORNOS SANITARIOS CONFORME AL MARCO REGULATORIO EUROPEO EMERGENTE	14	11.446
F	* 8458_EVALUACIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD DE SEIS TIPOS DE ENERGÍA RENOVABLE EN CHINA UTILIZANDO FUCOM Y LA DISTANCIA DE MAHALANOBIS TOPSIS	1	11.455
		Total:	7

Correcting after evaluation / Subsanando

S	* 8110_Chiller Operation Performance Optimization Method Based On Association Rule Algorithm	1	11.331
S	* 8255_Analytical Determination of Fracture Toughness in Polymeric Materials: A Comprehensive Approach	1	11.375
S	* 8256_Adaptive Radial Basis Function for forecasting flight delay	1	11.376
S	* 8311_ANALISIS INTEGRAL NUMÉRICO Y EXPERIMENTAL DEL DISEÑO BUZAS SOBRE EL COMPORTAMIENTO FLUIDODINAMICO DEL ACERO EN UN MOLDE DE PLANCHON CONVENCIONAL	1	11.405
S	* 8349_Comparison of multilayer perceptron with deep learning neural networks applied to gas turbine diagnosis	1	11.432
S	* 8403_The Internet of Traffic Lights (IOTL). An evaluation of self-adjusting fuzzy logic hybrid vehicular traffic control by RNN in colonial cities	1	11.441
S	* 8412_Optimization design for the crossbeam of DVT series machine tools based on the orthogonal experimental method	1	11.445

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
S	* 8410_CARACTERIZACIÓN DE LOS BIOMATERIALES. REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA	1	11.449
S	* 8465_SIMULACIÓN DE UN CICLO RANKINE ORGÁNICO IMPULSADO POR ENERGÍA SOLAR, APLICANDO LOS RECUBRIMIENTOS NFT Y PYRO EN EL COLECTOR CILINDRO-PARABÓLICO	1	11.456
		Total:	9

Evaluating / Evaluando

E	* 8318_MULTI-OBJECTIVE OPTIMIZATION USING GENETIC ALGORITHM FOR EFFICIENT ENERGY MANAGEMENT IN SMART HOMES	1	11.410
E	* 8411_ THE PROBLEM OF DECARBONIZATION IN ROAD TRANSPORTATION: ELECTRIC	1	11.450
E	* 8319_DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE ALGORITMOS DE TÉCNICAS IMAGING	1	11.454
E	* 8468_CONTROLADORES PID EN VEHÍCULOS ELÉCTRICOS: TENDENCIAS EMERGENTES PARA UNA MOVILIDAD SOSTENIBLE	14	11.458
E	* 8470_A METHODOLOGICAL PROPOSAL TO APPLY THE MONTE-CARLO METHOD TO DIMENSIONAL METROLOGY IN THE INDUSTRIAL ENGINEERING FIELD	1	11.459
E	* 8472_CRACKING AND FATIGUE RESISTANCE OF POLYMER AND BIO-MODIFIED BINDERS: A RHEOLOGICAL AND DECISION-BASED APPROACH	1	11.460
E	* 8462_APLICACIÓN DE UN ALGORITMO DE APRENDIZAJE SUPERVISADO PARA PREDECIR EL ESTADO DE CONSISTENCIA FÍSICA DE RIPIOS GENERADOS DE UN PROCESO DE LIXIVIACIÓN	1	11.464
E	* 8477_ADOPCIÓN DE IoT EN EL SECTOR PRIMARIO: UN ESTUDIO DE CASO MÚLTIPLE SOBRE FACTORES CRÍTICOS DE IMPLEMENTACIÓN	1	11.466
E	* 8478_PALYGORSKITE MINERALIZATION IN THE ATOTONILCO EL GRANDE FORMATION (HIDALGO, MEXICO): IMPLICATIONS FOR CATALYTIC APPLICATIONS	1	11.467
E	* 8480_IDENTIFICACIÓN Y REPRESENTACIÓN DE INVENCIONES E INNOVACIONES TECNOLÓGICAS EN EL SECTOR HARINERO EN EL SIGLO XX A TRAVÉS DE LAS PATENTES	1	11.471

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
E	* 8485_ Diseño y Optimización de Sistemas Logísticos Inteligentes Basados	1	11.472
E	* 8482_STUDY ON ECOLOGICAL SECURITY ASSESSMENT OF CHINA'S FOSSIL ENERGY BASED ON COUPLING COORDINATION DEGREE-PSR MODEL	1	11.474
		Total:	12

Final rejection / Rechazo definitivo

Z	* EL USO DEL MODELO ITPX PARA PREDECIR EL DESEMPEÑO INDIVIDUAL EN LAS INTERFACES INDUSTRIALES	1	10.224
Z	* RELACIÓN DE LA FASE E EN LA OBTENCIÓN DE ESTRUCTURAS DE GRANO ULTRAFINO BAJO TAZAS DE DEFORMACIÓN SEVERA EN ZN - 22 %AL - 4 %AG	1	10.229
Z	* THE GIGABIT EUROPEAN ADVANCED NETWORK BACKBONE TOPOLOGY IN 2020: LIMITATIONS WHEN EMULATING IT USING GNS3	1	10.232
Z	* QUALITY MODEL FOR CLOUDIOT APPLIED IN AMBIENT ASSISTED LIVING (AAL)	1	10.234
Z	* APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS BIM PARA LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE INGENIERÍA NAVAL	1	10.239
Z	* BLOCKCHAIN: UNA TECNOLOGÍA CON VENTAJAS Y TAMBIÉN DESVENTAJAS	1	10.240
Z	* High-level Homogeneous Dynamic Memory Allocation	1	10.246
Z	* Dynamic memory management	1	10.247
Z	* ANALYSIS ON SARS-COV-2 WASTE PRODUCTION AND MANAGEMENT : A MINI REVIEW	1	10.252
Z	* ESTUDIO EXPERIMENTAL DE LA INTERACCIÓN DE ESPRAYS EN UN ARREGLO CENTRAL PERIFÉRICO	1	10.253

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* A FRAMEWORK DESIGN OF CHICKEN SINE COSINE ALGORITHM BASED DEEP BELIEF NETWORK FOR LUNG NODULE SEGMENTATION AND CANCER DETECTION	1	10.259
Z	* INVESTIGATION ON POWER QUALITY IMPROVEMENT FOR DISTRIBUTION NETWORKS USING ACTIVE COMPENSATOR WITH NEW CONVERTER TRANSFORMER	1	10.260
Z	* PRONÓSTICO DE ROBOS UTILIZANDO TEORÍA DE FILAS	1	10.263
Z	* ANALYSIS AND DIAGNOSIS OF INDUCTION MOTOR VIBRATION USING RASPBERRY PI AND DEEP LEARNING METHOD	1	10.265
Z	* TÉCNICAS AUTOMATIZADAS PARA LA SOLUCIÓN DE RETOS CRÍTICOS EN EL MODELADO DE MALLAS DE ELEMENTO FINITO DE SIMULACIONES DE SOLDADURA POR ARCO	1	10.268
Z	* PERFORMANCE ANALYSIS OF CERTAIN EFFICIENT TECHNIQUES OVER AVERAGE AND PEAK POWER REDUCTION PROCESS IN SCAN BASED BIST	1	10.269
Z	* A NOVEL REVOLUTIONARY SUBSTANTIAL TRANSFORMATIVE CONTROL TECHNIQUE FOR SOLAR FED-FULL BRIDGE CONVERTER BASED ENERGY STABILIZATION FORGRID CONNECTED	1	10.272
Z	* IMPROVED PRIVACY PRESERVATION OF BIG DATA USING DATA ANONYMIZATION MODELIN CLOUD COMPUTING ENVIRONMENT	1	10.274
Z	* SLAP Model for Storage Location Assignments in an Automotive Parts Warehouse	1	10.277
Z	* ECONOMÍA CAMPESINA TRASPATIO: UNA ALTERNATIVA AUTOALIMENTARIA LOCAL POSCOVID-19 EN ECONOMÍAS EMERGENTES	1	10.284
Z	* AN INTELLIGENT CONTROL OF THREE-PHASE DISTRIBUTED POWER FLOW CONTROLLER FOR POWER QUALITY IMPROVEMENT	1	10.289
Z	* ex 10022_GUÍA PARA UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA DE LA LITERATURA SOBRE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA	1	10.291
Z	* PARAMETRIZING THREE-DIODE MODEL OF SOLAR GENERATING SYSTEMS USING BARNACLES MATING OPTIMIZER	1	10.292

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* Comparación de materiales para implantes dentales: Titanio, PEEK, Circonio y Nitruro de silicio	1	10.299
Z	* Aproximación logarítmica del factor C del modelo Johnson-Cook utilizando el proceso Roll-Hemming en Aluminio 5574 para su validación	1	10.305
Z	* The role of a multi-criteria decision-making methodology in increasing production in the core shop of a foundry	1	10.306
Z	* MEJORA DE LA CALIDAD DE LA ENERGÍA EN UN SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICA INTEGRADO CON FV, UTILIZANDO UN UPQC DE 1PH A 3PH QUE SOPORTE LA CARGA MONOFÁSICA Y	1	10.308
Z	* NUMERIC ANALYSIS OF STRESS AND STRAIN INHOMOGENEITIES DURING THE HOT COMPRESSION TEST OF 38MNVS6 STEEL	1	10.309
Z	* DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA MINIMIZACIÓN DEL COMBUSTIBLE EN UN VEHÍCULO HÍBRIDO MEDIANTE UN CONVERTIDOR CC-DC BASADO EN UNA ESTRATEGIA DE CONTROL	1	10.310
Z	* TÉCNICA DE CONMUTACIÓN PWM DE FRECUENCIA FUNDAMENTAL MEJORADA BASADA EN UN INVERSOR MULTINIVEL DE PUENTE H EN CASCADA PARA UN SISTEMA DE GENERACIÓN DISTRIBUIDO	1	10.311
Z	* Stress-strength Gompertz analysis based on hybrid progressive censored samples	1	10.313
Z	* ESTUDIO NUMÉRICO DE LA INYECCIÓN DE AR-GAS MEDIANTE LA APROXIMACIÓN DE EULER-LAGRANGE EN UN TUNDISH DELTA TRUNCADO UTILIZANDO CUBIERTAS CONVENCIONALES Y	1	10.318
Z	* DESIGN A MATHEMATICAL MODEL FOR A SOLID BLOCK MADE UP OF COMPOSITE MATERIALS	1	10.320
Z	* DISEÑO Y FABRICACIÓN DE PRÓTESIS DE MANO MEDIANTE IMPRESIÓN 3D	14	10.322
Z	* MINIMIZACIÓN DE LOS TIEMPOS MUERTOS DEL SISTEMA DE TRANSPORTE MASIVO EN LA CIUDAD DE CALI COLOMBIA	1	10.324
Z	* BUENAS PRÁCTICAS PARA LA GESTIÓN DEL AGUA EN EL SECTOR HOTELERO DE COSTA	1	10.338

