

	TÍTOL DE LA COMUNICACIÓ	AUTOR	
01	La salinitat dels rius: El Llobregat	Joana Martínez <sup>1</sup> , Irene Jubany <sup>1</sup> ; Joan de Pablo Ribas <sup>2</sup>	<sup>1</sup> Fundació CTM Centre Tecnològic, Manresa; <sup>2</sup> Departament d'Enginyeria Química, Institut de Sostenibilitat, UPC, Barcelona
02	Activitat minera del Bages i qualitat de les aigües superficials dels rius Llobregat i Cardener	Enrique Morillas Pérez	Vicepresident de la secció tècnica de Medi Ambient del Col·legi de Químics de Catalunya
03	Sistema intel·ligent de telegestió del reg smart SUGGESTUS a la ciutat de Barcelona	Medi Ambient i Serveis Urbans - Habitat Urbà. Barcelona Cicle de l'Aigua	
04	Els serveis de l'aigua: El paper de cada actor i el valor local	Josep Maria Aparicio	Gerent d'Aigües de Vic, SA
05	Programa del cicle de l'aigua de la Garrotxa	Consorci de Medi Ambient i Salut Pública (SIGMA)	
06	Estudio hidrogeológico del acuífero aluvial de la alta y media Tordera	Susana Mató	Ingeniera Geóloga e Hidrogeóloga
07	Priorització d'obres hidràuliques	Joan Comte Costa <sup>1</sup> ; F. Pardo <sup>2</sup> ; A. Aguado <sup>2</sup>	<sup>1</sup> Com Independent Consultants S.L <sup>2</sup> ETSECCP. Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)
08	L'abastament d'aigua a l'Alt Maresme	Francesc Heras Perellón	Enginyer Consell Comarcal del Maresme
09	Giswater, l'eina open source per a la gestió del cicle integral de l'aigua	Vicente de Medina Iglesias <sup>1</sup> ; Xavier Torret Requena Xavier <sup>2</sup>	<sup>1</sup> Universitat Politècnica de Catalunya <sup>2</sup> BGEO OPEN GIS, S.L.
10	Importància de la recuperació ambiental dels cursos fluvials en la connectivitat ecològica. El cas pràctic del Parc de l'Alba	Consol Pérez Cruz <sup>1</sup> ; Albert Noguera <sup>1</sup> Carme Rosell <sup>2</sup> ; Marc Fernández <sup>2</sup>	<sup>1</sup> Biòloga i SCCP. <sup>2</sup> Dra. en biologia i Enginyer de Forests
11	Mig segle (1960-2011) de transformacions urbanístiques i canvi d'usos del sol a la façana fluvial del Roine a Lió (França)	Albert Santasusagna Riu	Departament de Geografia Física i Anàlisi Geogràfica Regional
12	Reutilització d'aigua per a recàrrega d'aqüífers: casos de Califòrnia i Catalunya	Maria Auset Vallejo	Doctora en Farmàcia. Responsable del Laboratori de Microbiologia. Dept. I+D. Acciona
13	L'aigua com indicador ambiental en el sector de la construcció	Ferran Bermejo / Licinio Alfaro	Director Tècnic / Cap del departament de construcció sostenible, Institut de Tecnologia de la construcció de Catalunya
14	La implantació de la tecnologia SIG a Aigües de Mataró	Josep Portero <sup>1</sup> ; Lluís Martí <sup>2</sup>	<sup>1</sup> Cap de Sistemes d'Informació Geogràfica (AMSA); <sup>2</sup> Analista desenvolupador de Sistemes d'informació Geogràfica (AMSA)
15	Projecte de demostració d'estalvi d'aigua en el rentat de cotxes mitjançant l'ús de detergents innovadors i el tractament natural d'aigües residuals	Montse Aulinas <sup>1</sup> , Montse Folch <sup>2</sup> ; Antonina Torrens <sup>2</sup> ; Miquel Salgot <sup>2</sup> ; Núria Agulló <sup>3</sup> ; Salvador Borrós <sup>3</sup>	<sup>1</sup> Coordinadora tècnica del projecte Life MinAqua, ISGI S.L.; <sup>2</sup> Laboratori d'Edafologia, Facultat de Farmàcia, Universitat de Barcelona; <sup>3</sup> Grup d'Enginyeria de Materials (GEMAT), Institut Químic de Sarrià
16	Projecte d'acabament del Parc del Falgar i la Verneda: recuperació del medi fluvial del riu Congost en l'àmbit de XN2000 com a valor d'integració entre el paisatge natural i urbà de Les Franqueses del Vallès	M. Rosa Cañizares González <sup>1</sup> , J. Barberillo Gesa <sup>2</sup> i J. Barberillo Nualart <sup>3</sup>	<sup>1</sup> Doctora en medi ambient. Gesa SL <sup>2</sup> Gerent Gesa SL. <sup>3</sup> Enginyer Industrial. Gesa SL
17	El control de les fuites d'aigua: eficiència, estalvi i protecció	Salvador Esteban	Director Tècnic de Smart Dam, S.L.
18	Pla director per a la restauració dels espais fluvials de la comarca del Bages: Llobregat i Cardener	Vicenç Sureda <sup>1</sup> , Rosa Quirante <sup>1</sup> , Carles Castell <sup>1</sup> , Montserrat Cabo <sup>1</sup> , Joaquim Garcia Comas <sup>1</sup> , Gonçal Luna <sup>1</sup> , Meritxell Margall <sup>1</sup> , Noemí Fosas <sup>2</sup> , Marta Fíguls <sup>2</sup> , David Pérez <sup>2</sup>	<sup>1</sup> Àrea de Territori i Sostenibilitat. Diputació Barcelona. <sup>2</sup> Àrea de Territori i Medi Ambient. Consell Comarcal del Bages
19	HDMR Resonància magnètica Hydro dinàmica	Omni Enviro Water Systems	
20	El regadío y la recuperación de los costes	Miguel A. Varea	Gerente de la Comunidad General de Regantes de los Canales de Urgel
21	Tapes registres i portes en les xarxes urbanes d'aigua	Ramon Queralt Torrell	Vicepresident de l'Associació Catalana d'Amics de l'Aigua