

**List of the authors
presenting communications**

Abal, Miguel 147
 Abián, Joaquín 66, 72, 78, 84, 144, 163
 Acín, P 163
 Aguado, C 70
 Aguilar, J 185
 Aguilera, L 185
 Aguirre, MA 151
 Albar, Juan Pablo 20, 44, 69, 94, 142, 143, 146, 153, 169, 173
 Alcaín, Francisco J 139
 Alfranca, Arantzazu 23
 Alkorta, Nere 131
 Al-Massadi, O 141
 Almeida, Reinaldo 137
 Alonso, Jana 125, 141
 Aloria, Kerman 38, 74, 100, 192
 Also, E 66
 Alvarez, Félix 7
 Alvarez, Iñaki 149
 Álvarez-Chaver, Paula 122, 150, 155
 Alvarez-Llamas, Gloria 121, 128, 130, 156
 Allen, Mark H 137
 Ametzazurra, Amagoia 131
 Andreu, David 48, 105, 108
 Andreu, J. Manuel 41, 86
 Appel, Ron D 161
 Apweiler, Rolf 33
 Aránega, Amelia 136
 Arce, Cristina 176
 Arias, Pilar 129
 Ariza, David 184
 Arizmendi, Jesús M 38, 74, 100, 192
 Arribas, J 37, 73
 Ashman, Keith 61
 Avila, Gerardo 127, 140
 Avilés, Francesc X 109
 Axel, Kowald 32
 Azcarate, Isabel 81
 Azkargorta, M 192
 Babel, Ingrid 16, 101, 102
 Badia, J 185
 Baessmann, C 37, 73
 Baldomà, L 185
 Barasoain, Isabel 41, 86
 Barbarroja, N 151
 Barceló-Batllori, Silvia 19
 Barderas, María G 121, 127, 128, 130, 140, 153, 156
 Barderas, Rodrigo 16, 101, 102
 Barreiro, Carlos 162
 Barrera-Saldaña, Hugo 146
 Barroso, G 188
 Batanero, Eva 117
 Bautista, José M 81, 177
 Bech-Serra, Joan J 69, 149
 Bellido, D 63, 91, 93
 Bermúdez-Crespo, José 136
 Bernal, D 164
 Bernal-Silvia, Sofia 146
 Bernet Vegue, L 138
 Besada, Vladimir 7
 Betancourt, Lázaro 7
 Björkesten, Lennart 64
 Blanco, F.J 126, 157
 Blanco-Colio, LM 152
 Blanco-Prieto, Sonia 150, 155
 Boden, Rich 39
 Bonilla Valverde, D 133
 Bonzón, Elena 68
 Bonzón-Kulichenko, Elena 67, 106, 132
 Borràs, E 113
 Borthwick, Andy 69
 Botana-Rial, María I 150
 Bray, Francesca 105
 Bresnahan, Patricia 46, 103

- Broelsch, C 21
Bru-Martinez, Roque 24, 189
Burlingame, AL 17
Burón, María Isabel 139
- Cabello-Hurtado, Francisco 178
Calamia, V 126, 157
Calvo, Enrique 41, 80, 86, 88, 114, 168
Callejas-Rubio, José-Luis 116
Camafeita, Emilio 20, 41, 86, 114, 142, 168
Camarero, S 154
Camiña, JP 141
Campos, A 63, 91, 93
Canals, Francesc 37, 69, 73, 147, 149
Cannata-Andia, Jorge B 51, 118
Cantero González-Salazar, LL 138
Cantero, L 70
Cañada, Francisco J 105
Cañal, María J 53, 170
Carazo, J.M 44, 94
Carrascal, Montserrat 66, 72, 78, 84, 144, 163
Carrasco-Dueñas, AI 188
Carreira, V 126, 157
Carretero, R 151
Carrillo-López, Natalia 51, 50, 115, 118
Carvajal, M 171
Casado, P 77, 80, 83
Casado-Vela, Juan 24, 117, 131, 171
Casal, José Ignacio 16, 101, 102
Casanovas, Albert 78
Casanueva, FF 141
Casas, Vanessa 66, 84
Castellvi, Josep 147
Castro, Mauricio 179
Cillero-Pastor, B 126, 157
Ciordia, Sergio 143, 153
Colas, Eva 147
Colomé, Nuria 37, 69, 73, 147, 149
Collado, Javier 149
Connolly, Joanne B 39
Corrales, Fernando J 50, 51, 115, 118, 123, 135
Cosano Povedano, A 133
Couté, Y 42, 87
Couté, Yohann 161, 186
- Cox, Jürgen 137
Crawford, Angela S 104
Cruz, A 154
Cuadrado, MJ 151
Curto Rubio, Miguel 191
- Chapman, Jeff D 119
Chen, Dian Er 104
Chinchilla, Ana 136
Chiva, C 113
Choo, Sae 119
- Dardé, Veronica M 121, 127, 130, 140, 156
Dauly, Claire 120
Dayon, L 42, 87
De Cabo, Rafael 139
De la Cuesta, Fernando 121, 128, 130, 153, 156
De la Flor St. Remy, Rafael R 72
De la Torre, Beatriz G 48, 105, 108
De La Torre, C 113
De los Reyes-Gavilán, Clara G 186
De los Ríos, V 153
De Luna, N 113
Dea-Ayuela, M.A 187
Del Pilar Niño Moyano, Rocío 193
Del Ramo, J 181
Díaz, Berta 147
Díaz, Fernando 41, 86
Díaz, M.L 190
Diema, C 63
Diez, Amalia 177
Díez, Amalia 81
Díez-Dacal, Beatriz 105
Dionís, E 70, 138
Dirk, Woitalla 32
Dolcet, Xavier 147
Doll, Andreas 147
Dominguez, Francisco 114
Donado, Alicia 128
Donoso, Gabriel 179
Dontha, Narasaiah 119
Drira, Noureddine 65
Durner, Jörg 25
- Echevarria-Zomeño, Sira 182, 194
Egidi, Eleonora 182