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* Evolución del tipo arquitectónico en la industria textil catalana: la fábrica de Can Bagaria y las técnicas constructivas en hierro	1	10.344
Z	* APLICACIÓN DE LA TEORIA BAYESIANA EN LA DETERMINACIÓN DE FACTORES FÍSICOS Y CONDUCTUALES ASOCIADOS CON EL VIRUS VPH	1	10.349
Z	* ex 10276_OPTIMIZACIÓN DE LA CAPACIDAD NANO-ABSORBENTE DE LAS PARTÍCULAS DE HIERRO, SOBRE EL AZUL DE METILENO COMO CONTAMINANTE DEL AGUA	1	10.355
Z	* DEVELOPMENT OF THREE-LEVEL DC-DC BOOST CONVERTER FOR WIND ENERGY CONVERSION SYSTEM	1	10.365
Z	* Performance and exhaust study on various Biodiesel blended with Propanol (H5) fueled C.I. engine	1	10.366
Z	* ASSESSING THE THERMAL PERFORMANCE OF EFFECT OF ROOF SHAPE WITH PASSIVE COOLING TECHNIQUES ON THERMAL LOAD OF A ROOM IN MEXICO	12	10.374
Z	* IMPLEMENTACIÓN DE UN SERVICIO INTRANET CLOUD PARA LA MEJORA EN LA GESTIÓN DEL FACTORING	1	10.375
Z	* MODELO DE ECUACIONES ESTRUCTURALES PARA LA VARIABLE SELCCION DE CARRERA	1	10.377
Z	* AN OPTIMAL DEEP LEARNING BASED ISLANDING POWER QUALITY DETECTION TECHNIQUE FOR DISTRIBUTED GENERATION SYSTEMS	1	10.382
Z	* A review of influencing factors in the low-cycle fatigue performance of cast nickel-base superalloys	1	10.384
Z	* Análisis de los factores que inciden en el resultado de la evaluación docente	1	10.389
Z	* AN OPTIMIZED PV BASED DC-DC CONVERTER WITH PI CONTROLLER FOR BLDC MOTOR FUZZY DRIVE SYSTEM	1	10.395
Z	* Percepción de incidencia de políticas públicas en las Áreas Naturales Protegidas marinas, en el desarrollo económico en cinco comunidades del Golfo de California, México.	1	10.396

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* Percepción de incidencia de políticas públicas en las Áreas Naturales Protegidas marinas, en el desarrollo económico en cinco comunidades del Golfo de California, México.	1	10.399
Z	* Resiliencia de la Geotermía en México para el aprovechamiento de yacimientos de media a baja entalpía	1	10.404
Z	* OPTIMIZACIÓN DE LA DISPOSICIÓN DE LOS ÚTILES DE MECANIZADO MEDIANTE EL ALGORITMO DE BÚSQUEDA DE BACTERIAS_ex 10182	1	10.408
Z	* ¿SON LOS GRAVÁMENES SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO UNA SOLUCIÓN PARA ALCANZAR EL OBJETIVO DE DES-CARBONIZACIÓN DE LA AVIACIÓN EN 2050?	1	10.414
Z	* ANALYSIS ON SETTLEMENT AND INTERFERING FACTORS OF UNEQUAL LENGTH PILE FOUNDATION	1	10.415
Z	* Conservation and Management of Cultural Heritage of Chinese Classical Royal Garden Heritages Based on 3D Digitalization	1	10.424
Z	* DISEÑO DE UN SISTEMA AUTOMÁTICO PARA LA FABRICACIÓN DE PELÍCULAS DELGADAS MEDIANTE LA TÉCNICA DE INMERSIÓN (DIP-COATING)	1	10.427
Z	* DRONE AUTOPILOT TESTING IN HELMHOLTZ FACILITY	1	10.428
Z	* An Analytical Approach On Design Of Two-Switch Buck Boost-Flyback Converter For Grid-Connected PV-BESS System	1	10.436
Z	* ANÁLISIS DE LA ACTIVIDAD Y DEL DESEMPEÑO DE CUERPOS ACADÉMICOS A PARTIR DE UNA BASE DE DATOS BIBLIOGRÁFICA DE ALTO IMPACTO	1	10.438
Z	* Experimental Study and Engineering Application of Wave and Current Forces on Bridge Foundation under the Influence of Multiple Factors	1	10.439
Z	* MACHINE LEARNING EN EL DISEÑO DE UN MODELO DE MANTENIMIENTO PREDICTIVO 4.0	1	10.442
Z	* CONVERSION DE UN EFLUENTE PELIGROSO A EFLUENTE NO PELIGROSO MEDIANTE EL TRATAMIENTO FISICOQUIMICO ACOPLADO A UN PROCESO AVANZADO DE OXIDACION	1	10.449

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* SISTEMATIZACIÓN DE UN PROCEDIMIENTO ALTERNATIVO MEDIANTE EL PROCESADO TERMICO POR MICROONDAS DE REVESTIMIENTOS REFRACTARIOS: TÉCNICA DE JOYERÍA CON	1	10.450
Z	* PID Control of an Exoskeleton for Rehabilitation of People Affected by a Cerebrovascular Accident.	1	10.452
Z	* PID CONTROL OF AN EXOSKELETON FOR REHABILITATION OF PEOPLE AFFECTED BY A CEREBROVASCULAR ACCIDENT	1	10.453
Z	* REVISIÓN DE DESARROLLOS Y TENDENCIAS EN LA APROXIMACIÓN BIOMIMÉTICA: DISEÑO DE UNA ESTRUCTURA TUBULAR CON RESISTENCIA AL IMPACTO	1	10.455
Z	* INITIATING THE IMPLEMENTATION OF ITIL IN VERY SMALL ENTITIES BASED ON ISO/IEC 29110	1	10.461
Z	* Influence of Micro-blowing technique hole parameters on drag reduction of civil aircraft engine nacelle, a computational study	1	10.462
Z	* Optimisation of PI Controllers for Non Linear System using Evolutionary SA algorithm	1	10.467
Z	* La influencia de velos intercalados no tejidos en la resistencia a la flexión de vigas hechas de compuestos	1	10.475
Z	* AUTOMATIZACION DE LA GESTION DE INSUMOS PARA EL CONTROL DE MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTRIZ DE LA EMPRESA INVERSIONES LA ECONOMICA, 2021	1	10.488
Z	* NUEVA TÉCNICA DE CONTROL DE LA FRECUENCIA DE CARGA EN UNA PLANTA DE ENERGÍA NUCLEAR UTILIZANDO LA INTELIGENCIA DE OPTIMIZACIÓN COHORTE - BASADA EN	1	10.493
Z	* Un marco de trabajo híbrido para la gestión de proyectos que involucren la arquitectura orientada a servicios	1	10.497
Z	* SIMULACIÓN NUMÉRICA CON OPENFOAM DE UN CONCEPTO DE MOTOR MULTI-INYECTOR PARA MEJORAR LA ATOMIZACIÓN DEL COMBUSTIBLE	1	10.505
Z	* ESTUDIO DEL REFORZAMIENTO DE MAMPOSTERÍA DE BLOQUE DE HORMIGÓN MEDIANTE ENSAYOS DESTRUCTIVOS APLICADOS A PÓRTICOS DE ACERO CON JUNTAS APERNADAS	1	10.508

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* CAMBIOS EN EL PRECIO DE LA VIVIENDA, EQUILIBRIO GENERAL Y BIENESTAR	1	10.509
Z	* ANÁLISIS Y ESTUDIO DE UN MUELLE EXPANSOR MULTIFUNCIONAL PARA EJERCICIOS FÍSICOS POR EL MÉTODO DE ELEMENTOS FINITOS	1	10.510
Z	* ANÁLISIS DE UN RESORTE HELICOIDAL DE COMPRESIÓN	1	10.511
Z	* ESTUDIO COMPUTACIONAL SOBRE CARGAS ESTÁTICAS A COMPRESIÓN QUE INTERVIENEN EN EL DISEÑO DE UN RESORTE HELICOIDAL CON EXTREMOS A ESCUADRA	1	10.512
Z	* ANALISIS DE FATIGA Y DEFORMACION DE UN TREN DE ENGRANES PLANETARIO MEDIANTE EL METODO DE ELEMENTOS FINITOS	1	10.513
Z	* CONTROL DIRECTO DE PAR EMPLEANDO DEEP LEARNING REFORZADO PARA MOTOR DE INDUCCIÓN BASADO EN MODULACIÓN DE LA DURACIÓN DE PULSOS Y CONTROLADOR DE	1	10.515
Z	* PARAMETER OPTIMIZATION DESIGN OF ELECTROMAGNETIC CRIMPING SYSTEM FOR TRANSMISSION WIRES BASED ON PSO	1	10.516
Z	* TENDENCIAS DEL MARKETING DIGITAL DESDE LA PERSPECTIVA DE LAS MIPYMES EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL	1	10.521
Z	* DESPLIEGUES DE 5G MULTIACCESS EDGE COMPUTING (MEC): SINCRONIZACIÓN DEL CONTEXTO DE LOS SERVICIOS DE BAJA LATENCIA EN MOVILIDAD	1	10.524
Z	* ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO DE LAS PUBLICACIONES EN ESPAÑA PARA EL ESTUDIO DEL IMPACTO DEL ECODISEÑO EN LA ECONOMÍA CIRCULAR	1	10.525
Z	* LA CULTURA ORGANIZACIONAL COMO HERRAMIENTA PARA DEFINIR LA ESTRATEGIA EMPRESARIAL	1	10.530
Z	* USO DE LA DISTANCIA DE MAHALANOBIS COMO ESTRATEGIA PARA DETECTAR VALORES ATÍPICOS EN EL CÁLCULO DE EFICIENCIA HIDRÁULICA PARA LA SECCIÓN DE BOMBA TIPO	1	10.531
Z	* Desarrollo de un aplicativo móvil para informar los beneficios sociales y remuneraciones de los colaboradores de la lavandería DELFUS S.A.C, 2021	1	10.538

