

NÓMINA DE TRABAJOS Y AUTORES CONFIRMADOS

Código	Autores	Título	Estado		
			Recibido	Evaluación	Aceptado
57	Alvarez F., Bohe A., Pasquevich D.	RECUPERACIÓN DE METALES DE ALTO VALOR A PARTIR DE CATALIZADORES EMPLEADOS EN EL REFORMADO DEL METANO	✓	✓	✓
68	Alvarez P.A.	POTENCIAL DE LA GENERACIÓN EÓLICA EN LA REPÚBLICA ARGENTINA	✓	✓	✓
63	Arico S., Baglio V., D'Urso C., Di Blasi A., Antonucci V., Castro Luna M.	METHANOL TOLERANCE PROPERTIES OF BIMETALLIC (PT-M) CATALYSTS FOR OXYGEN REDUCTION IN DMFCs	✓	✓	✓
89	Arteaga L.E., Peralta L.M., Laborde M.A.	OPTIMIZACION MATEMATICA Y AJUSTE DEL MODELO CINETICO PARA LA REFORMACION HUMEDA DE BIOETANOL	✓	✓	✓
26	Baque L., Serquis A.	PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF SOFC CATHODE FILMS	✓	✓	✓
18	Barroso M. N., Gomez M. F., Arrua L. A., Abello M. C.,	PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO A PARTIR DE ETANOL EMPLEANDO CATALIZADORES DE NiZnAl	✓	✓	✓
16	Bisang J.	MODELADO DE REACTORES ELECTROQUÍMICOS CON ELECTRODOS BIPOLARES. PREDICCIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE CORRIENTE	✓	✓	✓
42	Bolzi C.G., Bruno C., Cabot P., Carella E., Duran J., Fernandez Vázquez J., Godfrin E., Goldbeck V., Martinez Bogado V., Moglioni A., Pla J.C., Rodriguez S., Tamasi M., Alurralde M., Antonuccio F., Barrera M., Filevich C., Franciulli C.D., Iglesias A., Mezzabolta E., Nigro S., Prario I., Vertanessian A.	PANELES SOLARES PARA USO ESPACIAL: DESARROLLOS FABRICACIÓN Y ENSAYOS REALIZADOS EN LA CNEA	✓	✓	✓
41	Bolzi C.G., Bruno C., Duran J., Martinez Bogado V., Pla J.C., Tamasi M.	DESARROLLO Y APLICACIONES DE SENSORES DE RADIACION DE SILICIO MONOCRISTALINO FABRICADOS EN CNEA	✓	✓	✓

86	Bonilla S. H., Zinola C. F., Rodríguez J., Gualtieri B., Runga N., Giannetti B. F.	EFFECTOS CATALITICOS DE LA DEPOSICION ESPONTANEA DE RUTENIO, OSMIO Y ESTAÑO EN CELDAS DE COMBUSTIBLE DIRECTAS DE METANOL	✓	✓	✓
13	Brandaleze E., Hereñu S., Ugo F., Reda L., Cavaleri D., Armas A.	EFFECTO DEL HIDRÓGENO EN BARRAS DE ACERO DE CONSTRUCCIÓN MECÁNICA Y FORJA	✓	✓	✓
7	Bruzzoni P., Hazarabedian A., Luppo M., Ovejero-Garcia J.	MICROESTRUCTURA Y DIFUSIÓN DE HIDRÓGENO EN UN METAL DE SOLDADURA DE ACERO INOXIDABLE 13Cr MODIFICADO	✓	✓	✓
51	Cadena C., Javi V., Caso R., Fernandez C., Suligoy H., Barcena H., Tilca F., Lesino G.	ABASTECIMIENTO CON ENERGÍAS ALTERNATIVAS A DOS LOCALIDADES DEL NORESTES ARG.	✓	✓	✓
53	Camocardi P., Battaiotto P., Mantz R.	SISTEMA AUTÓNOMO DE CONVERSIÓN DE ENERGÍA EÓLICA BASADO EN MÁQUINA DE DOBLE BOBINADO. APLICACIÓN AL BOMBEO DE AGUA.	✓	✓	✓
8	Castelluccio G., Gervasoni J., Cruz-Jimenez S., Abriata J.	HIDROGENO BAJO PRESION: USO DEL MODELO DE CONFINAMIENTO MOLECULAR	✓	✓	✓
67	Castro Luna A., Iriarte M., Becerra A.	CATALIZADORES PARA EL REFORMADO SECO DE METANO PARA LA PRODUCCION DE HIDROGENO Y MONOXIDO DE CARBONO	✓	✓	✓
31	Corti H., Nores Pondal F., Abuin G., Vilella J., De Miguel S., Scelza O.	CARACTERIZACION DE MATERIALES PARA CELDAS DE COMBUSTIBLE DE MEMBRANA DE INTERCAMBIO DE PROTONES.	✓	✓	✓
33	Corti H.	MITOS Y REALIDADES DE CELDAS DE COMBUSTIBLE Y ECONOMIA DE HIDROGENO	✓	✓	✓
48	Cotella N., Antonelli S., Baglioni M., Ramoska J.	DISEÑO, CONSTRUCCION Y ENSAYOS DE UNA PICOTURBINA HIDRAULICA	✓	✓	✓
15	Esparza E., Galasso S., Castro M.	PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO COMO SUBPRODUCTO DEL TRATAMIENTO ELECTROQUÍMICO DE EFLUENTES CLOACALES	✓	✓	✓

