




























































Contenidos más descargados en DYNA





Mes / Año	IdDoc	Título		
7 2018	8639	INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA INGENIERÍA: PASADO, PRESENTE Y FUTURO		301 Veces
3 2022	10212	BIOPLÁSTICO ELABORADO DE CÁSCARAS DE NARANJA		211 Veces
2 2002	1540	LA CONSTRUCCION CON ESTRUCTURA DE ACERO		199 Veces
10 2008	2214	EL SALARIO EMOCIONAL: CLAVE PARA REDUCIR EL ESTRES		113 Veces
11 2005	985	MECATRONICA		93 Veces
11 2018	8835	LOS SISTEMAS ERP EN EL CONTEXTO DE LA INDUSTRIA 4.0: AVANCES, DESAFÍOS E IMPLICACIONES		91 Veces
10 2005	959	ADOBE ACROBAT 7.0 PROFESSIONAL		88 Veces
5 2021	10037	AUDITORÍA Y DIAGNÓSTICO EN GESTIÓN DE ACTIVOS Y MANTENIMIENTO APLICADO EN LA INDUSTRIA ELÉCTRICA		81 Veces
10 2004	1196	LA SEDIMENTACION EN EMBALSES		80 Veces
4 2002	1535	APLICACIONES DE LA ROBOTICA: ULTIMAS TENDENCIAS Y NUEVAS PERSPECTIVAS		71 Veces
5 1977	3088	CALCULOS DE TIEMPOS DE SOLDADURA		70 Veces
11 2024	11287	RECICLAJE DE BATERIAS DE ION-LITIO: EL PUNTO NEGRO DEL PACTO VERDE		67 Veces
1 2015	7174	UN PASO MÁS ALLÁ DEL TRIÁNGULO Y EL TETRAEDRO. EL MODELO QF7 PARA EL CONOCIMIENTO DEL FUEGO		64 Veces















Mes / Año		IdDoc	Título		
9	2004	1163	LA INGENIERIA INDUSTRIAL		63 Veces
1	2025	11395	LA INGENIERÍA GRÁFICA EN LA INGENIERÍA INDUSTRIAL: PASADO, PRESENTE Y FUTURO		63 Veces
11	2023	10804	INDUSTRIA DESCENTRALIZADA 5.0: CONTRIBUCIÓN DE BLOCKCHAIN A UNA INDUSTRIA SOSTENIBLE, RESILIENTE Y CENTRADA EN EL SER HUMANO		63 Veces
5	1998	1820	LA SEGURIDAD INDUSTRIAL		62 Veces
10	2007	842	ECODISEÑO: Integración de criterios ambientales en la sistemática del diseño de productos industriales		61 Veces
3	2024	10950	REVISIÓN DE ALCANCE: EVALUACIÓN DE TÉCNICAS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO EN EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO		59 Veces
9	2024	11060	PREVISIÓN DE LA EVOLUCIÓN DEL PARQUE DE VEHÍCULOS EN ESPAÑA		56 Veces
9	2022	10540	PROPUESTA DE MARCO PARA EL DISEÑO DE SISTEMAS PRODUCTIVOS LEAN CIRCULARES A PARTIR DE CASOS DE ESTUDIO		56 Veces
3	2024	10781	INDUSTRIA 4.0 Y VENTAJA COMPETITIVA. UN ANÁLISIS DESDE LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO		54 Veces
7	2024	11065	EMPODERAMIENTO DE COMUNIDADES ENERGÉTICAS: TRES MÉTODOS PARA DISTRIBUIR EL AHORRO EN MERCADOS ENERGÉTICOS LOCALES		54 Veces
6	2008	1525	APLICACION DE LA CIBERNETICA ORGANIZACIONAL AL ESTUDIO DE LA VIABILIDAD DE LAS ORGANIZACIONES. PATOLOGIAS ORGANIZATIVAS FRECUENTES (1ª PARTE).		53 Veces
3	2009	2210	CREATIVIDAD E INNOVACION: NUEVAS IDEAS - VIEJOS PRINCIPIOS		53 Veces
5	2016	7781	EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE LOS VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS HASTA LA ACTUALIDAD		53 Veces
11	2024	11227	TECNOLOGIA CONTRA DRONES		53 Veces