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* APROXIMACIÓN LOGARITMICA DEL FACTOR C DEL MODELO JOHNSON-COOK UTILIZANDO EL PROCESO ROLL-HEMMING EN ALUMINIO 5574	1	10.544
Z	* PROPIEDADES DE RENDIMIENTO Y ANÁLISIS DE AGRUPACIÓN DE LOS PUERTOS COSTEROS DE CHINA CONTINENTAL: UN MÉTODO DE ANÁLISIS MEDIANTE UNA RED COMPLEJA DE SERIES	1	10.545
Z	* EL VALOR LIQUIDATIVO DE LOS ACTIVOS DE UNA EMPRESA EN UN PROCESO CONCURSAL (REPETIDO)	1	10.547
Z	* INTEGRACIÓN DE TÉCNICAS DE VISUALIZACIÓN A LA METAHEURÍSTICA ALGORITMO GENÉTICO	1	10.548
Z	* DEFINICIÓN DE LAS NECESIDADES DE HABILIDADES FUTURAS DE LOS PERFILES LABORALES EN EL SECTOR LOGÍSTICO	1	10.556
Z	* SISTEMAS BIOMÉTRICOS DE HUELLA DACTILAR PARA CONTROL DE ASISTENCIA DE ALUMNOS: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA	1	10.558
Z	* DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A TRIANGULAR PATCH ANTENNA BASED ON FRACTAL GEOMETRY FOR WLAN COMMUNICATION	1	10.559
Z	* MODELO CINEMÁTICO DIRECTO Y CONTROL PID PARA UN BRAZO ROBOT DE 5 GDL PARA FOTOGRAMETRÍA	1	10.560
Z	* Selection of renewable energy source systems for the generalization of wind projects in Cuba	1	10.562
Z	* APROXIMACIÓN LOGARÍTMICA DEL FACTOR C DEL MODELO JOHNSON-COOK UTILIZANDO EL PROCESO ROLL-HEMMING EN UN ALUMINIO 5754 PARA SU VALIDACIÓN	1	10.571
Z	* UN MODELO DE DISEÑO DE CONVERTIDOR DC-DC CUK PARA MOTOR BLDC UTILIZANDO UN CONTROLADOR DE LÓGICA DIFUSA MEJORADO	1	10.580
Z	* Some Algebraic and Topological structures of Fourier Transformable Functions	1	10.581
Z	* MOVILIDAD SOSTENIBLE. GESTIÓN DE LA DEMANDA DE TRANSPORTE	16	10.582

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* NEW TRANSPORT VISUAL MAPPING METHOD COMBINING TIME, COST AND SUSTAINABILITY APPLIED TO THE BARCELONA REGION	1	10.583
Z	* Percolation analysis on a red fractal with stable opinion dynamics	1	10.590
Z	* Research on Automatic Extraction of Historical Events and Construction of Event Graph based on Historical Records	1	10.596
Z	* Factibilidad de micro centrales hidroeléctricas en tuberías de agua para uso agrícola en áreas rurales de países en desarrollo	1	10.598
Z	* DISEÑO Y COMPARACIÓN ECONÓMICA DE LA SUPER-ESTRUCTURA DE UN PUENTE DE 30 METROS DE LUZ CONSIDERANDO VARIANTES DE LOSA CON VIGAS DE HORMIGÓN	1	10.600
Z	* PLATAFORMAS DIGITALES PARA EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA	1	10.608
Z	* UN MODELO DE DISEÑO DE CONVERTIDOR DC-DC CUK PARA MOTOR BLDC UTILIZANDO UN CONTROLADOR DE LÓGICA DIFUSA MEJORADO	1	10.609
Z	* TECHNOLOGICAL MANAGEMENT AND INNOVATION. MANUFACTURE OF A HEATSINK	1	10.621
Z	* MEJORA DE LA CAPACIDAD REAL (Cpk) PARA PROCESOS CON RESTRICCIONES MEDIANTE EL MÉTODO DE PERTURBACIÓN SIMULTÁNEA DE APROXIMACIONES ESTOCÁSTICAS	1	10.623
Z	* Evaluación técnica de una máquina para desgarrar y/o trocear maguey y nopal	1	10.624
Z	* UN MODELO DE DISEÑO DE CONVERTIDOR DC-DC CUK PARA MOTOR BLDC UTILIZANDO UN CONTROLADOR DE LÓGICA DIFUSA MEJORADO	1	10.628
Z	* Aplicación de Aseguramiento de Calidad de Software y su influencia en proyectos de la empresa 3M, 2022	1	10.632
Z	* VALIDACIÓN ANALÍTICA DE RESULTADOS EXPERIMENTALES DE VIBRACIÓN AMBIENTAL DE CASAS REALIZADAS CON FARDOS DE PAJA Y MOCHETAS DE MADERA	1	10.635

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* A REVIEW OF VERTICAL GREENERY SYSTEMS (VGS): CLASSIFICATIONS AND FUNCTION	1	10.637
Z	* APLICACIÓN DE LA REALIDAD VIRTUAL Y AUMENTADA PARA LA GESTIÓN DE INSTALACIONES EN OBRAS SUBTERRÁNEAS INDUSTRIALIZADAS	1	10.638
Z	* TECHNOLOGY AND NANOTECHNOLOGY IN SMART BUILDINGS	1	10.639
Z	* NOVEL APPROACH FOR ENHANCING THE COLOR IMAGE SEGMENTATION USING VECTOR DERIVATIVE REGION GROWING AND MERGING	1	10.646
Z	* Behaviour of high strengh concrete with different sizes of coarse aggregates	1	10.647
Z	* Propuesta de un Plan de Mantenimiento basado en TPM para la Planta de Tratamiento de Residuos del Municipio de el Colegio Cundinamarca	14	10.659
Z	* ESTIMACIÓN DE RECARGA DE AGUA SUBTERRANEA POR GOTEO DE NIEBLA COSTERA EN LA CUENCA DE LA QUEBRADA FRANCIA, VALPARAÍSO, CHILE.	1	10.661
Z	* THE IMPACT OF INTEGRATED METALLIC OXIDE VARISTOR (MOV)-CAPACITOR BANKS ON HIGH VOLTAGE AC POWER TRANSMISSION SYSTEM	1	10.663
Z	* IDENTIFYING THE RELEVANCE OF THE EUROPEAN AIR TRANSPORT SECTOR: AN APPLICATION OF THE HYPOTHETICAL EXTRACTION METHOD	1	10.669
Z	* DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA MAGGIE EMPLEANDO LA METODOLOGÍA SCRUM PARA AUTOMATIZAR LA PROGRAMACIÓN ACADÉMICA DE DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD	1	10.674
Z	* ANÁLISIS DE LA CONSISTENCIA DEL POSICIONAMIENTO DE VEHÍCULOS AUTÓNOMOS MEDIANTE REDES CONVOLUCIONALES.	1	10.675
Z	* IMPACT OF COVID-19 ON THE USE OF PUBLIC TRANSPORT DIFFERS ACCORDING TO SOCIAL CLASS: A CASE STUDY OF DONOSTIA- SAN SEBASTIAN CITY BUS SYSTEM	1	10.679
Z	* DISEÑO GENERATIVO: ALTERNATIVAS DE UTILIZACIÓN, LOGROS, PUNTOS DÉBILES ACTUALES Y PERSPECTIVAS DE FUTURO	14	10.680

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* ANÁLISIS DE LA MEZCLA DE ALCOHOLES EN MOTOR DIÉSEL	1	10.681
Z	* GESTIÓN CON TERMOGRAFÍA INFRARROJA PARA INSTITUCIONES PÚBLICAS EN TIEMPOS DE PANDEMIA COVID-19	1	10.683
Z	* DAMAGE AND DETERIORATION CHARACTERISTICS OF DESERT SAND CONCRETE UNDER THE COUPLING ACTION OF FREEZE-THAW AND SALT CORROSION	1	10.689
Z	* UNA REVISIÓN DE MÉTODOS Y TÉCNICAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE RECONOCIMIENTO Y CLASIFICACIÓN DE BASURA	1	10.690
Z	* GENERACIÓN DE BIOGÁS A TRAVÉS DE MODELOS PREDICTIVOS CON DISEÑO DE EXPERIMENTOS	1	10.693
Z	* Predicción de la resistencia de la soldadura en el proceso de soldadura por puntos por ultrasonidos utilizando una red neuronal artificial (RNA) y el método de retropropagación	1	10.696
Z	* Aplicaciones de la oxidación avanzada con ozono para tratamientos de agua residual en la última década	1	10.697
Z	* EXPLORING THE INFLUENCE OF EEG a WAVES AND ? LOW WAVES ON INTERACTIVE PRODUCT DESIGN BASED ON C-K SPACE THEORY	1	10.699
Z	* COMPARACIÓN DEL COMPORTAMIENTO MECÁNICO DEL HORMIGÓN CONFINADO CON CFRP, CON RESPECTO A LOS MODELOS DE CÁLCULO ESTABLECIDOS EN LA NORMATIVA	1	10.707
Z	* An Enhanced Method of Random Forest Classifier to Diagnose Neonatal Hyperbilirubinemia	1	10.708
Z	* Distritación con Restricciones de Contigüidad y Asignación de Escaños para el Sistema Electoral Chileno	1	10.709
Z	* Improvisation of Node Mobility Using Cluster Routing Based Group Adaptive Scheme in MANET	1	10.710
Z	* Optimización de la potencia pico en instalaciones fotovoltaicas. Caso de España.	1	10.713