43	Evans J., Garreta F.	COLECTORES SOLARES PLANOS: EXPERIENCIAS, VARIABLES Y FACTIBILIDAD ECONOMICA	✓	✓	✓
71	Faiella L.M, Gesino A.J., Mendez M.	AEOLUS-SISTEMA DE PREDICCIÓN DE VIENTOS Y MONITOREO DE VARIABLES METEREOLÓGICAS.	✓	✓	✓
6	Fagundez C., Vizcaino Pablo, Banchik A., Bianchi D.	ESTUDIO DILATOMÉTRICO DEL SISTEMA Zr-H	✓	✓	✓
79	Fellenz Nicolás	OBTENCIÓN DIRECTA DE HIDRÓGENO UTILIZANDO CATALIZADORES DE ÓXIDOS DE HIERRO.	✓	✓	✓
45	Fernandez Degiorgi C., Quattrini D., Pentke D., Bohe A., Pasquevich D.	BIODIGESTORES, TRANSFORMACIÓN DE RESIDUOS ORGANICOS EN RECURSO ENERGÉTICO	✓	✓	✓
85	Franco J.J., Fasoli H.J., Sanguinetti A.	EVOLUCIÓN DE PROTOTIPOS DE PILAS PEM CON TECNOLOGÍA NACIONAL	✓	✓	✓
66	Francesconi J., Musatti M., Mato R., Aguirre P.	INTEGRACION ENERGETICA DEL PROCESO DE REFORMADO DE ETANOL Y PILA DE COMBUSTIBLE	✓	✓	✓
65	Francesconi J., Musatti M., Miro R., Mato R., Aguirre P.	MODELADO DE REACTORES. PROCESO DE REFORMADO DE ETANOL Y PILAS DE COMBUSTIBLE.	✓	✓	✓
24	Fuster V, Urretavizcaya G., Castro F.	HIDRURO DE MAGNESIO PREPARADO POR MOLIENDA MECÁNICA REACTIVA: EVOLUCIÓN DE SUS PROPIEDADES DURANTE ALGUNOS CICLOS DE ABSORCIÓN Y DESORCIÓN DE H ₂	✓	✓	✓
23	Fuster V, Urretavizcaya G., Castro F.	EFECTO DE LAS CONDICIONES DE PREPARACIÓN Y DEL AGREGADO DE BN EN EL COMPORTAMIENTO FISIQUÍMICO DEL SISTEMA Mg-H	✓	✓	✓
76	Gamallo F.	GENERACIÓN DE HIDRÓGENO MEDIANTE ENERGÍA EÓLICA	✓	✓	✓
5	Garces J., Corso H., Gervasoni J., Peretti H.A	ESTUDIO TEORICO-EXPERIMENTAL DE LA INTERACCION DEL HIDROGENO CON METALES DE TRANSICION Y TIERRAS RARAS.	✓	✓	✓