<i>Mes / Año</i>	<i>IdDoc</i>	<i>Título</i>		
2 2006	511	LA ENERGIA EOLICA		52 Veces
5 1997	1770	LAS MAQUINAS HIDRAULICAS Y DE FLUIDOS A LO LARGO DE LA HISTORIA		51 Veces
3 2012	4367	MODELOS DE GESTION DE PROYECTOS: DIRECCION DE PROYECTOS COMPATIBLE CON EL PENSAMIENTO LEAN.		51 Veces
9 2024	11088	CONTROL ROBUSTO POR REALIMENTACIÓN DE SALIDAS PARA PELOTONES DE VEHÍCULOS AUTÓNOMOS HETEROGÉNEOS		51 Veces
9 2024	11029	COMPLEMENTO IFC CLASS ASSIGNMENT: MODELADO BIM PARA PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA CON BLENDER		49 Veces
3 1976	3205	ENSAYO SOBRE EL AHORRO DE ENERGIA		48 Veces
4 2003	312	MATERIALES Y ELEMENTOS EN LA ARQUITECTURA CHINA		47 Veces
6 2004	1143	EL INGENIERO INDUSTRIAL Y LA ELECTRICIDAD		47 Veces
11 2014	7128	MOTORES SÍNCRONOS DE IMANES PERMANENTES PARA VEHÍCULOS HÍBRIDOS. EL TOYOTA PRIUS		47 Veces
3 2016	7572	RUEDA DE EMOCIONES DE GINEBRA+: INSTRUMENTO PARA LA VALORACIÓN EMOCIONAL DE LOS USUARIOS MIENTRAS PARTICIPAN EN UNA EVALUACIÓN DE SISTEMAS INTERACTIVOS		47 Veces
7 2018	8622	MANTENIMIENTO DE TURBINAS EÓLICAS. UNA REVISIÓN		47 Veces
1 2025	11122	PLATAFORMA DIGITAL PARA EL CONTROL Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS DE RECTIFICADO		47 Veces
9 2008	1563	EL LANZAMIENTO DE NUEVOS PRODUCTOS: RENTABILIDAD, COMPETENCIA Y PATENTES		46 Veces
2 1943	8376	LA QUIMICA EN LA INGENIERIA INDUSTRIAL		46 Veces

Mes / Año		IdDoc	Título		
11	2016	7890	EVOLUCIÓN HISTÓRICA DEL MANTENIMIENTO INDUSTRIAL EN RELACIÓN A LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO		45 Veces
11	2024	11275	INFLUENCIA DE LAS PARTÍCULAS DE ALÚMINA (AL ₂ O ₃) EN EL COMPORTAMIENTO FÍSICO-MECÁNICO DE LA FABRICACIÓN ADITIVA: RESINA DLP UTILIZADA PARA HERRAMIENTAS RÁPIDAS		45 Veces
1	2025	11308	EFFECTOS DE LA AROMATERAPIA SOBRE EL ESTRÉS Y LA EMOCIÓN EN OFICINISTAS: UN ANÁLISIS ELECTROENCEFALOGRAFICO		45 Veces
6	2003	377	LA PAPA, TESORO Y ENERGIA DE LOS INCAS		44 Veces
3	1967	3809	CONDUCTORES, AISLANTES Y SEMICONDUCTORES		43 Veces
9	2024	11128	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD CON LA NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD WEB EN PORTALES DE INSTITUCIONES OBLIGADAS A SU CUMPLIMIENTO		43 Veces
9	2024	11111	MONITORIZACIÓN DEL ESTADO DE LA HERRAMIENTA EN MECANIZADO MEDIANTE REDES NEURONALES RESIDUALES ROBUSTAS		43 Veces
7	2024	11009	UBICACIÓN IDÓNEA EN LA COSTA ATLÁNTICA ESPAÑOLA PARA LA IMPLANTACIÓN DE UN NUEVO CONVERTIDOR DE ENERGÍA UNDIMOTRIZ BASADO EN DIFERENTES PARÁMETROS		42 Veces
9	2024	11125	APLICACIÓN ROBÓTICA PARA EL MECANIZADO POR BANDA ABRASIVA DE PIEZAS METÁLICAS AERONÁUTICAS COMPLEJAS		42 Veces
5	2023	10760	IMPLENTACION DE TECNICAS DE MACHINE LEARNING Y CREACION DE UNA RED NEURONAL ARTIFICIAL PARA LA PREDICCION DEL RENDIMIENTO ACADEMICO DE ESTUDIANTES EN AMBIENTES UNIVERSITARIOS QUE USAN E-LEARNING Y STREAMING		42 Veces
7	2023	10873	ESTACIÓN ROBOTIZADA PARA PROCESOS DE LIJADO INTELIGENTE DE PIEZAS DE MADERA		42 Veces
3	2023	10603	EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE EN LÍNEA UNIVERSITARIO MEDIANTE ANÁLISIS DE SENTIMIENTO CENTRADO EN DIMENSIONES DE EXPERIENCIA DE USUARIO		42 Veces
7	2013	5646	EFFECTO DE LAS FIBRAS DE COCO SOBRE LA RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE MEZCLAS DE HORMIGÓN		41 Veces
7	2014	7003	TECNOLOGIAS DE CAPTURA DE CO ₂		41 Veces

