



COLECCIÓN DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

DESDE LA UNIVERSIDAD

Aportaciones al debate público

JAVIER ARACIL SANTONJA • JOSEP CASADESUS PURSALS
FRANCISCO FERRARO GARCÍA • EMILIO GONZÁLEZ FERRÍN
JOSÉ LÓPEZ BARNEO • ISIDORO MORENO NAVARRO
VÍCTOR PÉREZ ESCOLANO • ANTONIO PORRAS NADALES
SATURIO RAMOS VICENTE

UNIVERSIDAD DE SEVILLA • VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

ÍNDICE

PRESENTACIÓN.....	11
JAVIER ARACIL SANTONJA.....	15
PERFIL.....	17
LOS PICOS Y LAS CORDILLERAS.....	19
INNOVACIÓN, CIENCIA E INGENIERÍA.....	23
RETOS DE LA AUTOMÁTICA EN EL NUEVO SIGLO.....	25
REFLEXIONES SOBRE LA IDENTIDAD DEL INGENIERO.....	31
LA INGENIERÍA Y LAS ACADEMIAS.....	47
VIVIMOS EN UN MUNDO ARTIFICIAL.....	49
JOSEP CASADESUS PURSALS.....	55
PERFIL.....	57
DE NIÑO MENDIGO A PREMIO NOBEL.....	59
UN INVESTIGADOR ANDALUZ.....	61
CÉLULAS TRONCALES: ENTRE LA ÉTICA Y LA TÉCNICA.....	63
INTERROGANTES ACERCA DE LA NEUMONÍA ATÍPICA.....	67
ERRADICAR LA MALARIA.....	69
VACAS LOCAS, CIENCIA Y POLÍTICA.....	71
LA INGENIERÍA DE LOS GENES.....	73
EL PROYECTO GENOMA HUMANO.....	77
GENES Y ENFERMEDADES.....	83
LA CIENCIA ANTE EL SIGLO XXI.....	87
FRANCISCO FERRARO GARCÍA.....	91
PERFIL.....	93
BALANZAS FISCALES DE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS.....	95
EL CICLO DE LA CONSTRUCCIÓN EN ANDALUCÍA	
Todas las fiestas se acaban.....	97
ADMINISTRACIONES PÚBLICAS COMPETITIVAS.....	101
MÁS RICOS, MÁS DESIGUALES.....	103
CORRELACIÓN ESPURIA.....	105
EL DEBATE SOBRE EL POTA.....	109
EUROPA DORMIDA.....	111
EL ESTATUTO DE ANDALUCÍA EN EL CONGRESO.....	113
¿QUIÉN NOS DEFIENDE DE LOS PARTIDOS POLÍTICOS?.....	117
LA IDEOLOGÍA DE LA PLANIFICACIÓN.....	121

EDUCACIÓN CONTRA LOS EMPRESARIOS	123
LA UNIVERSIDAD Y EL DESARROLLO ECONÓMICO.....	125
EMILIO GONZÁLEZ FERRÍN	129
PERFIL.....	131
ORHAM PAMUK, EL DE ESTAMBUL.....	133
EL RENACIMIENTO ANDALUSÍ.....	137
ISLAM: RESTA Y SIGUE.....	139
MEMORIA DE TÁNGER	143
SALÓN DEL LIBRO EN TÁNGER.....	147
LA ALEGORÍA ANDALUSÍ DE BLAS INFANTE.....	151
ISLAM Y ACCIÓN SOCIAL	161
LAS CULTURAS Y LOS TIEMPOS: LO ISLÁMICO.....	165
ORIENTE Y OCCIDENTE.....	173
JOSÉ LÓPEZ BARNEO	175
PERFIL.....	177
LAS CARAS DE LA CIENCIA. ENTREVISTA	179
ALMUERZO CON...El científico andaluz, optimista tras sus hallazgos sobre el parkinson.....	183
EL EFECTO DE LA PRESIÓN	185
MITOS Y REALIDADES DE LA INVESTIGACIÓN CON CÉLULAS MADRE	187
<i>¿Qué son las células madre?</i>	188
<i>La terapia celular y las células madre embrionarias</i>	190
<i>Aplicaciones biotecnológicas de las células madre embrionarias ...</i>	192
<i>Las células madre adultas y la medicina regenerativa</i>	193
<i>Células madre, bioética y religión: ¿retorno al pasado?</i>	195
<i>El impacto social de la investigación con células madre: la responsabilidad del científico</i>	196
“NO ES URGENTE DISPONER DE CÉLULAS MADRE EMBRIONARIAS”	199
UN HOSPITAL CON SU NOMBRE	207
ISIDORO MORENO NAVARRO	209
PERFIL.....	211
RESPETAR Y RESIGNIFICAR LA HISTORIA	213
SEMANA SANTA, PODER Y MERCADO.....	217
LA VIOLENCIA NO ES UN VIRUS	221
LAS RAÍCES DE LA MARGINACIÓN.....	223
ESPACIO UNIVERSITARIO EUROPEO.....	225
LA “SEGUNDA MODERNIZACIÓN” DE ANDALUCÍA.....	229
EL SECUESTRO DE EUROPA.....	231

NACIÓN CULTURAL Y POLÍTICA	233
SOBRE LA FAMILIA	235
BOLIVIA: REFUNDAR UN PAÍS	237
LAS VIÑETAS DE MAHOMA.....	239
EL EFECTO BOOMERANG	243
EL SAHARA EN LA ONU	245
VICTOR PEREZ ESCOLANO	247
PERFIL.....	249
EL ESPECTÁCULO DE LA ARQUITECTURA.....	251
CUADRO DE INTERIOR SEVILLANO	253
SEVILLA'92, VISTA DIEZ AÑOS DESPUÉS	259
PATRIMONIO Y CIUDAD CONTEMPORÁNEA.....	261
OBRAS DEL GENIO, MOJONES DE LA HISTORIA.....	279
LA CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL PATRIMONIO INMUEBLE EN España. EL CASO DEL TEATRO ROMANO DE SAGUNTO	283
ARQUITECTURA Y PATRIMONIO. ¿CONFLICTO O ALIANZA?	287
POTOSÍ Y SEVILLA, VÍNCULO FRATERNAL	289
1% CULTURAL.....	291
ANTONIO PORRAS NADALES	293
PERFIL.....	295
SECRETOS ELECTORALES.....	297
LA POLÍTICA DE IGUALDAD	299
ECOS DE LA TRANSICION	301
LAS ESTRATEGIAS FATALES.....	305
¿INSTITUCIONES INDEPENDIENTES O DE CUOTAS?.....	307
EL DEBATE SOBRE LA ADMINISTRACIÓN ¿modernización o reforma?.....	309
SATURIO RAMOS VICENTE	313
PERFIL.....	315
RANKING A LA CARTA.....	317
SEVILLA TIENE ALGO MÁS.....	319
EL AÑO DEL GATO.....	323
BIOMEDICINA EN LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA	327
ENTREVISTA EN EL DIARIO "EL MUNDO"	329
SIN RUMBO.....	333
UNIVERSIDAD DE SEVILLA	335
UNIVERSIDAD Y DESARROLLO TECNOLÓGICO.....	337
LA DUDA HISTÓRICA	341