

ÍNDICE

AÑO 12 NO. 35

PRESENTACIÓN Y
CONVOCATORIA

EDITORIAL

1 -9	MAGNESIO EN EL ESPACIO CIRCUNESTELAR: UN NUEVO PANORAMA EN LA QUÍMICA COSMICA
10 - 26	OSTEOPOROSIS: LA EPIDEMIA SILENCIOSA QUE AMENAZA A LA POBLACIÓN MEXICANA
27 - 43	VALIDEZ Y FIABILIDAD: CLAVES PARA EL DESARROLLO DE UN CUESTIONARIO COMO INSTRUMENTO DE MEDICIÓN CONFIABLE
44 - 57	PLANTAS: UNA ALTERNATIVA PARA INHIBIR LA CORROSIÓN DEL ACERO AL CARBONO
58 - 73	PROTEÍNAS DREB COMO INTERRUPTORES GENÉTICOS FRENTE AL ESTRÉS AMBIENTAL EN PLANTAS
74 - 87	MCM-41: MATERIAL INNOVADOR EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y APLICACIONES DIGITALES EMERGENTES
88 - 100	EL DIÁLOGO INVISIBLE ENTRE BACTERIAS: DEL QUÓRUM SENSING A LOS BIOFILMS

101 - 110	DE MINERALES A INSTRUMENTOS QUIRÚRGICOS QUE SALVAN VIDAS
111 - 123	CEREZAS ÁCIDAS: UNA SOLUCIÓN NATURAL PARA LA GOTA
124 - 136	EL METEPANTLE: TÉCNICAS ANCESTRALES PARA PROBLEMAS AMBIENTALES
137 - 148	ENDOMETRIOSIS: POR QUÉ DUELE TANTO Y CÓMO SE ESTUDIA EN EL LABORATORIO
149 - 161	INMUNIZACIÓN CONTRA LA TUBERCULOSIS: A 100 AÑOS DE LA BCG
162 - 175	SÍNDROME DE DESGASTE PROFESIONAL (SÍNDROME DE BURNOUT) EN EL PERSONAL ACADÉMICO, ADMINISTRATIVO Y DE LA SALUD. UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA
176 - 185	MÁS ALLÁ DE LA LUPA: INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA DETECTAR A TIEMPO EL CÁNCER ORAL
186 - 195	MORFOLOGÍA, PROPAGACIÓN Y DESARROLLO VEGETATIVO DEL CAMOTE (IPOMOEA BATATAS L.) EN ATLIXCO, PUEBLA
196 - 207	PLAN MÉXICO: EL CAMINO HACIA LA SOBERANÍA EN SEMICONDUCTORES
208 - 222	REDES NEURONALES ARTIFICIALES: MODELADO, ENTRENAMIENTO Y VALIDACIÓN
223 - 236	EVOLUCIÓN E IMPORTANCIA DE LA SIMULACIÓN CLÍNICA EN LA ENSEÑANZA DE LA MEDICINA

237 - 249 SUPERCAPACITORES
NANOESTRUCTURADOS:
OPORTUNIDADES DE NEGOCIO EN
EL MERCADO DE LA ENERGÍA

250 - 266 NANOTECNOLOGÍA: DE LA
PROMESA A LA PREOCUPACIÓN

NOTAS

268 - 278 DESCIFRANDO LA FORMA DE
LA VIDA: DEL MODELADO POR
HOMOLOGÍA A LA REVOLUCIÓN
DE ALPHAFOLD

279 - 286 UTENSILIOS DE MAQUILLAJE:
¿UN RESERVORIO INVISIBLE DE
BACTERIAS?