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* APLICACIÓN DE NUEVOS DISEÑOS DE REFRIGERACIÓN CONFORMAL PARA REDUCIR DEFORMACIONES EN PIEZAS ALTAMENTE COMPLEJAS FABRICADAS CON	1	10.720
Z	* REOLOGÍA DE CEMENTOS ÓSEOS ACRÍLICOS: MÉTODOS DE ENSAYOS Y EFECTO DE LOS COMPONENTES DE LA FORMULACIÓN.	1	10.722
Z	* SUBSTANTIAL POWER TRANSFORMATIVE OPTIMIZATION METHOD AND MLI -BASED PV-UPQC FOR POWER QUALITY IMPROVEMENT	1	10.725
Z	* Diseño de un producto digital para mejorar la higiene postural	1	10.730
Z	* Learned Lessons after the Application of MAIGTI in 25 organizations	1	10.734
Z	* MICROSOFT POWER BI COMO HERRAMIENTA DE BUSINESS INTELLIGENCE ¿QUÉ ES BUSINESS INTELLIGENCE O INTELIGENCIA DE NEGOCIO?	16	10.737
Z	* Optimized PV fed Zeta converter integrated with MPPT tracking for islanding mode	1	10.738
Z	* CPAAS: DEEP LEARNING BASED CENSORSHIP PLATFORM AS A SERVICE FOR IMAGES AND VIDEOS	1	10.741
Z	* APLICACIÓN DE LA METOLOGÍA DMAIC EN LA MEJORA DE PRODUCTIVIDAD EN PROCESOS CONTRUCTIVOS DE UN PROYECTO VIAL	1	10.742
Z	* IMPLEMENTACIÓN DEL SERVICIO FSX CLOUD DE AMAZON PARA MEJORAR LA GESTIÓN DE ARCHIVOS EN LOS SERVICIOS DE TI DE LA EMPRESA EOCORP SAC, 2021	1	10.747
Z	* MODELING AND SIMULATION OF WET GRINDING WHEEL WITH OPTIMIZATION OF SURFACE ROUGHNESS, SPECIFIC ENERGY CONSUMPTION AND PRODUCTION TIME FOR SOFT AND HARD	1	10.755
Z	* Multi - Bidirectional Port DC-DC Converter Improvement Closed Loop System Using Rule Smooth	1	10.757
Z	* MICRO SIMULACIÓN Y PROPUESTA PARA REDUCIR LA CONGESTIÓN DE TRÁFICO VEHICULAR DE LA INTERSECCIÓN LA BOLICHERA - SURCO, LIMA	1	10.762

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* Un modelo de programación lineal entera mixta para maximizar la cantidad de estudiantes que se trasladan a un colegio con múltiples buses escolares homogéneos, minimizando el tiempo de caminata	1	10.763
Z	* Desarrollo e Implementación de un Lector de Huella para Acceso Universitario en la Universidad Autónoma del Estado de México.	1	10.768
Z	* Mini robot asistente de LSM	1	10.769
Z	* Prevención de daños a cultivos por heladas a través de un sistema de irrigación automática.	1	10.770
Z	* A Novel Intrinsic Power Balancing Control Technique for Improving Power Stability in Grid-Connected PV System	1	10.773
Z	* Propuesta de mejora de procesos para una empresa de confección textil en el área productiva 2022	1	10.774
Z	* A PERFORMANCE ANALYSIS OF OPTIMAL BASED FOPID CONTROLLER USING CHAOTIC HYBRID ARTIFICIAL BEE COLONY ALGORITHM FOR DC-DC ZETA CONVERTER	1	10.777
Z	* ESTACIÓN DE PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE HIDRÓGENO RENOVABLE	1	10.780
Z	* DESIGN OF IMPROVED HAMMING ENCODER AND DECODER FOR SECURE DATA TRANSMISSION_xxx	1	10.783
Z	* Formulación para el Median Tour Problem generalizado con tiempo acumulado	1	10.786
Z	* REDISEÑO DEL PROCESO DE LAVADO QUÍMICO DE METALES CON ENFOQUE ERGONÓMICO Y SOCIALMENTE RESPONSABLE	1	10.793
Z	* SEGUIMIENTO DURANTE LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS Y EL CUMPLIMIENTO DE METAS PRESUPUESTARIAS	1	10.797
Z	* ANÁLISIS DE LA ATENCIÓN EN UNA PIZZERÍA “EL HORNITO “ EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA UTILIZANDO EL SOFTWARE ARENA	1	10.802

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE CÁMARA BIOCLIMÁTICA AUTOMATIZADA CON TRATAMIENTO UV-C QUE PERMITE LA EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS DE CONTROL QUÍMICO Y	1	10.803
Z	* Situaciones de violencia de género: Un enfoque sistémico para su prevención	1	10.812
Z	* Modelado 3D del ingenio azucarero de San Joaquín de Maro mediante técnicas fotogramétricas	1	10.817
Z	* MÉTODO DE DISEÑO DE UNA RED ELÉCTRICA HÍBRIDA DE ENERGÍAS RENOVABLES PARA UNA COMUNIDAD RURAL AISLADA. CASO DE APLICACIÓN EN ZAMBIA	1	10.821
Z	* WRIST EMG MONITORING USING NEURAL NETWORKS FOR REHABILITATION PURPOSES	1	10.830
Z	* INTELLIGENT SELECTION OF MOTOR ACTIVITY IN INTERVALS OF TIME WITH GENETICS ALGORITHMS FOR DEPRESSION DETECTION	1	10.836
Z	* EFFECT OF SUPPLY VOLTAGE VARIATIONS ON SINGLE-PHASE CAPACITOR CLAMPED MULTILEVEL INVERTER FED INDUCTION MOTOR DRIVE	1	10.837
Z	* Strategic alignment in a sports organization	1	10.846
Z	* La gestión empresarial de las Pymes en el entorno Territorial de la Provincia de Santa Elena	1	10.850
Z	* MANAGEMENT SYSTEM ACCORDING TO ISO/IEC 17025, METHOD VALIDATION	1	10.851
Z	* Basis for an Extended Reality methodology considering Physical Interaction Disabilities, Universal Design for Learning and User-Centered Design: A taxonomy resulting from a systematic	1	10.854
Z	* LIDERAZGO EFECTIVO Y SU IMPACTO EN LA SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD LABORAL. UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA DE LA INVESTIGACIÓN REALIZADA	15	10.855
Z	* LIDERAZGO EFECTIVO Y SU IMPACTO EN LA SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD LABORAL. UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA DE LA INVESTIGACIÓN REALIZADA	15	10.856

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* OBTENCIÓN DE VENTAJAS COMPETITIVAS USANDO INDUSTRIA 4.0 Y OTROS PROGRAMAS DE MEJORA DE LA PRODUCCIÓN BAJO UNA PERSPECTIVA DE LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	14	10.868
Z	* MEDIDA AL PASO DE LAS EMISIONES CONTAMINANTES DE NOx EN EL ESCAPE DE UN VEHÍCULO AUTOMÓVIL	1	10.877
Z	* MÉTODO BASADO EN TFWO (TURBULENT FLOW OF WATER-BASED OPTIMIZATION) EN LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA PARA LA RECUPERACIÓN DE TENSIONES Y CORRIENTES	1	10.883
Z	* Automatic building height estimation: Machine learning models for urban image analysis	1	10.887
Z	* ECG QRS Detection Using CNN-LSTM Model Over FPGA Hardware	1	10.888
Z	* FRACTIONAL ORDER PROPORTIONAL INTEGRAL DERIVATIVE (FOPID) CONTROLLER FOR CONTROLLING THE LIQUID LEVEL IN TWO TANK SPHERICAL INTERACTING SYSTEM USING HYBRID	1	10.892
Z	* HYBRID APPROACH FOR INCREASE THE PERFORMANCE OF SWITCHED-CAPACITOR (SC) CONVERTER-BASED AUTOMOTIVE LED DRIVER	1	10.893
Z	* IMPULSORES, HABILITADORES Y BARRERAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE IOT EN EL MONITOREO DE GASODUCTOS: EL CASO DEL GAS NATURAL DE CAMISEA	1	10.896
Z	* IMPROVEMENT OF HAMMING ENCODER AND DECODER DESIGN FOR SAFE DATA TRANSMISSION	1	10.898
Z	* MODELACIÓN NUMÉRICA DE UNA EXCAVACIÓN PROFUNDA EN LA ZONA LACUSTRE DE LA CIUDAD DE MÉXICO	1	10.900
Z	* DYNAMICS OF PNEUMATIC HAMMER WITH FLOATING HANDLE	1	10.903
Z	* DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF A METHODOLOGY FOR SUBSTITUTING THE GROUND PLANE FOR TEACHING THE CALCULATION OF THE ELECTRIC FIELD STRESS GENERATED IN	1	10.908
Z	* DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF A METHODOLOGY FOR SUBSTITUTING THE GROUND PLANE FOR TEACHING THE CALCULATION OF THE ELECTRIC FIELD STRESS GENERATED IN	1	10.909