Mes / Año		IdDoc	Título		
5	2017	8008	APLICACIÓN DE UN SISTEMA BUSINESS INTELLIGENCE EN UN CONTEXTO BIG DATA DE UNA EMPRESA INDUSTRIAL ALIMENTARIA		41 Veces
12	2008	2411	ENERGIA SOLAR		40 Veces
11	2021	10067	INTEGRACIÓN DE INTERNET DE LAS COSAS Y BLOCKCHAIN PARA AUMENTAR EL RENDIMIENTO DE LAS CADENAS DE SUMINISTRO DE AYUDA HUMANITARIA		40 Veces
11	2024	11237	UTILIZACIÓN DE METODOLOGÍA ECOSCORE PARA EVALUACIÓN MEDIOAMBIENTAL DE SISTEMAS DE MOVILIDAD DE HIDRÓGENO PARA TRANSPORTE PESADO POR CARRETERA		40 Veces
7	2024	11017	DISEÑO DE MOBILIARIO INFANTIL MODULAR INTELIGENTE		39 Veces
1	2018	8521	COMO DEFINIR OBJETIVOS DE RESPONSABILIDAD SOCIAL		38 Veces
9	2023	10834	VALORES DE LA INDUSTRIA 5.0. UN ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO DEL NUEVO PARADIGMA INDUSTRIAL DESDE EL ENFOQUE SOCIAL		38 Veces
7	2024	11048	ARQUITECTURA DE RED NEURONAL CONVOLUCIONAL PARA LA DETECCIÓN DE QUERATOSIS BENIGNA, NEVOS MELANOCÍTICOS Y CÁNCER DE PIEL MELANOMA		37 Veces
9	2024	11152	PROTOTIPO DE ESPECTROFOTÓMETRO DE ESFERA INTEGRADORA		37 Veces
11	2024	11183	ANALISIS EXPERIMENTAL DEL COEFICIENTE DE POISSON EN METAMATERIALES FABRICADOS CON HOJAS PLEGADAS DE ALUMINIO SOMETIDOS A COMPRESIÓN UNIAXIAL		36 Veces
11	2023	10934	ALMACENAMIENTO TERMOQUÍMICO DE ENERGÍA A ALTA TEMPERATURA PARA CENTRALES SOLARES DE CONCENTRACIÓN, UNA REVISIÓN CRÍTICA		36 Veces
1	2015	6938	INTEGRACIÓN DE LA INGENIERÍA EN LA ODONTOLOGÍA		35 Veces
12	2011	4106	GESTION DE LA CALIDAD TOTAL Y MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL EN LA FABRICACION DE ALTO RENDIMIENTO		35 Veces
1	2018	8508	MODELO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL ANÁLISIS DE LA GESTIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD EN PUERTOS MARÍTIMOS		35 Veces

Mes / Año		IdDoc	Título		
11	2024	11013	ANÁLISIS DE UNIONES ATORNILLADAS REFORZADAS EN SILOS DE ALTA CAPACIDAD		35 Veces
1	2025	11141	ESTRATEGIA DE FILTRADO PARA MINIMIZAR ERRORES EN LA ESTIMACIÓN DEL ÁNGULO Z (YAW) DE UN CUERPO EN ROTACIÓN CON DOS GIROSCOPIOS MEMS INDEPENDIENTES		35 Veces
9	2024	11259	PROPIEDADES DINÁMICAS DE IMPACTO DE COMPUESTOS DE LODOS DE PAPEL DOPADOS CON OXICLORURO DE MAGNESIO		35 Veces
3	2021	9890	EL PAPEL DEL HIDRÓGENO VERDE EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA DE LA INDUSTRIA		35 Veces
3	2021	9893	ANÁLISIS DE LOS REQUERIMIENTOS DE MATERIALES DE LA MOVILIDAD ELÉCTRICA MUNDIAL		34 Veces
11	2024	11154	NUEVO PROCEDIMIENTO BASADO EN LA OBTENCIÓN DE LA DECELERACIÓN MEDIA PARA LA MEJORA DE LA INSPECCIÓN NACIONAL ESPAÑOLA DE FRENOS DE SERVICIO DE TRACTORES		34 Veces
5	2014	3908	APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO BASADO EN UN RCM ADAPTADO		33 Veces
5	2015	7205	EL GRAFENO. PARTE I: ESTRUCTURA, PROPIEDADES Y APLICACIONES		33 Veces
11	2024	11179	PROGRAMACIÓN AUTOMÁTICA DE TRAYECTORIAS PARA LA FABRICACIÓN DE COMPONENTES METÁLICOS DE CHAPA MEDIANTE LA TECNOLOGÍA DE CONFORMADO INCREMENTAL		33 Veces
9	2013	5543	LECTURA DE PLANOS INDUSTRIALES: UNA PROPUESTA DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE PARA LAS ESCUELAS DE INGENIERÍA		32 Veces
9	1996	1890	LA INGENIERIA INDUSTRIAL EN LA MEDICINA		32 Veces
1	2017	7942	LIDERAZGO Y CULTURA DE SEGURIDAD LABORAL: REVISIÓN DEL ESTADO DE LA CUESTIÓN		32 Veces
9	2016	7828	BUILDING INFORMATION MODELING: BARRERAS Y OPORTUNIDADES PARA MEJORAR LA EFICIENCIA EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN		32 Veces
11	2018	8819	FABRICACIÓN ADITIVA DE COMPONENTES METÁLICOS UTILIZANDO EL APOORTE DE METAL POR LÁSER DE HILO CONCÉNTRICO		32 Veces

