

HISTORIAL CIENTÍFICO-TÉCNICO DEL GRUPO RECEPTOR (últimos 5 años: 2018-2022, y lo que ha transcurrido de 2023)

Producción científica de las IPs y del resto del grupo receptor

a) Artículos, libros y capítulos de libros.

Libro en otras editoriales (1):

[1] P. Blanco Camba; M. Vilanova de la Torre; T. Garde Cerdán; M. Vázquez Alén. *Monográficos EVEGA, Nº 8*. Agacal. Consellería do Medio Rural. Xunta de Galicia, **2020**.

Capítulos de libro en editorial de prestigio internacional (5):

[1] M. González-Lázaro; I. Sáenz de Urturi; E.P. Pérez-Álvarez; S. Marín-San Román; R. Murillo-Peña; L. Torres-Díaz; T. Garde-Cerdán. En: *Agricultural Research Updates. Volume 44*. Nova Science Publishers, **2023**. [2] T. Garde-Cerdán; E.P. Pérez-Álvarez; P. Rubio-Bretón; N. López-Giral. En: *Trends and Innovations in Food Science*. pp. 1-20. IntechOpen, **2022**. [3] P. Rubio-Bretón; M.R. Salinas; I. Nevarés; E.P. Pérez-Álvarez; M. del Álamo-Sanza; S. Marín-San Román; G.L. Alonso; T. Garde-Cerdán. En: *Food Aroma Evolution: During Food Processing, Cooking, and Aging*. pp. 439-464. CRC Press, Taylor & Francis Group, **2020**. [4] G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; Y. Moreno-Simunovic; E.P. Pérez-Álvarez. En: *Nutrients in Beverages. Volume 12: The Science of Beverages*. pp. 369-391. Elsevier, **2019**. [5] P. Rubio-Bretón; M. Bordiga; J. Martínez; A. Gonzalo-Diago; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. En: *Post-Fermentation and Distillation Technology: Stabilization, Aging, and Spoilage*. pp. 113-158. CRC Press, Taylor & Francis Group, **2018**.

Capítulo de libro en otras editoriales (1):

[1] T. Garde-Cerdán; A.M. Martínez-Gil; C. Lorenzo; M.A. Cámara; G.L. Alonso; J. Oliva; M.R. Salinas. En: *Química Agrícola. Plaguicidas, Contaminación Agroindustrial, Ecoeficiencia y Toxicología*. pp. 23-42. Agencia de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia, **2021**.

Artículos en revistas listadas en bases de datos internacionales (74):

[1] T. Garde-Cerdán; M. González-Lázaro; S. Marín-San Román; I. Sáenz de Urturi; R. Murillo-Peña; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *J. Sci. Food Agric.*, 103, 4813, **2023**. [2] R. Murillo-Peña; T. Garde-Cerdán; J.M. Martínez-Vidaurre. *J. Sci. Food Agric.*, 103, 4826, **2023**. [3] T. Garde-