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* ARQUITECTURA FUNCIONAL PARA DESARROLLAR OSCILOSCOPIOS DIGITALES PORTÁTILES DE BAJO COSTE	14	10.910
Z	* PSYCHOSOCIAL FACTORS ASSESSMENT BY THE MEXICAN STANDARD 035: A VALIDATION OF THE DOMAIN OF VIOLENCE AT WORK IN THE MANUFACTURING SECTOR	1	10.912
Z	* Recolección eficiente de residuos sólidos reciclables desde múltiples puntos limpios	1	10.917
Z	* A NOVEL MM-WAVE DUAL-WIDEBAND CIRCULARLY POLARIZED MICRO-STRIP ANTENNA FOR 5G APPLICATIONS	1	10.920
Z	* An Extended Topology Named Active Switched Capacitor/Switched Inductor Quasi Z-Source with Multilevel Inverter (ASC/SL-QZSI) for Three-Phase Grid-Tie PV Power System: A SPBO-RBFNN Control	1	10.922
Z	* PERFORMANCE ANALYSIS OF SINGULAR STAGE THREE-PHASE DC-AC CONVERTER WITH REDUCED LOGIC POWER SUPPLY CIRCUITS	1	10.923
Z	* MEDIDA DE DISIMILITUD SOCIOECONÓMICA ENTRE COMUNAS DE CHILE PARA UN MODELO DE DISTRITAJE Y ASIGNACIÓN DE ESCAÑOS	1	10.924
Z	* ESTUDIO DE LA DINÁMICA DE BURBUJAS Y EXTRACCIÓN DE CALOR EN SUPERFICIES METÁLICAS CON MICRO PATRONES DE ALETAS	1	10.926
Z	* DISEÑO DE UNA ESTRATEGIA PARA EL EMPLEO DE SIMULADORES DIGITALES EN LA ENSEÑANZA DE FÍSICA A ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	1	10.927
Z	* Secured LDPC Code for FPGA Hardware Using ECC	1	10.928
Z	* EXPLOTACIÓN DE IMÁGENES DE DRONES PARA LA DETECCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES MEDIANTE METAHEURÍSTICA CON MODELO DE APRENDIZAJE PROFUNDO	1	10.930
Z	* A DEEP LEARNING MODEL AND OPTIMIZATION ALGORITHM TO FORECASTING ENVIRONMENT MONITORING OF THE AIR POLLUTION	1	10.931
Z	* "METROSTAT": CONSTRUCCIÓN DE POTENCIOSTATO DE BAJO COSTO CON ARDUINO	1	10.944

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* UNA METODOLOGÍA INNOVADORA PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA ENERGÍA EN INSTALACIONES DE ALUMBRADO VIAL CON LUMINARIAS LED	1	10.947
Z	* LA PRIMERA MÁQUINA DE VAPOR DE LAS MINAS DE ALMADÉN	1	10.952
Z	* REVISIÓN SISTEMÁTICA: ANÁLISIS COMPARATIVO DEL DISEÑO ESTRUCTURAL DE UNA EDIFICACIÓN CON SISTEMA DE ACERO CONVENCIONAL Y ACERO CON AMORTIGUADORES, EN LA CIUDAD	1	10.956
Z	* COMPARACIONES Y CORRELACIONES EMPÍRICAS ENTRE EL NÚMERO DE CETANO Y LAS PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS DE LOS COMBUSTIBLES BIODIÉSEL	1	10.959
Z	* Propuesta metodológica para el estudio de inundaciones mediante lenguaje de programación visual Model Builder en la ciudad de Chiclayo urbano	1	10.960
Z	* RETOS ACTUALES PARA EL ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE HIDROGENO	1	10.963
Z	* FUZZY ADAPTIVE NEURAL PID-ADAPTIVE POLE FOR TRAJECTORY TRACKING AND NAVIGATION	1	10.965
Z	* DIFERENCIAS ENTRE LA SOLDADURA LÁSER CO2 Y SOLDADURA DE ALTA FRECUENCIA EN UN TUBO SOLDADO EN CONTINUO CALIDAD 1.4512	1	10.970
Z	* IMPLANTACIÓN DEL PROGRAMA SCRATCH PARA DESARROLLAR UN PENSAMIENTO COMPUTACIONAL EN ESTUDIANTES DE 8 A 12 AÑOS	1	10.976
Z	* Diseño de un Dispositivo Portátil para Alertar Cambios en la Postura Corporal de las personas.	1	10.981
Z	* Tendencias y aplicaciones del uso de los Modelos Lineales Generalizados	1	10.983
Z	* A COMPARATIVE STUDY AND EVALUATION OF DATA-DRIVEN APPROACHES FOR LI-ION BATTERY HEALTH PREDICTION	1	10.985
Z	* THERMOGRAPHIC COMPARATIVE STUDY USING SMARTPHONE AND CAMERA TECHNOLOGY IN BUILDINGS	1	10.995

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* RELACIÓN DE PERCEPCIÓN ENTRE CARÁCTER Y GEOMETRÍA APLICADA AL DISEÑO DE PRODUCTOS INDUSTRIALES	14	10.997
Z	* Percepciones del personal académico sobre la renovación curricular a través de un modelo de gestión del cambio en programas de Ingeniería	1	11.007
Z	* DIFERENCIAS ENTRE COSTOS DE REPARACIÓN PARA TIPOLOGÍAS OMF Y OMF+SSW A TRAVÉS DE LA EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO SÍSMICO USANDO EL MÉTODO DE ANÁLISIS DINÁMICO	1	11.012
Z	* EL AULA DEL AGUA “CABB”: UNA HERRAMIENTA DE DESARROLLO Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DE MEJORA ENERGÉTICA	1	11.016
Z	* CONSTRUYENDO LA SOSTENIBILIDAD: APORTACIÓN MULTIDISCIPLINAR DESDE LA UNIVERSIDAD	1	11.020
Z	* RECUPERACIÓN CIRCULAR DE LOS RESIDUOS AGROINDUSTRIALES PARA SU TRANSFORMACIÓN A ENERGÉTICOS EN VERACRUZ, MÉXICO, COMO UN PASO PREVIO A	1	11.021
Z	* EVALUACIÓN EXERGOECONÓMICA DE LA INTEGRACIÓN DE UN COMPRESOR CON ENFRIAMIENTO INTERMEDIO Y/O UN REGENERADOR A UNA TURBINA DE GAS SIMPLE	1	11.024
Z	* DETERMINATION OF THE MAIN FLAVONOIDS IN OJO DE GALLO YERBA EXTRACTS (SANVITALIA PROCUMBENS)	1	11.025
Z	* Construction and Validation of a Surface Wettability Measurement Instrument	1	11.026
Z	* NUEVO MÉTODO SISTÉMICO PARA EVALUAR LA SATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS EN EL SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO METRO	1	11.031
Z	* SEGUIMIENTO DEL PUNTO DE MÁXIMA POTENCIA EN UN SISTEMA DE BOMBEO FOTOVOLTAICO SIN BATERÍAS CON REDUCIDO NÚMERO DE SENSORES	1	11.032
Z	* Green Hydrogen: A social media intelligence analysis	1	11.033
Z	* DESIGN OF AN AREA EFFICIENT AND HIGH-PERFORMANCE ADDER WITH NOVEL SUM GENERATOR	1	11.034

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* ELEMENTOS ORGANICOS PARA ESTABILIZACIÓN DE SUELOS Y SU IMPACTO EN EL MEDIO AMBIENTE: UNA REVISIÓN LITERARIA	1	11.038
Z	* Evaluación de las Propiedades Físicas y Mecánicas del Concreto Incluyendo Aserrín de Eucalipto y Viruta de Madera Tornillo	1	11.039
Z	* REDISEÑO DE PASTILLA DE CORTE PARA INCREMENTAR LA PRODUCTIVIDAD DE RESORTES AUTOMOTRICES	1	11.043
Z	* MEJORA DE VISUALIZACIÓN DE INDICADORES APLICANDO INTELIGENCIA DE NEGOCIOS Y SU RELACIÓN CON LA GESTIÓN PÚBLICA	1	11.045
Z	* EFFECT OF ADAPTIVE NEURO FUZZY CONTROLLERS IN THE PERFORMANCE OF POWER SYSTEM STABILIZERS & UNIFIED POWER FLOW CONTROLLERS IN GRID CONNECTED WIND FARMS	1	11.046
Z	* ANÁLISIS TERMODINÁMICO DE LA CENTRAL DE CICLO COMBINADO HÍBRIDO DEL VALLE DE MÉXICO	1	11.047
Z	* ANÁLISIS DEL EFECTO DE LA INCERTIDUMBRE DEL PRONÓSTICO DE CARGA EN FALLAS EN CASCADA EN SISTEMAS DE POTENCIA	1	11.050
Z	* An Efficient Model for ECG Signal Classification Based on the Integration of CNN, LSTM, and Dual Attention Technique	1	11.051
Z	* ANÁLISIS DE UNA SINGULAR FUENTE DE RUIDO URBANO: ESTUDIO PREDICTIVO PARA ESTIMAR EL NIVEL SONORO EMITIDO POR TERRAZAS DE ESTABLECIMIENTOS DE HOSTELERÍA	1	11.054
Z	* MECANISMO DE ACOPLAMIENTO INTEGRADO A ROBOT SUBMARINO PARA INSPECCIÓN DE TUBERÍAS SUBMARINAS POR ULTRASONIDO	1	11.057
Z	* Estudio experimental de deformaciones y vibraciones del hilo en corte por electroerosión (WEDM)	1	11.071
Z	* Optimización de inyector Venturi para el transporte preciso de polvo mediante el método de elementos discretos y algoritmos genéticos	1	11.073
Z	* Stability Enhancement of Imperfect Functionally Graded CNTs Reinforced Curved Beams Influenced by Frictional and Intermolecular Behavior	1	11.076