- Egido, J 121, 152, 153
Eikel, Daniel 137
Eiras, Sonia 125
Elortza, Felix 117, 131, 171
Encarnación-Guevara, Sergio M 146
Epstein, Alberto L 50, 115
Esnault, Marie-Andrée 178
Espargaro, Alba 109
Esselens, C.W 37, 73
Esteban, J.G 164
- Fernández, Andrés 125
Fernandez, Estefanía 131
Fernández, L 54, 172
Fernández, Marisol 20, 142, 143
Fernández, P 126
Fernández-de-Cossío, Jorge 7
Fernández-García, B 77, 80, 83
Fernández-Irigoyen, Joaquín 50, 115, 135
Fernández-Martín, Jose L 51, 118
Fernández-Martos, C 188
Fernández-Villar, Alberto 150
Ferreira, E 185
Flensburg, John 64
Floriano, Belén 168
Franco, Diego 136
Friedman, SL 21
Fuentes, Manuel 15
Fullaondo, Asier 38, 74, 100, 192
- Gallardo, E 113
Gangoiti, J 154
García del Portillo, Francisco 6
García Jareño, A 99
García Murria, MJ 99
García, Ángel 125, 147
García-Barrera, T 166
García-Dorado, David 68
García-Estrada, Carlos 162
García-Ruiz, Josefa P. 13
García-Velasco, Juan Antonio 131
Garijo, M.M 187
Garrido, Juan José 54, 172, 176, 180
Garrido-Gómez, Tamara 114
Gay, Marina 84, 144
Genero, Mario H 34
- Gianzo, Cristina 136
Gicquel, Morgane 178
Gil, C 45, 71, 95, 124, 165, 169, 175
Gil, Felix 121, 127, 140, 156
Gil, Jeovanis 7
Gil, Marta 61
Gil-Moreno, Antonio 147
Giménez, R 185
Gomes-Alves, Patricia 10
Gómez-Guillamón, ML 183
Gómez, Mónica 88
Gómez-Ariza, J.L 166
Gómez-Chaparro Moreno, J.L 133, 134
Gómez-Muñoz, M.T 187
González Rugeles, Clara Isabel 193
González, CI 190
Gonzalez, Elena G 177
González, Luis Javier 7
González, Sandra 131
González-Fernández, M 166
González-Juanatey, José Ramón 125
Gonzalo Torres Sáeza, Rodrigo 193
Gorga, Marina 144
Grau, Laura 61
Guerrero, A 163
Gutiérrez-Gallego, Ricardo 48, 108
- Hagner-McWhirter, Åsa 64
Hainsworth, Genie 101
Hansen, Rasmus 71, 165
He, Fuchu 31
Heike, Goehler 32
Henkel, C 21
Hernáez, María Luisa 71, 165
Hernandez, Céline 161
Hernández-Alcoceba, Rubén 50, 115
Hernández-Haro, C 175
Hernando, Alberto 173
Hillenkamp, F 4
Holmskov, U 21
Hornshaw, Martin 120
- Iglesias, Alba 129
Iloro, Ibon 131
Illa, I 113
Iovanna, JL 17