30	Garaventa G., Barsellini D., Visintin A., Triaca W.	INDICADORES DE CRITERIOS DE DIAGNÓSTICO PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LAS BATERÍAS DE NÍQUEL-HIDRÓGENO DEL SATÉLITE SAC-C	✓	✓	✓
82	Genero L., Giampaoli O., Gropelli E.	RECICLAJE DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS PARA LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA (BIOGÁS) Y ABONO	✓	✓	✓
73	Gennari F.C., Neyertz C., Meyer G., Fornasiero P., Graziani M.	QUIMISORCIÓN DE HIDRÓGENO EN CATALIZADORES DE Pd DISPERSADO SOBRE ÓXIDOS MIXTOS.	✓	✓	✓
22	Gennari F., Castro F.	PRODUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE HIDRUROS DE LA FAMILIA Mg_2XHy ($X=Fe, Co$)	✓	✓	✓
77	Giordana A., Ponzinibbio P.	SISTEMA DE MICROGENERACIÓN ELÉCTRICA PARA APLICACIONES NÁUTICAS	✓	✓	✓
4	Gonzalez E.A., Jasen P.V., Castellani N.J., Juan A.	ADSORCIÓN DE HIDROGENO SOBRE SUPERFICIES DE FePd FCC	✓	✓	✓
75	Gonzalez Cardaoni S., Thern G., Collet-Lacoste J.R., Sercovich D., Marajofsky A.	CARACTERIZACIÓN DE CATALIZADORES DE Pt PARA CELDAS COMBUSTIBLES PAFC	✓	✓	✓
40	Grossi Gallegos H., Righini R., Raichijk C	ALTERNATIVAS PARA LA EVALUACION DEL RECURSO SOLAR EN ARGENTINA	✓	✓	✓
70	Grunbaum N., Dessemond L., Fouletier J., Prado F., Caneiro A.	POLARIZACIÓN DE ELECTRODOS POROSOS DE LOS COMPUESTOS $Sr_{1-x}La_xCo_{0.8}Fe_{0.2}O_3$ ($0.1 \leq x \leq 0.7$) A TEMPERATURAS INTERMEDIAS	✓	✓	✓
88	Guraya M.	ANÁLISIS DE LA INTERACCIÓN METAL-SOPORTE EN CATALIZADORES Ni/ $g-Al_2O_3$ MEDIANTE XPS Y AES.	✓	✓	✓
81	Juanicó L. E.	PERSPECTIVAS DE LA ENERGÍA EÓLICA EN EL MUNDO	✓	✓	✓
83	Juanicó L. E.	PERSPECTIVAS TECNOLÓGICAS DE VEHÍCULOS LIMPIOS	✓	✓	✓
49	Kairiyama J., Muñoz H.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO ARROYO EL TIGRE	✓	✓	✓

27	Kunnusch C., Puleston P.F., Mayosky M.A.	ASPECTOS DEL MODELADO DE UNA PILA DE COMBUSTIBLE	✓	✓	✓
64	Lamas D.G., Fuentes R.O, Cabezas M.D., Bellino M.G., Fábregas I.O., Lascalea G.E., Fernández de Rapp M.E., Walsøe de Reca N.E., Fernández A., Larrondo S.A., Vidal M.A., Amadeo N., Kempf R., Pérez L.	CELIDAS DE COMBUSTIBLE DE ÓXIDO SÓLIDO OPERABLES EN MEZCLAS DE METANO Y AIRE	✓	✓	✓
38	Mantz R.J., De Battista H.	CONTROL DE SISTEMAS DE CONVERSIÓN DE ENERGÍA EÓLICA CON CONEXIÓN A ELECTROLIZADORES.	✓	✓	✓
50	Marajofsky A., Thern G., Dominguez C.	DESARROLLO DE CELIDAS ELECTROQUIMICAS DE ESTADO SOLIDO.	✓	✓	✓
3	Marchetti J., Gonzales E., Jasen P., Juan A.	INTERACCION DE HIDROGENO, OXIGENO, GRUPO OH Y AGUA SOBRE PT (111)	✓	✓	✓
47	Martins DE Oliveira L., Pagano A.M., Crozza D.E.	POTENCIAL RECURSO BIOMASICO PARA LA GENERACION DE ELECTRICIDAD MEDIANTE DIGESTION ANAEROBICA EN EL PARTIDO DE OLAVARRIA	✓	✓	✓
61	Meichtry J., Acosta T., Fiol P., Curutchet G., Candal R., Litter M.	DEGRADACIÓN DE CLORURO DE BENZALCONIO POR TECNOLOGÍAS AVANZADAS DE OXIDACIÓN FOTOQUÍMICAS COMBINADAS CON TRATAMIENTOS BIOLÓGICOS	✓	✓	✓
14	Meyer G., Fernández G., Larrochette A., Baruj A.	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE MUESTRAS DE ZRY-4 PARA MEDICIÓN DE ABSORCIÓN DE HIDRÓGENO	✓	✓	✓
11	Mieza J. I., Domizzi G., Vigna G. L.	ROTURA DIFERIDA INDUCIDA POR HIDRUROS EN Zr-2,5Nb: DETECCION POR EMISIÓN ACÚSTICA	✓	✓	✓
74	Mogni L., Prado F., Caneiro A.	PROPIEDADES CRISTALOQUÍMICAS Y DE CONDUCTIVIDAD MIXTA DE LAS FASES DE RUDDLESDEN-POPPER Sr_3FeMO_{6+d} (M = Fe, Ni)	✓	✓	✓