Mes / Año	IdDoc	Título		
7 2024	11159	GRAVEDAD DE LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO EN CURVAS HORIZONTALES Y SUS DETERMINANTES: UN MODELO DE REDES BAYESIANAS Y TEORÍA DE LA INFORMACIÓN		32 Veces
1 2025	11293	PARÁMETROS MORFO-GEOMÉTRICOS 3D DE LA CÓRNEA EN PACIENTES SANOS MEDIDOS CON UN TOMÓGRAFO DE COHERENCIA ÓPTICA Y UN TOMÓGRAFO SCHEIMPFLUG: UN ESTUDIO COMPARATIVO		32 Veces
1 2025	11296	DISEÑO DE GEOMETRÍAS FRACTALES PARA IMPRESIÓN TRIDIMENSIONAL: ANÁLISIS DEL RENDIMIENTO Y DE LA RESPUESTA A LA VIBRACIÓN PARA EL DISEÑO DE PRODUCTOS		32 Veces
3 2024	10865	REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES: UN ENFOQUE PARA LA DETECCIÓN DE OBSTRUCCIÓN VISUAL EN CÁMARAS DE REVERSA AUTOMOTRICES		32 Veces
7 2018	8636	TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE REQUISITOS EN LA INDUSTRIA 4.0: CASO DE PLATAFORMAS NAVALES		31 Veces
3 2024	10666	OPTIMIZACIÓN RÁPIDA DE DESINFECTANTES ASISTIDA POR ANÁLISIS DE IMAGEN FOTOGRÁFICO Y DISEÑO DE EXPERIMENTOS		31 Veces
4 2011	3922	MODELO DE MECANICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL PARA EL PROCESO DE BARRIDO EN UN MOTOR OTTO DE DOS TIEMPOS		30 Veces
9 2023	10829	ANÁLISIS DE LOS FACTORES CRÍTICOS DE ÉXITO EN EL DESARROLLO DE JUEGOS EN LÍNEA: UNA PROPUESTA DE MARCO UTILIZANDO EL MÉTODO DELPHI-TOPSIS		30 Veces
11 2021	10241	POSIBILIDADES DE LA REALIDAD VIRTUAL EN LA REDUCCIÓN DE ACCIDENTES LABORALES EN LA INDUSTRIA 4.0		30 Veces
5 2021	10011	PROTOTIPO DE IDS PARA DETECCIÓN DE INTRUSIONES CON MODELOS DE MACHINE LEARNING EN SISTEMAS IOT DE LA INDUSTRIA 4.0		30 Veces
9 2020	9738	CÓMO PREPARAR UN ARTÍCULO DE REVISIÓN DE BIBLIOGRAFÍA		30 Veces
1 2025	11299	DISEÑO DE ORTESIS DE TOBILLO-PIE ARTICULADAS PERSONALIZADAS MEDIANTE HERRAMIENTAS DE INGENIERÍA INVERSA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR		30 Veces
1 2025	11300	DISEÑO PARAMÉTRICO Y DIMENSIONAMIENTO ADAPTATIVO DE ESTRUCTURAS RETICULARES PARA FABRICACIÓN ADITIVA 3D		30 Veces
5 2025	11325	EVALUACIÓN DE MÉTODOS DE INICIALIZACIÓN PARA EL DESEMPEÑO DEL ALGORITMO K-MEANS		30 Veces

<i>Mes / Año</i>		<i>IdDoc</i>	<i>Título</i>		
12	2007	183	VIBRACIONES MECÁNICAS QUE SON Y COMO SE EVALUA EL RIESGO		29 Veces
6	2008	1421	SISTEMA BALÍSTICO PARA EL CONTROL Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES EN ZONAS INACCESIBLES		29 Veces
11	2014	7298	BATERIAS: ESTADO ACTUAL Y FUTURAS TENDENCIAS (1ª parte)		29 Veces