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* TOOLS AND METHODOLOGIES FOR EDUCATION, TRAINING AND KNOWLEDGE MANAGEMENT APPLIED TO THE NUCLEAR SECTOR	1	11.079
Z	* Implementación de una arquitectura de Micro Frontends para optimizar el desarrollo web de la capa Frontend en la empresa HM Consulting, 2022	1	11.083
Z	* MINIMIZAR EL TORQUE ELECTROMAGNETICO COMO UNA OPCION DE AHORRO SOSTENIBLE DE ENERGIA PRIMARIA EN EL DISEÑO DE GENERADORES SINCRÓNICOS.	1	11.085
Z	* TO MINIMIZE THE ELECTROMAGNETIC TORQUE AS A SUSTAINABLE SAVING OPTION OF PRIMARY ENERGY IN THE DESIGN OF SYNCHRONOUS GENERATORS	1	11.087
Z	* REALIZATION OF ANNUAL ENERGY LOSS COST SAVINGS BY DG INTEGRATION IN CAPACITOR ADDED OPTIMAL DN	1	11.089
Z	* MODELO DE DETECCIÓN DE PATRONES DE COMPORTAMIENTO VIAL EN CALLES DE LA CIUDAD DE QUERÉTARO MEDIANTE EL USO DE DESCRIPTORES DE FORMA	1	11.094
Z	* COMPARACIÓN DE LA PENETRACIÓN DE CLORUROS Y SULFATOS EN MUESTRAS DE HORMIGÓN ARMADO DE ESTRUCTURAS EXISTENTES SUMERGIDAS EN AGUA DE MAR Y SUS EFECTOS.	1	11.099
Z	* EVALUACIÓN FÍSICO-QUÍMICA Y SENSORIAL DE UNA BARRITA ENERGÉTICA A BASE DE MORINGA	1	11.105
Z	* Grid Interconnected Hybrid Cell Bidirectional DC-DC Converter based Solar PV System for Optimal Power Management	1	11.106
Z	* ANÁLISIS DEL CAUDAL DE UNA BOMBA DE AGUA ALIMENTADA POR ENERGÍA FOTOVOLTAICA MEDIANTE EL MÉTODO DE BARRIDO RÁPIDO BAJO PSC	1	11.110
Z	* PROGRAMACIÓN AUTOMÁTICA DE TRAYECTORIAS PARA LA FABRICACIÓN DE COMPONENTES METÁLICOS DE CHAPA MEDIANTE LA TECNOLOGÍA DE CONFORMADO INCREMENTAL	1	11.112
Z	* AUTOMATIZACIÓN DEL SUMINISTRO DE AGUA EN COMUNIDADES: MEJORANDO LA DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS	1	11.114
Z	* "Análisis Avanzado del Pandeo en Barras: Una Perspectiva Integral con Ecuaciones de Fredholm"	1	11.117

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIFÚNGICA DE ACEITES ESENCIALES SOBRE EL CRECIMIENTO DE ASPEGILLUS FLAVUS A TRAVÉS DEL DISEÑO EXPERIMENTAL	1	11.119
Z	* Desafíos Actuales en Criptografía y Ciberseguridad: Un Análisis Integral	1	11.120
Z	* FAULT DETECTION IN ELECTRONIC CONVERTERS USING THE CROSS-CORRELATION METHOD	1	11.126
Z	* DISEÑO EMOCIONAL DE UN PRODUCTO INTELIGENTE MEDIANTE APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE MACHINE LEARNING E INGENIERÍA KANSEI	1	11.129
Z	* CONSTRUCCIÓN E INSTRUMENTACIÓN DE UN MOTOR STIRLING TERMOACÚSTICO	1	11.133
Z	* An inherent methodology towards reasonable modern plan and waste administration	1	11.134
Z	* Stability Analysis of Landfill under Multi-point Ground Motions Considering Matric Suction	1	11.136
Z	* ANÁLISIS DEL IMPACTO DE BARRERAS EXTERNAS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA TEMPERATURA DENTRO DE UN INVERNADERO CON VENTILACIÓN NATURAL MEDIANTE TÉCNICAS	1	11.137
Z	* Effect of dimensions in laser surface texturing on cutting tools	1	11.138
Z	* IMPLANTACIÓN DEL PROGRAMA SCRATCH PARA DESARROLLAR UN PENSAMIENTO COMPUTACIONAL EN ESTUDIANTES DE 8 A 12 AÑOS	1	11.143
Z	* Potencia de señal Wifi en un espacio determinado	1	11.144
Z	* CONCRETO CON CENIZA DE CORONTA DE MAÍZ EN SUSTITUCIÓN AL CEMENTO, UNA EVALUACIÓN A SUS PROPIEDADES MECÁNICAS Y FÍSICAS.	1	11.147
Z	* Análisis Mecánico del Mortero de Cemento Reforzado con Ceniza de Rastrojo de Maíz Para Muros Portantes de Albañilería	1	11.148

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* EVALUACION DE LAS PROPIEDADES MECANICAS Y FISICAS DEL BAGAZO DE CAÑA DE AZUCAR CON FIBRAS DE PALMERA Y COCO	1	11.149
Z	* Desarrollo de un bioplástico usando bagazo de maguey como reforzante	1	11.150
Z	* IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA WEB PARA OPTIMIZAR EL PROCESO DE COTIZACIÓN EN LA EMPRESA KSF REPRESENTACIONES EIRL, 2022	1	11.155
Z	* CONCRETO CON CENIZA DE CORONTA DE MAÍZ EN SUSTITUCIÓN AL CEMENTO, UNA EVALUACIÓN A SUS PROPIEDADES MECÁNICAS Y FÍSICAS	1	11.156
Z	* Análisis multivariante y multivariable del trazado de la carretera experimental construida sobre coladas calientes de lava. El caso del volcán de Tajogaite (2021) en la isla de La Palma. Islas Canarias.	1	11.170
Z	* Desarrollo de un Sistema de Supervisión y Control para un Generador Electroquímico de Hipoclorito de Sodio in-situ	1	11.177
Z	* Designing an Instrument to Measure the perception of University Teachers of the Stem Approach in the Southern Region of Peru. Diseño y Validación del Instrumento para medir la percepción de los	1	11.178
Z	* SISTEMA DE CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS DE BAJO COSTO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL.	1	11.180
Z	* Procedimiento de Ingestión de datos hacia un repositorio interoperable de imágenes médicas	1	11.184
Z	* Invernadero Vertical para le gestion intensiva de semilla de caña de azúcar, una propuesta de solución	1	11.186
Z	* Siatematización Hidráulica y Estuctural para el diseño d una Presa Derivadora Tipo Indio o Flotante.	1	11.187
Z	* ANÁLISIS ESTADÍSTICO POR ELEMENTOS FINITOS Y DISEÑO DE EXPERIMENTOS DE ANDAMIOS POLIMÉRICOS PARA SOPORTE DE LA RECONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS ÓSEAS	1	11.191
Z	* SYNTHESIS AND DEVELOPMENT OF BACTERIAL NANOCELLULOSE FROM DIFFERENT SOURCES	1	11.192

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* FNN-PSOGSA and Asynchronized Measurements Processing Based Fault Location Determination of Power Transmission System	1	11.196
Z	* EVALUACIÓN DE HUELLA DE CARBONO EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES URBANAS EN LAS ISLAS CANARIAS	1	11.197
Z	* Replanteamiento del artículo no. 11090: Analyzing od Sustainability of agricultural Sector in Mexico: Aguascalientes as a case study	1	11.198
Z	* HcGAN: Harmonic Conditional Generative Adversarial Network for Efficiently Generating High-Quality IHC Images from H&E	1	11.203
Z	* DISEÑO ROBUSTO APLICANDO LAS MATRICES ORTOGONALES DE TAGUCHI PARA DETERMINAR LOS PARÁMETROS ÓPTIMOS DE TRABAJO EN EL PROCESO DE DESHIDRATACIÓN DE FRUTAS EN	1	11.206
Z	* ANÁLISIS ESTADÍSTICO Y MODELADO MATEMÁTICO DE LOS PARÁMETROS DE CORTE EN EL PROCESO DE TORNEADO DEL MATERIAL DE ACERO 1018.	1	11.207
Z	* METODOLOGÍA DE DETECCIÓN TEMPRANA Y ADVERTENCIA DE ANIMALES EN LA CALZADA PARA ZONAS RURALES	1	11.214
Z	* MEJORANDO LA TOMA DE DECISIONES EN INGENIERÍA: EVALUACIONES DE SOSTENIBILIDAD MEDIANTE MIVES	1	11.218
Z	* AN EMPIRICAL STUDY ON FACTORS DETERMINING STUDENTS' INTENTIONS TO USE SUSTAINABLE DIGITAL EDUCATION	1	11.221
Z	* LA IMPORTANCIA DE ESTUDIAR LAS MANIFESTACIONES PATOLÓGICAS EN PUENTES Y VIADUCTOS DE HORMIGÓN ARMADO	1	11.222
Z	* INVESTIGACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE PROCESO EN UNIONES DE ALEACIÓN DE ALUMINIO AA7075/AA5083 DISIMILARES SOLDADAS POR FRICCIÓN ROTATIVA SOBRE EL INICIO DE LA	1	11.223
Z	* EVALUATION OF THERMAL DESORPTION TREATMENT FOR DRILLING CUTTINGS	1	11.225
Z	* GESTION Y TRATAMIENTO DE DATOS DE AUSCULTACION DE PRESAS PARA SU PROCESADO MEDIANTE PROCEDIMIENTOS DE ANALITICA DE DATOS	1	11.226

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* Lean Leadership Best Practice in Manufacturing Domain	1	11.231
Z	* MÉTODO DE ANÁLISIS DE LA FIABILIDAD DE LOS AVIONES LIGEROS ELÉCTRICOS BASADO EN EL ANÁLISIS DE LOS EFECTOS DE LOS MODOS DE FALLO Y DE LA CRITICIDAD	1	11.232
Z	* Harmonizing Education: Exploring Factors Affecting Acceptance of AI-Supported Mobile Apps in Music Education	1	11.234
Z	* OPTIMIZING TECHNO-ECONOMIC FRAMEWORK OF RENEWABLE ENERGY GENERATIONS IN CAPACITOR ADDED OPTIMAL DISTRIBUTION NETWORK	1	11.235
Z	* EFFICIENCY OF A PARABOLIC TROGUH COLLECTOR FOR HEATING WATER IN THE CITY OF ARMENIA COLOMBIA	1	11.239
Z	* Estudio de la dinámica de burbujas y extracción de calor en superficies metálicas con micro patrones de aletas	1	11.243
Z	* OPTIMIZACIÓN DE PROTOCOLOS DE SÍNTESIS QUÍMICA IMPLEMENTANDO PROGRAMACIÓN LINEAL CON REDES NEURONALES	1	11.246
Z	* Contributing to SDG by fostering innovation and technological advancement in the field of space exploration	1	11.248
Z	* REMOCIÓN DE MATERIA ORGÁNICA CONTAMINANTE EN AGUA RESIDUAL DE LA INDUSTRIA AVÍCOLA MEDIANTE EL USO DE FILTROS BIOGÉNICOS DE CELULOSA CARGADOS CON	1	11.249
Z	* IMPLEMENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DE LAS 9S PARA INCREMENTAR LA PRODUCTIVIDAD EN UN TALLER TEXTIL	1	11.252
Z	* PROCEDIMIENTO PARA EL CÁLCULO DE UNA TURBINA DE GAS	1	11.253
Z	* Validación de detección de curvatura de ductos con un equipo para inspección de ductos instrumentado con multi-odometría y una unidad de medición inercial	1	11.258
Z	* ESTUDIO DE DETECCIÓN DE DEFECTOS EN HEBILLAS DE CONEXIÓN DE CINTAS DE TRANSPORTE MINERAS MEDIANTE DEEP LEARNING	1	11.261