78	Montero M.A., Gennero de Chialvo M.R., Chialvo A.C.	ESTUDIO DE LA REACCIÓN DEL ELECTRODO DE HIDRÓGENO SOBRE ELECTRODOS POROSOS EN UNA CELDA DE FLUJO	✓	✓	✓
60	Mosimann C.B., Cornaglia L.M.	ESTUDIO DE LA MICROESTRUCTURA DE LA FASE TETRAGONAL DEL ZRO2 PARA SU UTILIZACION COMO SOPORTE DE CATALIZADORES ACTIVOS PARA LA REACCION DE REFORMADO SECO DE METANO	✓	✓	✓
10	Moro L., Rey Saravia M., Lanz C., Brizuela G., Juan A.	FRAGILIZACION DE ACEROS POR HIDROGENO: INFLUENCIA DEL CROMO EN EL INCREMENTO DE LA RESISTENCIA MECANICA.	✓	✓	✓
19	Múnera J.F., Irusta S., Carrara C., Lombardo E.A., Cornaglia L.M.	A STABLE, NOVEL CATALYST IMPROVES HYDROGEN PRODUCTION IN A MEMBRANE REACTOR	✓	✓	✓
56	Muñoz C., Bolcich J. C., Filipetto R., Mondino A., Spinadel E., Aguirre P., Gonzalez A., Friedman R., Grey G.	PROPUESTA EDUCATIVA EN ENERGIAS RENOVABLES Y SUS DESAFÍOS ESTRATÉGICOS	✓	✓	
20	Nassini H., Gaviria J., Fouga G., DeMicco G., Venaruzzo J., Quattrini D., Bohe A., Pasquevich D.	DESARROLLO DE TECNOLOGIAS AVANZADAS PARA EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL DEL CARBON DE RIO TURBIO EN LA GENERACIÓN DE HIDRÓGENO	✓	✓	✓
80	Nassini H.E.P., Pasquevich D., García A., Fernandez Degiorgi C.	DESARROLLO DE COMBUSTIBLE HÍBRIDO GASEOSO PARA MEDIOS DE TRANSPORTE PÚBLICO DE PASAJEROS Y CARGA	✓	✓	✓
72	Navarro L., Alvarez H.M.	HIDROGENO COMO MOTOR DE DESARROLLO ENDOGENO: UNA EXPERIENCIA EN BIOTECNOLOGIA PARA LAS NECESIDADES DE COMODORO RIVADAVIA	✓	✓	✓
59	Nichio N., Pompeo F., González M. G.	CATALIZADORES DE Ni/SiO2 Y Ni/Li-SiO2 PARA REFORMADO DE METANO CON CO2	✓	✓	✓

37	Palese C., Lassig J.	CARACTERÍSTICAS DE LA CAPA LÍMITE ATMOSFÉRIACA EN LA LOCALIDAD DE CHOS MALAL (PROVINCIA DE NEUQUÉN)	✓	✓	✓
32	Pedace A.R., Codnar D.	PROSPECTIVA DEL HIDRÓGENO: ESCENARIOS SUSTENTABLES Y AGENDA DE I&D DE LARGO PLAZO	✓	✓	✓
2	Piquin R., Ghilarducci A., Salva H.	FRICCIÓN INTERNA EN ZIRCALLOY-4 HIDRURADO	✓	✓	✓
58	Pompeo F., Ferretti O. A.	ESTUDIO SOBRE EL EFECTO DE LOS SOPORTES DE CATALIZADORES DE Ni PARA REACCIONES DE REFORMACION DE METANO	✓	✓	✓
29	Quaino P., Gennero M., Chialvo A.	ELECTROOXIDACIÓN DE HIDRÓGENO: EVALUACIÓN DE LOS PARÁMETROS CINÉTICOS ELEMENTALES	✓	✓	✓
34	Rapp E.	PROYECTO CHOLILA - UNA APLICACIÓN PRACTICA Y REAL DE UTILIZACIÓN DE HIDRÓGENO EN COMUNIDADES AISLADAS.	✓	✓	✓
84	Raviolo A., Siracusa P., Schnersch A., Herbel M., Moscato M.	ENERGÍA Y ALFABETIZACIÓN CIENTÍFICA: RESEÑA DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	✓	✓	✓
62	Rodriguez D., Custo G., Vázquez C., Litter M.	TRANSFORMACIÓN FOTOCATALÍTICA DE Hg(II) SOBRE TiO ₂ EN PRESENCIA DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS	✓	✓	✓
87	Rodriguez M.L., Andrade Gamboa J. J., Gennari F. C.	SÍNTESIS MECANOQUÍMICA DE CE _{0.8} ZR _{0.2} O ₂ Y ESTUDIO DE SU COMPORTAMIENTO FRENTE AL HIDRÓGENO	✓	✓	✓
69	Rodriguez Pierna A.	INVESTIGACIÓN EN PILAS DE COMBUSTIBLE Y BATERIAS AVANZADAS EN UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS	✓	✓	✓
12	Ruda M.M., Farkas D.	FRACTURA INTERGRANULAR INDUCIDA POR HIDRÓGENO EN FE CON IMPUREZAS: SIMULACIONES ATOMÍSTICAS	✓	✓	✓

