

INDICE

	<u>Pág.</u>
GEOMORFOLOGÍA EVOLUTIVA Y ESTRUCTURAL	
Arlegui, L.E. y Soriano, M.A. LINEAMIENTOS Y SU INFLUENCIA EN LOS MODELADOS DEL CENTRO DE LA CUENCA DEL EBRO	11
Gutiérrez Santolalla, F. Gracia Prieto, F.J. y Gutiérrez Elorza, M. CONSIDERACIONES SOBRE EL FINAL DEL RELLENO ENDORREICO DE LAS FOSAS DE CALATAYUD Y TERUEL Y SU PASO AL EXORREÍSMO. IMPLICACIONES MORFO-ESTRATIGRÁFICAS Y ESTRUCTURALES	23
Roqué, C. y Pallí, Ll. LOS DOMOS GRANÍTICOS DE LA CUENCA DEL RIDAURA (GIRONA)	45
Díez Herrero, A., de Pedraza Gilsanz, J. y Alonso-Azcárate, J. EVOLUCIÓN CENOZOICA DE LA FOSA DE GARGANTA DEL VILLAR (SISTEMA CENTRAL ESPAÑOL)	59
PROCESOS EROSIVOS	
Regüés Muñoz, D. y Gallart Gallego, F. EVOLUCIÓN DE LA RESPUESTA HIDROLÓGICA DE UN ÁREA ARCILLOSA ACARCAVADA, EN RELACIÓN CON EL ESTADO FÍSICO SUPERFICIAL MEDIANTE EXPERIENCIAS DE SIMULACIÓN DE LLUVIA ..	79
Ceballos Barbancho, A., Schnabel, S. y Cerdà i Bolinches, A. EL EFECTO DE LA ESCALA SOBRE LOS PROCESOS DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL	91
Jardí, M., Cabanillas, M., Ferrando, C. y Peña-Rabadán, J.C. IMPACTO DE LAS PISTAS FORESTALES EN MEDIOS FRÁGILES MEDITERRÁNEOS. EL CASO DEL TURÓ DE BURRIACH (MARESME-BARCELONA-ESPAÑA)	103
García Ruiz, J.M., Lasanta, T., González, C., Martí, C., White, S., Errea, M.P. y Maestro, M. LA AGRICULTURA MARGINAL COMO FUENTE DE SEDIMENTOS EN EL PIRINEO CENTRAL	123

Pág.

Marco Molina, J.A., Olcina Cantos, J., Padilla Blanco, A. y Rico Amorós, A.M. ABANDONO DE TERRAZAS DE CULTIVO: RECOLONIZACIÓN VEGETAL Y EROSIÓN EN EL SURESTE PENINSULAR	133
Rodríguez Martínez-Conde, R., Puga Rodríguez, J.M., Vila García, R. y Cibeira Friol, A. LA EROSIÓN EN CAMPOS CULTIVADOS EN GALICIA (NW ESPAÑA)	147

CARTOGRAFÍA Y MODELOS

Gallart F. y Pardini G. PERFILRU: UN PROGRAMA PARA EL ANÁLISIS DE LA RUGOSIDAD DE PERFILES MICROTOPOGRÁFICOS MEDIANTE EL ESTUDIO DE LA GEOMETRÍA FRACTAL	163
Del Barrio, G. y Boer, M. UNA APROXIMACIÓN JERÁRQUICA A LA CARTOGRAFÍA DEL ESPESOR DEL SUELO EN AMBIENTES SEMIÁRIDOS	177
Batalla, R.J. y Sala, M. APLICACIÓN DE MODELOS DE TRANSPORTE DE SEDIMENTO EN UN RÍO PERMANENTE CON GRANULOMETRÍA DISPERSA	191
Lugaresaresti, J.I. y Saenz, M.A. PERSPECTIVAS PEDAGÓGICAS EN GEOMORFOLOGÍA. ENSAYO DE UN JUEGO DE SIMULACIÓN APLICADO A PROCESOS DE INUNDACIÓN	203
García, C., Sala, M. y Rovira, A. MEDICIÓN CONTINUA DEL TRANSPORTE DE FONDO EN UN RÍO DE GRAVAS: LA TORDERA	213