Cerdán; I. Sáenz de Urturi; S. Marín-San Román; R. Murillo-Peña; G.B. Ramírez-Rodríguez; J.M. Delgado-López; E.P. Pérez-Álvarez. *Eur. Food Res. Technol.*, 249, 1187, **2023**. [4] I. Sáenz de Urturi; F.M. Ribeiro-Gomes; S. Marín-San Román; R. Murillo-Peña; M. González-Lázaro; E.P. Pérez-Álvarez, T. Garde-Cerdán. *Foods*, 12, 1142, **2023**. [5] T. Garde-Cerdán; I. Sáenz de Urturi; P. Rubio-Bretón; S. Marín-San Román; E. Baroja; J.M. Delgado-López; E.P. Pérez-Álvarez. *Food Chem.*, 402, 134244, **2023**. [6] S. Marín-San Román; J. Fernández-Navales; C. Cebrián-Tarancón; R. Sánchez-Gómez; M.P. Diago; T. Garde-Cerdán. *J. Agric. Food Chem.*, 71, 2616, **2023**. [7] S. Marín-San Román; E.P. Pérez-Álvarez; I. Sáenz de Urturi; B. Parra-Torrejón; G.B. Ramírez-Rodríguez, J.M. Delgado-López; T. Garde-Cerdán. *Appl. Sci.*, 13, 2487, **2023**. [8] N. López-Giral; R. López; P. Santamaría; L. González-Arenzana; T. Garde-Cerdán. *Eur. Food Res. Technol.*, 249, 273, **2023**. [9] T. Garde-Cerdán; M. González-Lázaro; I. Sáenz de Urturi; S. Marín-San Román; E. Baroja; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *Am. J. Enol. Vitic.*, 74, 9, **2023**. [10] S. Marín-San Román; J. Fernández-Navales; C. Cebrián-Tarancón; R. Sánchez-Gómez; M.P. Diago; T. Garde-Cerdán. *J. Sci. Food Agric.*, en prensa, **2023**. [11] L. Martínez-Lapuente; T. Garde-Cerdán; E.P. Pérez-Álvarez; Z. Guadalupe; B. Parra-Torrejón; B. Ayestarán. *OENO One*, 57, 1, **2023**. [12] S. Marín-San Román; J.M. Carot-Sierra; I. Sáenz de Urturi; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. *LWT*, 172, 114182, **2022**. [13] S. Marín-San Román; J.M. Carot, I. Sáenz de Urturi; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. *Anal. Chim. Acta*, 1226, 340254, **2022**. [14] M. González-Lázaro; I. Sáenz de Urturi; R. Murillo-Peña; S. Marín-San Román; E.P. Pérez-Álvarez; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. *Beverages*, 8, 52, **2022**. [15] E.P. Pérez-Álvarez; I. Sáenz de Urturi; P. Rubio-Bretón; S. Marín-San Román; R. Murillo-Peña; B. Parra-Torrejón; G.B. Ramírez-Rodríguez, J.M. Delgado-López; T. Garde-Cerdán. *Beverages*, 8, 56, **2022**. [16] E.P. Pérez-Álvarez; S. Marinozzi; T. Garde-Cerdán; G. Romanazzi. *J. Sci. Food Agric.*, 102, 4570, **2022**. [17] T. Garde-Cerdán; I. Sáenz de Urturi; R. Murillo-Peña; M. Iribarren; S. Marín-San Román, P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *Appl. Sci.*, 12, 4478, **2022**. [18] E.P. Pérez-Álvarez; P. Rubio-Bretón; D.S. Intrigliolo; B. Parra-Torrejón; G.B. Ramírez-Rodríguez; J.M. Delgado-López; T. Garde-Cerdán. *Sci. Hortic.*, 297, 110944, **2022**. [19] S. Marín-San Román; E.P. Pérez-Álvarez; E. Baroja; I. Sáenz de Urturi; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. *Vitis*, 61, 133, **2022**. [20] T. Garde-Cerdán; E.P. Pérez-Álvarez; J.I. Fernández-Fernández; R. Gil-Muñoz. *OENO One*, 56, 295, **2022**. [21] T. Garde-Cerdán; P. Rubio-Bretón; S. Marín-San Román; E. Baroja; I. Sáenz de Urturi; E.P. Pérez-Álvarez. *Beverages*, 7, 72, **2021**. [22] T. Garde-Cerdán; B. Souza-da Costa; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *J. Sci. Food Agric.*, 101, 6156, **2021**. [23] T. Garde-Cerdán; N.L. da Costa; P. Rubio-Bretón; R. Barbosa; E. Baroja; J.M. Martínez-Vidaurre; S. Marín-San Román; I. Sáenz de Urturi; E.P. Pérez-Álvarez. *Food Anal. Method.*, 14, 2221, **2021**. [24] G. Alberico; A. Capece; G. Mauriello; R. Pietrafesa; G. Siesto; T. Garde-Cerdán; D. Maresca; R. Romano; P. Romano. *Fermentation*, 7, 112, **2021**. [25] E.P. Pérez-