1	Ruiz F., Peretti H.A., Castro E.B., Real S., Visintin A.	ESTUDIO DEL EFECTO ELECTROCATALITICO EN LA ABSORCIÓN - DESORCIÓN DE HIDRÓGENO DE FASES METALICAS AGREGADAS A ALEACIONES DE Zr DEL TIPO AB2	✓	✓	✓
55	Sarasola M., Schvezov C., Kruzolek C., Albani O., Caballero A.	HIDRÓGENO Y FUENTES DE ENERGÍA SUSTENTABLES EN LA PROVINCIA DE MISIONES	✓	✓	✓
54	Schiller S. de, Evans J. M. , Sartorio J., Shaw E., Gonzalez Minguez E.	ENERGIAS SUSTENTABLES INTEGRADAS EN UN COMPLEJO EDIFICIO: EL PROYECTO DEMOSTRATIVO WOODVILLE	✓	✓	✓
46	Schmidt R., Alvarez E., Gely M.C., Pagano A.M., Crozza D.E.	ESTIMACIÓN DE LAS EMISIONES DE METANO EN UN TAMBO Y UNA PROPUESTA DE MITIGACIÓN	✓	✓	✓
17	Schonbrod B., Jobbagy M., Baronetti G., Laborde M., Mariño F.	CATALIZADORES CuO-CeO2 PARA LA OXIDACION PREFERENCIAL DE CO EN PRESENCIA DE H2 (CO PROX)	✓	✓	✓
35	Smoglie C.; Laurretta J. R.	PRODUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DE HIDRÓGENO A ALTA PRESION	✓	✓	✓
52	Sosa M., Silveira J., Fushimi A.	FACTIBILIDAD TERMOECONÓMICA DEL PROCESO DE PRODUCCION DE HIDRÓGENO POR REFORMADO A VAPOR DE GAS NATURAL	✓	✓	✓
39	Stoll R., Manno R.	SEGUIDOR DEL PUNTO DE MAXIMA POTENCIA DE PANELES FOTOVOLTAICOS PARA SISTEMAS AISLADOS	✓	✓	✓
44	Sujovirsky S.	EDIFICIO TORRE CONO	✓	✓	
36	Toccaceli G., Cendoya M., Battaiotto P.	PLATAFORMA PARA DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE ESTRATEGIAS DE CONVERSIÓN DE ENERGÍA EÓLICA EN TIEMPO REAL.	✓	✓	✓
28	Tori C., Visintin A., Triaca W.	DESARROLLO DE ELECTRODOS DE ALTA ACTIVIDAD CATALÍTICA PARA CELDAS DE COMBUSTIBLE DE TECNOLOGÍA PEM	✓	✓	✓
25	Urretavizcaya G., Fuster V., Castro J.	ABSORCIÓN Y DESORCIÓN PROGRAMADA EN PRESIÓN: UNA NUEVA TÉCNICA PARA CARACTERIZAR LA CINÉTICA DE HIDRURACIÓN Y	✓	✓	✓

		DESHIDRURACIÓN			
21	Yepes D., Cornaglia L.M., Irusta S., Lombardo E.A.	Pd-Ag COMPOSITE MEMBRANES SUPPORTED ON γ -AL ₂ O ₃ MODIFIED POROUS STAINLESS STEEL	✓	✓	✓
9	Zerbino J., Visitin A., Triaca W.	EFEECTO DEL CATODIZADO EN LA MICROESTRUCTURA GRANULAR DE ALEACIONES DE CIRCONIO DEL TIPO AB ₂	✓	✓	✓