CUATERNARIO

Schulte, L. MORFOGÉNESIS CUATERNARIA EN EL CURSO INFERIOR DEL RÍO DE AGUAS (CUENCA DE VERA. PROVINCIA DE ALMERÍA)	223
Salas, L., Remondo, J. y Martínez, P. CAMBIOS DEL NIVEL DEL MAR DURANTE EL HOLOCENO EN EL CANTÁBRICO A PARTIR DEL ESTUDIO DE LA TURBERA DE TRENGANDÍN	237
Copons, R. y Bordonau, J. EL REGISTRO SEDIMENTARIO DEL CUATERNARIO RECIENTE EN EL LAGO REDÓ D'AIGÜES TORTES (PIRINEOS CENTRALES)	249
Hansen Machín, A. y Criado Hernández, C. EL CONO ALUVIAL HOLOCENO DEL BARRANCO DE LA BALLENA (LAS PALMAS DE GRAN CANARIA)	261

	<u>Pág.</u>
Valero Garcés, B.L., Grosjean, M., Schwalb, A., Kelts, K., Schrerer, H. y Messerli, B. LIMNOGEOLOGÍA DE LAGUNA CHUNGARÁ Y CAMBIO CLIMÁTICO DURANTE EL HOLOCENO SUPERIOR EN EL ALTIPLANO CHILENO SEPTENTRIONAL	271
González Cárdenas, E. ERUPCIONES HIDROMAGMÁTICAS EN EL BORDE OCCIDENTAL DEL MACIZO DE CALATRAVA, CAMPO DE CALATRAVA (ESPAÑA). EL VOLCÁN DEL RINCONCILLO	281

DINÁMICA DE VERTIENTES

González-Hidalgo, J.C., Echeverría, M.T. Raventós, J. y Domínguez, G. CONSIDERACIONES SOBRE LA DINÁMICA GEOMORFOLÓGICA ACTUAL DE LADERAS SEMIÁRIDAS DE LA DEPRESIÓN DEL EBRO. EL CASO DE LA VAL DE LAS LENAS (TÉRMINO MUNICIPAL DE MARÍA DE HUERVA, ZARAGOZA, ESPAÑA)	297
García Romero, A. INESTABILIDAD DE VERTIENTES EN EL CURSO MEDIO DEL RÍO JARAMA	313
García Arizaga, M.T., Lugo Hubp, J. y Palacios, D. LA OBTURACIÓN DE VALLES POR PROCESOS DE LADERA: EL ORIGEN DE LA VEGA DE METZTITLAN (MÉXICO) . .	325
Parrilla, G. y Zamorano, J.J. ANÁLISIS DE UN FLUJO DE DEPÓSITOS (DEBRIS FLOW) EN LA LADERA NORTE DEL PICO DE ORIZABA (MÉXICO)	337
Rodríguez García, A., Farias, P., Jiménez, M., y Menéndez Duarte, R. INESTABILIDAD DE LADERAS EN EL VALLE DEL MEREDAL (ASTURIAS, NO DE ESPAÑA)	349
Tanarro García, L.M. EL MODELADO DE LAS LADERAS DEL CAÑÓN DE CASLA (SEGOVIA): LOS ABRIGOS O BALMAS Y SU SIGNIFICADO GEOMORFOLÓGICO	361
Puigdefábregas, J. y Sánchez, G. VEGETACIÓN DISPERSA Y FLUJOS DE VERTIENTE EN CLIMA SEMIÁRIDO	375
Domínguez Cuesta, M.J. Jiménez Sánchez, M. y Rodríguez García, A. UTILIDAD DE LOS ARCHIVOS DE PRENSA EN EL ESTUDIO DE INESTABILIDADES DE LADERA EN ASTURIAS (NO DE ESPAÑA)	393
Arauzo, T., Gutiérrez-Elorza, M. y Sancho, C. RETROCESO DE ESCARPES EN AMBIENTES SEMIÁRIDOS A PARTIR DE FACETAS TRIANGULARES DE LADERA (DEPRESIÓN DEL EBRO)	405
Lomoschitz Mora-Figueroa, A. y Corominas Dulcet, J. EVOLUCIÓN DURANTE EL CUATERNARIO DEL BARRANCO DE TIRAJANA, GRAN CANARIA	417

Pág.