Álvarez; D.S. Intrigliolo; M.P. Almajano; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. *Antioxidants*, 10, 1301, **2021**. [26] T. Garde-Cerdán; P. Rubio-Bretón; S. Marín-San Román; I. Sáenz de Urturi; E.P. Pérez-Álvarez. *Food Chem.*, 345, 128870, **2021**. [27] T. Garde-Cerdán; G. Gutiérrez-Gamboa; B. Aycstarán; M. González-Lázaro; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *Food Chem.*, 345, 128843, **2021**. [28] P. Blanco; M. Vázquez-Alén; T. Garde-Cerdán; M. Vilanova. *Fermentation*, 7, 31, **2021**. [29] G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *J. Sci. Food Agric.*, 101, 525, **2021**. [30] E.P. Pérez-Álvarez; G.B. Ramírez-Rodríguez; F.J. Carmona-Fernández; J.M. Martínez-Vidaurre; N. Masciocchi; A. Guagliardi; T. Garde-Cerdán; J.M. Delgado-López. *J. Sci. Food Agric.*, 101, 1307, **2021**. [31] S. Marín-San Román; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. *Food Res. Int.*, 137, 109712, **2020**. [32] S. Marín-San Román; T. Garde-Cerdán; E. Baroja; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *Sci. Hortic.*, 272, 109515, **2020**. [33] R. Sánchez-Vega; T. Garde-Cerdán; M.J. Rodríguez-Roque; P. Elez-Martínez; O. Martín-Belloso. *Eur. Food Res. Technol.*, 246, 539, **2020**. [34] G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *Sci. Hortic.*, 264, 109177, **2020**. [35] G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *Food Res. Int.*, 130, 108918, **2020**. [36] G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; L. Martínez-Lapuenta; B. Souza-da Costa; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *J. Sci. Food Agric.*, 100, 825, **2020**. [37] G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *Food Chem.*, 308, 125605, **2020**. [38] R. Sánchez-Gómez; E.P. Pérez-Álvarez; M.R. Salinas; A. Gonzalo-Diago; A. Zalacain; T. Garde-Cerdán. *OENO One*, 54, 145, **2020**. [39] E.P. Pérez-Álvarez; J.M. Martínez-Vidaurre; E. García-Escudero; T. Garde-Cerdán. *Vitis*, 58 (Special Issue), 3, **2019**. [40] G. Gutiérrez-Gamboa; G. Romanazzi; T. Garde-Cerdán; E.P. Pérez-Álvarez. *J. Sci. Food Agric.*, 99, 1001, **2019**. [41] E.P. Pérez-Álvarez; J.M. Martínez-Vidaurre; T. Garde-Cerdán. *J. Sci. Food Agric.*, 99, 4833, **2019**. [42] J. Fernández-Navales; T. Garde-Cerdán; J. Tardáguila; G. Gutiérrez-Gamboa; E.P. Pérez-Álvarez; M.P. Diago. *Talanta*, 199, 244, **2019**. [43] G. Gutiérrez-Gamboa; E.P. Pérez-Álvarez; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. *Sci. Hortic.*, 244, 257, **2019**. [44] E.P. Pérez-Álvarez; R. Garcia; P. Barrulas; C. Dias; M.J. Cabrita; T. Garde-Cerdán. *Food Chem.*, 270, 273, **2019**. [45] G. Gutiérrez-Gamboa; E.P. Pérez-Álvarez; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. *OENO One*, 53, 1, **2019**. [46] M. del Álamo-Sanza; I. Nevares; A. Martínez-Gil; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. *LWT-Food Sci. Technol.*, 101, 395, **2019**. [47] E.P. Pérez-Álvarez; R. Ruiz-González; S. Nonell; T. Garde-Cerdán. *Food Res. Int.*, 122, 479, **2019**. [48] G. Gutiérrez-Gamboa; E. Gómez-Plaza; A.B. Bautista-Ortín; T. Garde-Cerdán; Y. Moreno-Simunovic; A.M. Martínez-Gil. *J. Sci. Food Agric.*, 99, 2846, **2019**. [49] G. Gutiérrez-Gamboa; E.P. Pérez-Álvarez; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. *Int. J. Food Sci. Technol.*, 54, 1160, **2019**. [50] P. Rubio-Bretón; A. Gonzalo-Diago; M. Iribarren; T. Garde-Cerdán; E.P. Pérez-Álvarez. *LWT-Food Sci. Technol.*, 98, 458, **2018**. [51] G. Gutiérrez-Gamboa; N. Verdugo-Vásquez; M. Carrasco-Quiroz; T. Garde-Cerdán; A.M. Martínez-Gil; Y.