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* REHABILITACIÓN DE LAS FACHADAS DEL CENTRO COMERCIAL GRANCASA DE ZARAGOZA	1	11.262
Z	* COMPARATIVE STUDY ON THE EFFICIENCY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY INNOVATION IN VARIOUS PROVINCES OF CHINA - CALCULATED THROUGH A TWO STAGE NETWORK DEA MODEL	1	11.264
Z	* Integer Codes Correcting Single Errors and Detecting Double Adjacent Errors	1	11.265
Z	* MEJORAMIENTO DE IMÁGENES DE BAJA CALIDAD EN SISTEMAS DE VÍDEO VIGILANCIA INTELIGENTE	1	11.267
Z	* ESTUDIO DE MODELOS CONSTITUTIVOS MECÁNICOS DE TEJIDOS DE VASOS SANGUÍNEOS (II PARTE).	1	11.268
Z	* ESTUDIO DE MODELOS CONSTITUTIVOS MECÁNICOS DE TEJIDOS DE VASOS SANGUÍNEOS (I PARTE)	1	11.269
Z	* TinyML Prototype of Infant Cry Classification System	1	11.273
Z	* RESEARCH ON CONTROL INITIATION STRATEGY OF LASER/MILLIMETER WAVE AZIMUTH DETECTION FUZE	1	11.274
Z	* Physic-mechanical properties of petroleum road bitumen modified with styrene-butadiene rubber, butyl rubber and nano-sized dolomite	1	11.276
Z	* EFECTO DE LA INCORPORACIÓN DE FIBRAS DE POLIPROPILENO PROCEDENTES DE RCD EN MORTEROS DE YESO	1	11.277
Z	* Políticas de Seguridad Informática: Clave para la Protección de la Información	1	11.281
Z	* SEGURIDAD CIBERNÉTICA EN TIC: ESTRATEGIAS INNOVADORAS PARA PROTEGER LA INFORMACIÓN	1	11.283
Z	* E-COA: AGGREGATION MODEL BASED HYBRID OPTIMIZATION STRATEGY FOR CHARGING SCHEDULING OF ELECTRIC VEHICLE USING EXPONENTIAL CONVEX OPTIMIZATION ALGORITHM	1	11.284

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* LA NEBULIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE AG COMO VÍA ALTERNATIVA PARA EL SANEAMIENTO DE ESPACIOS PÚBLICOS	1	11.286
Z	* METHODOLOGY AND COMPUTER ARCHITECTURE FOR SUSTAINABLE CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT	1	11.288
Z	* MANIPULADORES PARALELOS FLEXIBLES COMO ALTERNATIVA A LOS MECANISMOS DE ELEMENTOS RÍGIDO	1	11.291
Z	* 8093 RESEARCH ON THE APPLICATION OF BIM TECHNOLOGY BASED ON THE CONCEPT OF SMART ENGINEERING IN THE QUALITY CONTROL OF INDUSTRIAL ENGINEERING BUILDINGS	1	11.315
Z	* 8085 A Study on Automatic Identification and Counting Frequency Analysis of Transmission Line Dancing Features Based on Deep Learning	1	11.316
Z	* 8084 Research On The Application Of Improved Algorithm Based On Mathematical Combination Model In Layout Optimization Of Industrial Engineering Production Line	1	11.317
Z	* 8077 COMBUSTIBLES ALTERNATIVOS PARA AUTOMOCIÓN	12	11.319
Z	* 8066 RESEARCH ON THE APPLICATION OF CONTINUOUS SMALL LINE SEGMENT INTERPOLATION ALGORITHM BASED ON SPAN OPTIMIZATION IN HIGH-END CNC MACHINE TOOLS	1	11.320
Z	* 8058 Pre-project Investment Intelligent Estimation: Implementation via PCA-PIIA-GRNN Algorithm Architecture	1	11.321
Z	* 8048 SPIDER MONKEY OPTIMIZATION FOR OPTIMAL SIZING OF BATTERY 8048 ENERGY STORAGE TO MINIMIZE OPERATION COST OF MICRO-GRID POWER OPERATION	1	11.322
Z	* 8103_DISEÑO DE UN SISTEMA ECONÓMICO PARA LA DETECCIÓN DE SOMNOLENCIA EN CONDUCTORES Y SUPERVISIÓN DEL USO DEL CINTURÓN DE SEGURIDAD USANDO RASPBERRY PI 4 Y	1	11.327
Z	* 8107_LIDERAZGO FEMENINO Y SU IMPACTO EN EL APRENDIZAJE ORGANIZACIONAL EN EMPRESAS DE LIMA - PERÚ 2024	1	11.328
Z	* 8109_Equipment failure rate prediction method based on an adaptive data enhancement algorithm	1	11.330

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* COMBUSTIBLES ALTERNATIVOS PARA AUTOMOCIÓN	12	11.332
z	* MÉTODO PARA CALCULAR LA RESPUESTA ESTÁTICA DE CABLES SUSPENDIDOS	1	11.333
Z	* 8139_THE RESEARCH ON THE RELATIONSHIP BETWEEN INDUSTRIAL DESIGN AND PRODUCTION TECHNOLOGY AND PRODUCT VALUE IN PRODUCT DEVELOPMENT	1	11.335
Z	* 8101_A CYBERBULLYING TEXT AND IMAGE MINING USING IMPROVED TECHNIQUES OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DEEP LEARNING	1	11.336
Z	* 8189_New expressions for the calculation of mode I fracture Stress Intensity Factor (SIF) for additive manufacturing defects	1	11.339
Z	* 8047 Hybrid Dragonfly with Golden Ratio Optimization Algorithm of Switching Control and Power Flow Management in Alternate ARM Converter	1	11.342
Z	* 8188_EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE MACIZOS ROCOSOS QUE AFLORAN EN EL MUNICIPIO DE PEREIRA	1	11.343
Z	* 8195_ BLOOD PRESSURE MONITORING SYSTEM USING MACHINE LEARNINGTECHNIQUES IN WSN	1	11.345
Z	* 8193_MODELO DE APRENDIZAJE DE SEÑALES ELECTROENCEFALOGRAMA PARA MEJORAR LA DETECCIÓN DE CONVULSIONES DE CRISIS DE AUSENCIA EN PACIENTES	1	11.347
Z	* 8057 PRE-PROJECT INVESTMENT INTELLIGENT ESTIMATION: IMPLEMENTATION VIA PCA-PIIA-GRNN ALGORITHM ARCHITECTURE	1	11.349
Z	* MÉTODO GRÁFICO MEDIANTE UN SISTEMA DE BARRAS ARTICULADAS PARA CALCULAR LA RESPUESTA ESTÁTICA DE CABLES SUSPENDIDOS	1	11.351
Z	* 8248_Modeling Optional Simultaneous Services in Pickup and Delivery Problems with Time Windows	1	11.369
Z	* 8251_Construction and Application Study of Building Engineering Resource Balancing System Based on PSO	1	11.371

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* 8252_ADAPTATION OF THE LAMINAR AND TURBULENT REGIME TEST BENCH USING A GALVANIZED IRON TUBE. CASE STUDY: ELÍAS SÁNCHEZ DÍAZ HYDRAULICS LABORATORY, FACULTY OF	1	11.373
Z	* 8254_Improving Surface Micro-Texturing: A Case Study in Electroforming and EDM Applications	1	11.374
Z	* 8260_Optimización logística de la Distribución de Suministros en la Armada Nacional de Colombia	1	11.377
Z	* COMPUTACIÓN CUÁNTICA EN ENTORNOS INDUSTRIALES: ¿DÓNDE ESTAMOS Y HACIA DÓNDE NOS DIRIGIMOS?	1	11.378
Z	* 8265_A REVIEW OF TECHNOLOGIES WITH RESPECT TO UNDERWATER ROBOTS	1	11.383
Z	* 8268_Dynamic Analysis and Experimental Study of Direct-acting Centrifugal Speed Limiter	1	11.384
Z	* 8273_EXPERIMENTAL DESIGN OF A DIDACTIC PROTOTYPE OF A VERTICAL WIND TURBINE FOR LOW WIND SPEEDS: A SUSTAINABLE SOLUTION FOR ENERGY GENERATION IN DOMESTIC	1	11.387
Z	* 8276_ DYNAMIC COST ESTIMATION METHOD FOR COMPLEX PRODUCT CONFIGURATION DESIGN USING A VIRTUAL INTELLIGENT WORKSHOP	1	11.388
Z	* 8275_ADVANCES IN THE EFFICIENCY OF GREEN SUPPLY CHAINS IN INDUSTRIES, SYSTEMATIC REVIEW	1	11.390
Z	* 8279_COMPREHENSIVE EVALUATION METHOD FOR DISTRIBUTION GRIDS BASED ON COMBINATION WEIGHTING AND MODIFIED TOPSIS	1	11.392
Z	* 8312_Redesigning the bifurcated submerged entry nozzle for continuous casting	1	11.407
Z	* 8321_ELECTROACOUSTIC DEVICE FOR EARLY DIAGNOSIS OF OSTEOPOROSIS	1	11.414
Z	* 8327_OWARDS THE COMBINED USE OF UAVs AND DIGITAL TWINS AS ENABLERS OF INSPECTION & MAINTENANCE DUTIES IN ONSHORE WIND FARMS	1	11.415