GEOMORFOLOGÍA FLUVIAL

Ollero Ojeda, A. DINÁMICA DE MEANDROS Y RIESGOS HIDROGEOMORFOLÓGICOS EN ALCALÁ DE EBRO Y CABAÑAS DE EBRO (ZARAGOZA)	431
La Roca, N., Fumanal, M.P. y Martínez Gallego, J. EVOLUCIÓN CUATERNARIA DEL DRENAJE EN UN CORREDOR INTRAMONTANO: LA CANAL DE NAVARRÉS (VALENCIA, SPAIN)	445
Linares Santiago, R. y Padrós Piñol, M. LA SEDIMENTACIÓN DELTAICA ACTUAL EN EL EMBALSE DE CELLERS (RÍO NOGUERA PALLARESA, PROVINCIA DE LÉRIDA)	457
Conesa García, C. y Alvarez Rogel, Y. EL MÉTODO DE GEOMETRÍA DE CAUCES APLICADO A LA ESTIMACIÓN DE CAUDALES MÁXIMOS DE CRECIDA EN LA VEGA ALTA DEL SEGURA	469
Valero Garcés, B.L., Navas, A. y Machín, J. ANÁLISIS SEDIMENTOLÓGICO DEL EMBALSE DE BARASONA, HUESCA	483
Delgado Castilla, L. INTERPRETACIÓN GEOMORFOLÓGICA DEL ÁREA DE LAS SALINAS Y SU IMPLICACIÓN EN EL MODELADO ACTUAL DE LA CUENCA NEÓGENA DE TABERNAS, ALMERÍA	495

GEOMORFOLOGÍA GLACIAR

Serrano Cañadas, E. EL COMPLEJO MORRENICO FRONTAL DEL VALLE DEL TRUEBA (ESPINOSA DE LOS MONTEROS, BURGOS)	505
De Marcos, J. y Palacios, D. DEGLACIACIÓN EN LOS GRANDES ESTRATOVOLCANES MEXICANOS EN 1994/95	519
Palacios, D. y García Sánchez-Colomer, M. LA EFICACIA EROSIVA DE LA ACCIÓN NIVAL Y SU RELACIÓN CON LA HERENCIA GEOMORFOLÓGICA: MACIZO DE PEÑALARA, SISTEMA CENTRAL	531
Gómez Ortiz, A., Schulte, L. y Salvador Franch, F. CONTRIBUCIÓN AL CONOCIMIENTO DE LA DEGLACIACIÓN RECIENTE Y MORFOLOGÍA ASOCIADA DEL CORRAL DEL VELETA (SIERRA NEVADA)	543

SUELOS Y FORMACIONES SUPERFICIALES

Ubeda, X. y Sala, M. CAMBIOS EN LA FÍSICA DEL SUELO E INCREMENTO DE LA ESCORRENTÍA Y LA EROSIÓN TRAS UN INCENDIO FORESTAL	559
Boix, C., Calvo, A., Schoorl, J.M. y Soriano Soto, M.D. ALGUNOS EJEMPLOS DE RELACIÓN ENTRE AGREGACIÓN, CAPACIDAD DE INFILTRACIÓN Y EROSIÓN EN SUELOS MEDITERRÁNEOS	573
Boix, C., Calvo, A., Schoorl, J.M. y Soriano Soto, M.D. INFLUENCIA DE LA ESTRUCTURA Y USOS DEL SUELO EN LAS CARACTERÍSTICAS DE RETENCIÓN HÍDRICA DE SUELOS MEDITERRÁNEOS SOBRE LITOLOGÍA CALIZA	587
Cortés Macías, R. LA FORMACIÓN DE SUELOS SOBRE DUNAS COSTERAS	597
Martí Bono, C. y Plana, F. CONCRECIONES CARBONATADAS EN MARGAS DEL EOCENO. CONSECUENCIAS GEOMORFOLÓGICAS	604
Linares Santiago, R. y Trilla Arrufat, J. CONTRIBUCIÓN AL CONOCIMIENTO DE LA CALIDAD NATURAL DE LOS ÁRIDOS DERIVADOS DE FORMACIONES SUPERFICIALES DEL PREPIRINEO LERIDANO (PALLARS JUSSÀ)	617

GEOMORFOLOGÍA LITORAL

Reyes, J.L., Benavente, J., Gracia, F.J. y López-Aguayo, F. EFECTOS DE LOS TEMPORALES SOBRE LAS PLAYAS DE LA BAHÍA DE CÁDIZ	631
Servera Nicolau, J. y Rodríguez Perea, A. MORFOLOGÍAS PARABÓLICAS DE LOS SISTEMAS DUNARES LITORALES DE BALEARES	645

CARTELES

Arnáez Vadillo, J., Ruiz Flaño, P. y Lasanta Martínez, T. COMPORTAMIENTO HIDROMORFOLÓGICO DE LOS MICROAMBIENTES DE CAMPOS ABANDONADOS CON LLUVIAS INTENSAS: EXPERIENCIAS EN EL VALLE DE AISA (PIRINEO ARAGONÉS)	659
Blázquez, A.M., Fumanal, M.P. y Olmo, J. RASGOS SEDIMENTOLÓGICOS DE LA PLATAFORMA INTERNA VALENCIANA (TRAMO OLIVA-LA VILA JOIOSA) Y SU RELACIÓN CON LA GEOMORFOLOGÍA CONTINENTAL	671