Moreno-Simunovic. *Sci. Hortic.*, 234, 63, **2018**. [52] G. Gutiérrez-Gamboa; M. Carrasco-Quiroz; N. Verdugo-Vasquez; I. Díaz-Gálvez; T. Garde-Cerdán; Y. Moreno-Simunovic. *Chil. J. Agric. Res.*, 78, 310, **2018**. [53] G. Gutiérrez-Gamboa; J. Portu; R. López; P. Santamaría; T. Garde-Cerdán. *J. Sci. Food Agric.*, 98, 2341, **2018**. [54] R. Gil-Muñoz; J.I. Fernández-Fernández; J. Portu; T. Garde-Cerdán. *Eur. Food Res. Technol.*, 244, 611, **2018**. [55] P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán; J. Martínez. *Beverages*, 4, 1, **2018**. [56] J. Portu; R. López; P. Ewald; P. Santamaría; P. Winterhalter; T. Garde-Cerdán. *J. Sci. Food Agric.*, 98, 1856, **2018**. [57] G. Gutiérrez-Gamboa; J. Portu; R. López; P. Santamaría; T. Garde-Cerdán. *Food Chem.*, 244, 159, **2018**. [58] G. Gutiérrez-Gamboa; M. Carrasco-Quiroz; A.M. Martínez-Gil; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán; Y. Moreno-Simunovic. *Food Res. Int.*, 105, 344, **2018**. [59] R. González-Santamaría; R. Ruiz-González; S. Nonell; T. Garde-Cerdán; E.P. Pérez-Álvarez. *Food Chem.*, 240, 601, **2018**. [60] Y. Bouzas-Cid; E. Díaz-Losada; E. Trigo-Córdoba; E. Falqué; I. Orriols; T. Garde-Cerdán; J.M. Mirás-Avalos. *Sci. Hortic.*, 227, 313, **2018**. [61] A.M. Martínez-Gil; G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; E.P. Pérez-Álvarez; Y. Moreno-Simunovic. *J. Sci. Food Agric.*, 98, 274, **2018**. [62] G. Gutiérrez-Gamboa; S. Marín-San Román; V. Jofré; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. *Food Chem.*, 269, 380, **2018**. [63] P. Rubio-Bretón; G. Gutiérrez-Gamboa; E.P. Pérez-Álvarez; P. Santamaría; T. Garde-Cerdán. *S. Afric. J. Enol. Vitic.*, 39, 235, **2018**. [64] S. Cruz; R. Raposo; M.J. Ruiz-Moreno; T. Garde-Cerdán; B. Puertas; A. Gonzalo-Diago; J.M. Moreno-Rojas; E. Cantos-Villar. *Food Pack. Shelf Life*, 18, 164, **2018**. [65] T. Garde-Cerdán; G. Gutiérrez-Gamboa; R. López; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *Vitis*, 57, 137, **2018**. [66] G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; M. Carrasco-Quiroz; A.M. Martínez-Gil; Y. Moreno-Simunovic. *Chil. J. Agric. Res.*, 78, 216, **2018**. [67] T. Garde-Cerdán; G. Gutiérrez-Gamboa; E. Baroja; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. *Food Res. Int.*, 112, 274, **2018**. [68] J. Portu; R. López; P. Santamaría; T. Garde-Cerdán. *Sci. Hortic.*, 240, 378, **2018**. [69] L. González-Arenzana; I. López-Alfaro; T. Garde-Cerdán; J. Portu; R. López; P. Santamaría. *Int. J. Food Microbiol.*, 269, 19, **2018**. [70] M.J. Cabrita; N. Martins; P. Barrulas; R. Garcia; C. Barrocas Dias; E.P. Pérez-Álvarez; A.M. Costa Freitas; T. Garde-Cerdán. *Food Control*, 92, 80, **2018**. [71] G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; B. Souza-Da Costa; Y. Moreno-Simunovic. *Ciênc. Téc. Vitív.*, 33, 177, **2018**. [72] T. Garde-Cerdán; G. Gutiérrez-Gamboa; J. Fernández-Navales; E.P. Pérez-Álvarez; M.P. Diago. *Sci. Hortic.*, 239, 9, **2018**. [73] G. Gutiérrez-Gamboa; E.P. Pérez-Álvarez; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. *Span. J. Agric. Res.*, 16, e0901, **2018**. [74] G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; M. Carrasco-Quiroz; E.P. Pérez-Álvarez; A.M. Martínez-Gil; M. del Álamo-Sanza; Y. Moreno-Simunovic. *J. Sci. Food Agric.*, 98, 4268, **2018**.