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* 8328_Application of Systems Thinking in Scientific Research in Engineering and Sciences: An Interdisciplinary ApproachCiencias: Un Enfoque Interdisciplinario	1	11.416
Z	* 8330_A capabilities-based resilience assessment method for critical infrastructure system	1	11.418
Z	* 8336_Study on the role of smart shipping in contributing to carbon neutral targets in waterbor	1	11.421
Z	* 8335_DEVELOPMENT AND INDUSTRIAL APPLICATION OF AN ENERGY EFFICIENCY SIMULATOR FOR THREE-PHASE INDUCTION MOTORS	1	11.422
Z	* 8345_RESEARCH ON THE CONSTRUCTION OF COLLEGE ENGLISH ECOLOGICAL TEACHING MODE IN UNIVERSITIES	1	11.427
Z	* 8344_Herramienta de evaluación de la iluminación natural en entornos urbanos: un enfoque integral para mejorar la calidad de vida	1	11.428
Z	* 8348_On a special S-act over several kinds of semigroups	1	11.431
Z	* 8400_Rock Pressure Effects in Coal Mines on Surrounding Rock Stability during Roadway Excavation Insights and Countermeasures	1	11.438
Z	* 8397_"Impacto del diseño de producto en aires acondicionados desérticos para campamentos Hajj"	14	11.439
Z	* 8402_ESTIMACIÓN DE LA PÉRDIDA DE EFICIENCIA HIDRÁULICA DE IMBORNALES POR EFECTO DE LA COLMATACIÓN SUPERFICIAL DE SUS REJILLAS	1	11.440
Z	* NANOFLUID-BASED TRANSFORMER INSULATING LIQUIDS: ENHANCING DIELECTRIC AND THERMAL PROPERTIES	1	11.443
Z	* 8375_Analysis of the Interaction between China's Textile Industry Agglomeration and Foreign Trade	1	11.447
Z	* 8417_SISTEMA ULTRASÓNICO PARA LA DETECCIÓN DE PUNTOS DE FUGAS EN BOMBAS Y FILTROS DE GASOLINA AUTOMOTRICES	14	11.448

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Z	* 8464_Digital Design and AR-Enhanced Saudi Heritage Souvenirs for Women's Tourism Gifts	1	11.469
Z	* 8484_Comparative analysis between AASHTO 93 and Rational Mechanistic methods in the structural design of flexible pavement	1	11.473
		Total:	376

Received. Missing information / Recibido

R	* 8331_The Effect of Sustainability Communication Strategies on Consumer Purchase Intentions: A Study of Saudi Arabia Apparel Brands	1	11.417
R	* 8342 _ Mechanical performance of vertical and inclined combined steel pipe piles in soil-rock foun	1	11.424
R	* 8347_Study of viscous damping wall simulation method and its application to frame shear structures Shuo Dong, Wen Pan, Liaoyuan Ye, Jingwei Wang	1	11.430
R	* 8469_THE INFLUENCE OF LITHIUM SOURCE ON THE PROPERTIES OF LINI0.6CO0.2MN0.2O2 CATHODE MATERIALS SYNTHESIZED BY SOLID-STATE SYNTHESIS AT ROOM TEMPERATURE	1	11.457
R	* 8459_OPTIMAL POWER FLOW FOR SUSTAINABLE POWER DISTRIBUTION: A FUZZY-ENHANCED WHALE OPTIMIZATION FRAMEWORK	1	11.461
R	* 8460_Integrating Product Design Principles in the Engineering of Holy Sites Train Gates	1	11.462
R	* 8461_STRUCTURAL ASSESSMENT AND RETROFITTING RECOMMENDATIONS FOR A COMMERCIAL BUILDING IN	1	11.463
R	* 8463_Reducing In-Car Heat through a Solar-Aware Smart Shading System	1	11.465
R	* 8479_A CASE STUDY OF SUSTAINABILITY KNOWLEDGE, ATTITUDES, AND BEHAVIORS AMONG ENGINEERING STUDENTS	1	11.470
R	* 8473_VALORIZACIÓN DEL POLVO DE TRITURACIÓN DE ROCA EN SUSTITUCIÓN PARCIAL DE CEMENTO CLÍNKER EN MEZCLAS DE HORMIGÓN AUTOCOMPACTANTE	1	11.475

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
R	* 8457_STUDY ON BUOYANCY ANALYSIS OF EXTERNAL FLOATING ROOF STORAGE TANKS BASED ON CFD SIMULATION: IMPROVEMENT OF FLOATING DISK PERFORMANCE AND	1	11.476
R	* 8456_RED CAN BUS DE SENSORES AUTOMOTRICES CON HARDWARE DE CÓDIGO ABIERTO	1	11.477
R	* 8455_Design and Development of a Flood-Rescue Watercraft to Assist Civil Defense Operations	1	11.478
R	* 8453_Optimizing Medical Product Design to Improve Pilgrim Healthcare Services	1	11.479
R	* 8451_CHARACTERIZATION AND CAPACITIVE BEHAVIOR OF XENOTIME FROM THE ATOTONILCO EL GRANDE FORMATION, HIDALGO, MÉXICO	1	11.480
		Total:	15

Recoverable rejection / Rechazo recuperable

Y	* SISTEMA DE RIEGO INTELIGENTE BASADO EN EL INTERNET DE LAS COSAS Y ALIMENTADO POR ENERGÍA SOLAR	1	10.220
Y	* GUÍA PARA UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA DE LA LITERATURA SOBRE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA	1	10.222
Y	* NANOSÍLICE PARA MODIFICAR LA CONSISTENCIA DE LAS ARCILLAS LACUSTRES DE ALTA COMPRESIBILIDAD	1	10.233
Y	* GESTIÓN DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL EN LOS CONTEXTOS INDUSTRIALES DIGITALIZADOS: MODELADO DE UNA SOLUCIÓN BASADA EN APLICACIONES BLOCKCHAIN	1	10.242
Y	* SISTEMA INTELIGENTE DE ASISTENCIA AL CONDUCTOR (IDAS) PARA EL SEGUIMIENTO DE CARRILES Y LUCES DE VEHÍCULOS (BVLTAS)	1	10.267
Y	* OPTIMIZACIÓN DE CAPACIDAD DE ADSORCIÓN NANOPARTÍCULAS DE HIERRO SINTETIZADAS CON EXTRACTO DE Eucalyptus globulus Y SU COMPARACIÓN CON SILICAGEL Y NANOPARTÍCULAS	1	10.276
Y	* EVOLUCIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE ESTAMPACIÓN EN CALIENTE: UNA REVISIÓN BIBLIOMÉTRICA	1	10.286

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Y	* UN MODELO DE DISEÑO DE CONVERTIDOR DC-DC CUK PARA MOTOR BLDC UTILIZANDO UN CONTROLADOR DE LÓGICA DIFUSA MEJORADO	1	10.314
Y	* PREDICTION OF CARDIAC ARRHYTHMIA USING MULTI CLASS CLASSIFIERS BY INCORPORATING WAVELET TRANSFORM BASED FEATURES	1	10.339
Y	* Comparación del desempeño de los métodos de detección de daños estructurales basados en la FRF y la función de densidad espectral de potencia.	1	10.417
Y	* AUTOMATED TREE SPECIES CLASSIFICATION BASED ON ROUGHNESS PARAMETERS USING AIRBORNE LIDAR DATA_x	1	10.532
Y	* REVISIÓN DE LOS DISEÑOS DE LAS PRINCIPALES TECNOLOGÍAS PARA MICROGENERACIÓN HIDROELÉCTRICA	1	10.533
Y	* Estrategia de selección de algoritmos de Inteligencia Artificial en entornos 'Edge Computing'	1	10.574
Y	* MODELO CONCEPTUAL PARA LA PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE OPERACIONES PRODUCTIVAS Y LOGÍSTICAS MEDIANTE SISTEMAS ROBÓTICOS MULTIAGENTE Y CADENAS DE BLOQUES	1	10.606
Y	* Control de Acceso a Datos Personales en el dominio SmartCity: explotación y control, y nuevas posibilidades de integración en arquitecturas de compartición de datos Industrial Data Space (IDS)	1	10.728
Y	* THE ECONOMIC IMPACT OF THE CHANGEOVER TO THE QUARTER-HOURLY ELECTRICITY MARKET ON THE COST OF EOLIC DEVIATIONS	1	10.827
Y	* EMPIRICAL COMPARISONS AND CORRELATIONS BETWEEN CETANE NUMBER AND PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES OF BIODIESEL FUELS	1	10.833
Y	* COMPORTAMIENTO MECÁNICO DE UN ACERO AHSS MEDIO Mn EN DOS CONDICIONES DE LAMINACIÓN: CALIENTE Y TIBIO.	1	10.841
Y	* UNA METODOLOGÍA INNOVADORA PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA ENERGÍA EN INSTALACIONES DE ALUMBRADO VIAL CON LUMINARIAS LED	1	10.845
Y	* REDUCCIÓN DEL PRECIO DE LA FACTURA ELÉCTRICA A PARTIR DE SU TÉRMINO DE POTENCIA FIJO	1	10.935

EstArt	Artículo	Tipo	NºDoc
Y	* BENCHMARKING ANALYSIS FOR BIOLOGICAL-BASED METAHEURISTICS	1	11.023
Y	* INFLUENCIA DEL REVESTIMIENTO EN EL FRESADO DE PIEZAS DE ALEACIÓN DE ALUMINIO DE BAJA RIGIDEZ CON SUJECIÓN LOCAL	1	11.123
Y	* Implementation of Fuzzy Adaptive Neurons Applied to Trajectory Tracking of an Unmanned Autonomous Surface Vehicle	1	11.195
Y	* MODIFICACIÓN DE PROPIEDADES EN MORTEROS DE CEMENTO PORTLAND POR ADICIÓN DE HINDROXI-POLI-INDOL	1	11.240
Y	* RETHINKING MINING PROJECTS APPROACH BY USING OTSM-TRIZ AND DSM TO REDUCE RISK IN MULTIDISCIPLINARY PROJECT PLANNING	1	11.272
		Total:	25