- Izquierdo Palomares, LN 134
- Jabs, W 37, 73
- Jacobson, Gunilla 64
- Jaraquemada, Dolores 149
- Jiménez, María 71
- Jiménez-Castells, Carmen 48, 108
- Jiménez-Cid, Victor 71
- Jiménez-Marín, Ángeles 180
- Jimenez-Nacher, JJ 153
- Jódar-Montilla, Laura 139
- Jorge, Inmaculada 23, 54, 172
- Jorrín Novo, Jesús V 25, 53, 65, 85, 170, 178, 179, 182, 183, 184, 191, 194
- Juarez, Rocío 128
- Juárez, Silvia 143
- Juarez-Tosina, R 156
- Jurado, J 166
- Jurado-Gámez, B 133
- Karas, Michael 3
- Klöppel, G 21
- Kopf, Eliezer 49
- Koth, Edward 119
- LaBaer, Joshua 15, 101
- Lamas, Santiago 85
- Lavigne, Régis 120
- Lazo, PS 77, 80, 83
- Lebrero, C 66
- Leiro, Virginia 155
- Lenz, Christof 53, 170
- Lin, Dayin 43, 82
- Linares, María 81
- Lindermayr, Christian 25
- Liu, Lucy 119
- Lombardía, Manuel 173
- López Barea, J 133, 134
- López de Olmo, Juan Antonio 20, 142
- López, José Luis 136
- López, Juan A. 41, 80, 86, 88, 114, 168
- Lopez-Almodovar, L.F 156
- López-Barea, J 166
- López-Bescos, L 121, 153
- López-Ferrer, Daniel 13
- López-Miranda, José 148
- Lopez-Pedrerá, Ch 151
- López-Rodríguez, M 188
- López-Tejero, M. Dolores 78
- Lueking, Angelika 32
- Luque, José Luis 16
- Luque, MJ 151
- Luque-García, J.L 5
- Llama, M.J 154
- Llera, Andrea 20, 142
- Llobera, Miquel 78
- Malapeira, J 37, 73
- Malcata, F. Xavier 92
- Maldonado Alconada, Ana M 25, 85, 182, 183, 194
- Malmquist, Gunnar 64
- Mann, Matthias 137
- Marcilla, A 164
- Marcilla, Miguel 6
- Margolles, Abelardo 161, 186
- Marin, Patricia 81
- Maroto, Aroa S 128
- Martín, Humberto 71
- Martín, Juan F 162
- Martínez Martínez, Sara 132
- Martínez Zorzano, Vicenta S 155
- Martínez, Alejandra 81
- Martínez-Acedo, Pablo 23, 25, 67, 68, 85, 106, 132
- Martínez-Ballesta, M.C 171
- Martínez-Bartolomé, Salvador 13, 44, 94
- Martínez-Esteso, María José 24, 189
- Martínez-Gomariz, Montserrat 165
- Martínez-López, R 169
- Martínez-Maza, R 188
- Martínez-Pinna, R 152
- Martínez-Ruiz, Antonio 25, 85
- Martínez-Solano, Laura 165
- Martínez-TorreCuadrada, Jorge Luis 16, 101, 102
- Martínez-Zorzano, Vicenta S 122
- Martín-Maroto, Fernando 13
- Martin-Rojas, Tatiana 127, 140, 156
- Martin-Ventura, JL 152
- Mas, S 152
- Mateos, J 126, 157