	<u>Pág.</u>
Cerdà, A. RÉGIMEN HÍDRICO DE LOS SUELOS EN ZONAS ACARCAVADAS. ALGUNOS EJEMPLOS EN LA CUENCA EXPERIMENTAL DE PETRER. ALICANTE ..	685
Cerdà, A., Calvo, A., Lavee, H. e Imeson, A.C. EROSIONABILIDAD DEL SUELO A LO LARGO DEL GRADIENTE CLIMÁTICO COLL DE RATES-BENIDORM, ALICANTE ..	695
Ferré Bueno, E. y Senciales González, J.M. SUELOS Y MORFOLOGÍA EN EL PARQUE NATURAL DE LOS MONTES DE MÁLAGA	709
Gómez Villar, A. CARACTERIZACIÓN MORFOMÉTRICA Y TIPOLÓGICA DE CONOS ALUVIALES EN LA RIOJA Y EN EL PIRINEO ARAGONÉS	721
González Amuchastegui, M.J. y Serrano Cañadas, E. CARTOGRAFÍA GEOMORFOLÓGICA DEL VALLE DE TOBALINA (BURGOS)	737
Guerrero-Campo, J. y Montserrat Martí, G. LA VEGETACIÓN DE ZONAS EROSIONADAS EN LA DEPRESIÓN MEDIA DEL EBRO Y EN EL PREPIRINEO. INFLUENCIA DE FACTORES CLIMÁTICOS, TOPOGRÁFICOS Y GEOMORFOLÓGICOS EN LA COMPOSICIÓN FLORÍSTICA DE LAS COMUNIDADES VEGETALES	749
Lozano, F.J., Sierra, C., Ortega, E., Marañés, A. y Haro, S., de GLACIS CALCISÓLICO Y SUELOS CON HORIZONTE CÁLCICO EN EL N.E. DE LA PROVINCIA DE GRANADA	763
Lugaresaresti, J.I. y Saenz, M.A. PRESENTACIÓN DE UN LEVANTAMIENTO GEOMORFOLÓGICO COMO DOCUMENTO BÁSICO PARA TRAZAR MAPAS DE PELIGROSIDAD NATURAL	775
Martín Prieto, J.A. y Rodríguez Perea, A. PARTICIPACIÓN VEGETAL EN LA CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DUNARES LITORALES DE MALLORCA	785
Martínez, F.J., Sierra, C., Roca, A. y Asensio, C. ANÁLISIS DE LOS SUELOS DEL PIEDEMONTE DE LA VERTIENTE NORTE DE LA SIERRA DE ALHAMA (GRANADA, ESPAÑA)	801
Pallarés Bou, J. y Girona Meneu, J.V. EROSIÓN EN BANCALES: LA TRAYECTORIA DE LA ESCORRENTÍA Y SU RELACIÓN CON EL DETERIORO DEL RIBAZO. (NORTE COMUNIDAD VALENCIANA)	815
Paz González, A. y Taboada Castro, M.T. MEDIDA DEL MICRORRELIEVE DEL SUELO Y ESTIMACIÓN DE LA RETENCIÓN HÍDRICA EN DEPRESIONES DE LA SUPERFICIE ..	829
Salvany, M.C., Marqués, M.A. & Gallart, F. MODELOS DE EROSIÓN DE BASE FÍSICA: CARACTERÍSTICAS Y UTILIDADES	843

	<u>Pág.</u>
Sánchez Gómez, S.T., Marañés, A., Sánchez Garrido, J., Haro, S. De y Lozano, J. CONTRIBUTIÓN AL ESTUDIO DE LOS PROCESOS DE DESERTIFICACIÓN EN LOS LÍMITES MERIDIONALES DEL SAHARA	851
Senciales González, J.M. y Ferre Bueno, E. REGENERACIÓN EDÁFICA Y CONTROL EROSIVO EN UN ESPACIO REFORESTADO: EL PARQUE NATURAL DE LOS MONTES DE MÁLAGA	865
Servera Nicolau, J. y Martín Prieto, J.A. ANÁLISIS Y CAUSAS DEL RETROCESO DE LA LÍNEA DE COSTA DEL ÁRENAL DE SA RÀPITA (MALLORCA)	877
Wit, A. de. PROPUESTA METODOLÓGICA PARA EL ESTUDIO JERÁRQUICO DE PROCESOS HIDROLÓGICOS EN PEQUEÑAS CUENCAS MEDITERRÁNEAS	891