- Matias-Guiu, Xavier 147
Matorras, Roberto 131
Matthiesen, Rune 12
Medina-Aunon, Alberto 44, 94, 146
Meilhac, O 52, 152
Mena, M^a Carmen 173
Méndez, Darío 81
Mera, Antonio 129
Meyer, Helmut E 21, 32
Michel, JB 152
Miró-Casas, Elisabet 68
Moise, Adrian 48, 108
Molero, Gloria 165, 175
Molina, H 113
Molina, María 71, 175
Möllerken, C 21
Moneriz, Carlos 81
Monge, Marta 147
Monteiro, Mariana B 92
Montell, E 157
Monteoliva, L 169, 175
Mora, María I 50, 51, 115, 118, 135
Moral, V 153, 188
Moreira, Patrícia R 92
Morell, Montse 109
Moreno, Ángela 54, 172, 176, 180
Moreno, SM 17
Muñoz Cabrera, L 133
Muñoz Calero, M 133
Muñoz, Javier 135
Muries, B 171
- Nacher, J.J 121
Nagore, Daniel 131
Navajas, Rosana 6
Navarro, J 181
Navarro, JC 174
Navarro, Pedro J. 13, 23, 54, 68, 106, 132, 172
Navarro, Rafael 184
Navarro, Pedro J 67
Navarro-Ruiz, R 188
Naves-Díaz, Manuel 51, 118
Nazabal, Alexis 47, 107
Nieto-Díaz, M 188
Nieto-Sampedro, M 188
- Nogueira, Montserrat 129
Nombela, César 124, 169
Núñez, Estefanía 23, 54, 67, 68, 106, 132, 172
- Odena, M.A 63, 91, 93
Ogueta, Samuel 25, 85
Oliveira, E 63, 91, 93
Omaetxebarria, M.J 38, 74
Ons, Sheila 14
Ortego-Centeno, Norberto 116
Osinalde, Nerea 100
Ovelleiro, David 84
- Pablo Albar, Juan 6
Padial, Luis R 128, 156
Padrón, Gabriel 7
Páez de la Cadena María, 122, 150, 155
Palomares-Rius, FJ 183
Paradela, Alberto 6
Pardo, M 141
Parés, Albert 144
Pascual-Montano, A 45, 95
Patel, Vibhuti 39
Pavón, Esther J 116
Pedreño-García, María Angeles 24
Pedrola, Nuria 147
Pellicer, Antonio 114
Penque, Deborah 10
Perales, Jonas 27
Pereira Navaza, Ana 62, 79
Pérez Jiménez, Francisco 148
Pérez-Díaz, Amparo 129
Pérez-Francisco, I 154
Pérez-García, A 164
Pérez-Hernández, Daniel 67, 68, 106, 132
Pérez-Payá, E 99
Pérez-Sala, Dolores 105
Pilar, C 154
Pineau, Charles 120
Pintado, Manuela E 92
Pinto, Ángel G 128
Pitarch, Aida 124, 169
Pita-Thomas, W 188
Podhajcer, Osvaldo 20, 142
Polo i Pèris, AC 138

- Poschmann, G 21
Potel, Corinne 50, 115
Prado, MA 77, 80, 83
Prado, Noela 117
Priego-Capote, F 42, 87
Prieto, Begoña 131
Prieto, Jesús 50, 115, 135
Prosser, Simon 137
Przybylski, Michael 48, 108
Pueyo, C 166
Puyet, Antonio 81, 177
- Quero, C 163
Quiñonero, Alicia 114
- Radwanski, Beth K 104
Ramírez-Boo, María 54, 172, 176
Ramon y Cajal, Santiago 147
Ramos Ruiz, José 191
Ramos, Antonio 6
Ramos, S 77, 80, 83
Ramos, Yassel 7
Ramos-Fernández, Antonio 13
Ratnayake, Chitra 119
Reales-Calderón, Jose Antonio 165
Reddy, M.P 119
Redondo, Inmaculada 182, 194
Redondo, Juan Miguel 23, 132
Reiser, M 21
Rejas Villalba, V 70, 99
Reventos, Jaume 147
Richter, Florian 14
Rivera Pomar, Rolando 14
Roca, A 141
Rodríguez Torronteras, A 134
Rodríguez, C 174
Rodríguez, Jose Luis 53, 170
Rodríguez, Roberto 53, 170
Rodríguez, Rosalía 117
Rodríguez-Ariza, Antonio 9, 151
Rodríguez-Berrocal, Francisco Javier 122, 150, 155
Rodríguez-Pérez, Mario A 146
Rodríguez-Piñeiro, Ana M 122, 155
Rodríguez-Suarez, Eva 131
Roepstorff, Peter 28
- Rojas, José M 105
Rojas-García, R 113
Rolland, Antoine D 120
Román-García, Pablo 51, 118
Romina Girotti, María 20, 142
Rosa, Isaac 125
Ruiz Encinar, Jorge 62, 79
Ruiz González, MD 134
Ruiz Laguna, J 133, 134
Ruiz, Lorena 186
Ruiz, Marisol 68
Ruiz-Romero, C 126, 157
Ruppen, Isabel 61
Rustarazo, Valero 138
- Saeid Jami, M 162
Sala-Valdés, Mónica 106
Salgado, Francisco J 129
Sánchez del Pino, MM 70, 99, 138, 164
Sánchez Quiles, Virginia 123
Sánchez, Aniel 7
Sánchez, Borja 186
Sanchez, Jean-Charles 42, 87, 161, 186
Sánchez-Carbayo, Marta 61, 102
Sánchez-Madrid, Francisco 106
Sánchez-Otero, Nuria 150, 155
Sancho, Jaime 116
Sansano, J. 187
Santamaría, Enrique 50, 115, 123, 135
Santero, Eduardo 168
Santos, M 154
Santos-González, Mónica 139, 148
Sanz, B 154
Sanz, Gema 180
Sanz-Medel, Alfredo 62, 79
Scrivens, James 39
Scherl, A 42, 87
Schlosser, A 21
Schmiegel, W 21
Schultz, Gary A 137
Segalés, Q 54, 172
Sellés-Marchart, Susana 24, 189
Seoane, LM 141
Serna Sanz, Antonio 55, 133, 169
Serra, J.L 154
Serrano, Horacio 23, 54, 68, 172

- Sesma, Laura 123
Sghaier Hammami, Besma 65
Shadforth, Ian 92
Shaefer, Hendrik 39
Sibani, Sahar 101
Simon Mañogil, Alejandra 79
Simón, Carlos 114
Sipos, B 21
Sitek, B 21
Slade, Susan E 39
Solari, A 190
Soria, L 113
Sotillo, J 164
Stühler, K 21
Suckau, D 37, 73
- Tarín, Carlos 85, 88
Tarín, N 153
Taylor, Julian S 127, 140
Tello, Daniel 85
Thalassinos, Konstantinos 39
Tizzano, E 66
Toledo, R 164
Tomás-Gallardo, Laura 168
Tornøe, I 21
Torreblanca, A 174, 181
Trevisán, Marco 132
Tuñón, J 121, 153
- Ugarte, L.J 77, 80, 83
Urlaub, Henning 14
Ursa, M^a Ángeles 106
- Valacco, MP 17
Valero, L 70, 164
Valero-Galván, José 184
Valledor, Luis 53, 170
Van de Goor, Tom 43, 82
Varó, I 174, 181
Varone, CL 17
- Vázquez, Jesús 13, 23, 25, 54, 67, 68, 85, 106,
128, 132, 172
Vázquez, Sara 129
Vega de Ceniga, M 152
Velasco, F 151
Ventura, Salvador 109
Vergés, J 157
Vialas, V 45, 95
Viciano, E 174
Vilella-Antón, Mayte 189
Villalba, José Manuel 139, 148
Villalba, Mayte 117
Villar, Margarita 13
Villaseca, M 63
Villen, Judith 8
Vissers, J.P.C 38, 74
Vivanco, Fernando 18, 121, 127, 128, 130,
140, 153, 156
Vlak, Kees 137
Vollmer, Martin 43, 82
- Waanders, Leonie F 137
Warscheid, B 21
Wells, Martin 69
Wenzel, Ryan 47, 107
Westerlund, Bengt 64
Wiese, S 21
Winkvist, Maria 64
- Xercavins, Jordi 147
- Yáñez-Mo, María 106
Yunta, M 188
- Zaragoza, Carlos 88
Zenobi, Renato 47, 107
Zharhary, Dorit 49
Zubiaga, AM 100, 192
Zubiaur, Mercedes 116
Zumaquero, Esther C 116



**Gobierno
de Navarra**



**Plan
Tecnológico
de Navarra**



anain
AGENCIA NAVARRA DE INNOVACIÓN



SIGMA
Life Science



25 SODENA
Sociedad de Desarrollo de Navarra



BRUKER



Agilent Technologies



Thermo
SCIENTIFIC

Waters

THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.™



Promega



DIGNA BIOTECH



**BECKMAN
Coulter®**



**Applied
Biosystems**



**MDS Analytical
Technologies**



BIO-RAD

GE Healthcare



Genoma España



ISOGEN
LIFE SCIENCE



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN

POETÓMICA

“Hacia Iruña”

*Proteómica: hacia Iruña vas ahora
Naciendo un nuevo julio de febrero;
Veníamos de Góngora y Romero
De Torres a través de la memoria*

*Del Turia ajardinada, donde mora
Un párpado, quizá, -¿o es un guerrero?-,
Y en palacio de isótopos de acero,
Levitando, un Nobel que rememora.*

*¡Henchidos, cual Miguel, de aire norteño,
Con la camisa y el pañuelo rojo,
La chistorra y el néctar de la endrina,*

*Qué cambios de expresión, en este empeño,
Habremos de lidiar, rogando arrojado
Al socio San Fermín en su hornacina!*

Jesús Vázquez