Artículos en revistas listadas en bases de datos nacionales (7):

[1] T. Garde-Cerdán; M. Bernal; S. Marín-San Román; I. Sáenz de Urturi; A. Botta; R. Murillo-Peña; E.P. Pérez-Álvarez. *Agricultura*, 1068, 36, **2023**. [2] I. Sáenz de Urturi; E. Baroja; S. Marín-San Román; J.C. Parra; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. *La Semana Vitivinícola*, 3635, en prensa, **2023**. [3] E.P. Pérez-Álvarez; S. Marinozzi; G. Romanazzi; T. Garde-Cerdán. *Agricultura*, 1065, 70, **2022**. [4] I. Sáenz de Urturi; S. Marín-San Román; T. Garde-Cerdán; E. Baroja. *Tierras*, 293, 56, **2021**. [5] R. Sánchez-Gómez; E.P. Pérez-Álvarez; M.R. Salinas; A. Gonzalo-Diago; A. Zalacain; T. Garde-Cerdán. *International Viticulture and Enology Society (IVES)*, October, 1, **2020**. [6] E. Baroja; P. Rubio-Bretón, T. Garde-Cerdán, J.M. Delgado-López; S. Marín-San Román; E.P. Pérez-Álvarez. *Tierras*, 280, 24, **2019**. [7] P. Rubio-Bretón; A. Gonzalo-Diago; M. Iribarren; T. Garde-Cerdán; E. P. Pérez-Álvarez. *Enovicultura*, 56, 4, **2019**.

Artículo publicado en otras revistas (1):

[1] E. Rodrigo-García; R. Murillo-Peña; T. Garde-Cerdán; E.P. Pérez-Álvarez; J.M. Martínez-Vidaurre. *Modern Environmental Science and Engineering*, 8, 338, **2022**.

b) Contribuciones a congresos científicos.

Ponencias, comunicaciones o pósteres presentados en congresos o jornadas de carácter internacional (24):

[1] M. González Lázaro; T. Garde Cerdán; L. Torres Díaz; M. Landín Ross Magahy; L. Martínez Lapuente; Z. Guadalupe; B. Ayestarán; E.P. Pérez Álvarez. **2023**. 44º Congreso Mundial de la Viña y el Vino. Jerez de la Frontera-Cádiz, España. **Póster**. [2] T. Garde-Cerdán; P. Rubio-Bretón; S. Marín-San Román; M González-Lázaro; I. Sáenz de Urturi; R. Murillo-Peña; E. Baroja; E.P. Pérez-Álvarez. **2022**. 43º Congreso Mundial de la Viña y el Vino. Jerez de la Frontera-Cádiz, España. **Póster**. [3] M. González-Lázaro; E.P. Pérez-Álvarez; R. Murillo-Peña; I. Sáenz de Urturi; S. Marín-San Román; J.M. Martínez-Vidaurre; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. **2022**. 43º Congreso Mundial de la Viña y el Vino. Jerez de la Frontera-Cádiz, España. **Póster**. [4] E.P. Pérez-Álvarez; E. Baroja; G.B. Ramírez-Rodríguez; J.M. Martínez-Vidaurre; J.M. Delgado-López; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. **2021**. Macrowine Virtual 2021. **Póster**. [5] I. Sáenz de Urturi; S. Marín-San Román; E. Baroja; T. Garde-Cerdán. **2021**. Macrowine Virtual 2021. **Póster**. [6] T. Garde-Cerdán. **2021**. Bioprotección mediante el empleo en la vinificación de levaduras no-*Saccharomyces*. ENOFORUM 2021. **Ponente invitada**. [7] S. Marín-San Román; I. Sáenz de Urturi; P. Rubio-Bretón;

E. Baroja; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. **2021**. Macrowine Virtual 2021. **Póster**. [8] R. Murillo-Peña; T. Garde-Cerdán; J.M. Martínez Vidaurre. **2021**. Macrowine Virtual 2021. **Póster**. [9] S. Marín-San Román; P. Rubio-Bretón; E. Baroja; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. **2019**. 11th International Symposium of Enology, OEno2019, and 11th Edition of In Vino Analytica Scientia IVAS 2019. Burdeos, Francia. **Póster**. [10] Z. Guadalupe; A. Naranjo; L. Martínez-Lapuente; D. Canalejo; M. González-Lázaro; B. Ayestarán, C. Canals; I. Pérez, E. Adell. **2019**. 11th International Symposium of Enology, OEno2019, and 11th Edition of In Vino Analytica Scientia IVAS 2019. Burdeos, Francia. **Póster**. [11] L. Martínez-Lapuente; D. García Fernández; D. Canalejo; M. González-Lázaro; B. Larreina; Z. Guadalupe; B. Ayestarán. **2019**. 11th International Symposium of Enology, OEno2019, and 11th Edition of In Vino Analytica Scientia IVAS 2019. Burdeos, Francia. **Póster**. [12] J. Fernández-Navales; T. Garde-Cerdán; J. Tardáguila; S. Marín-San Román; E.P. Pérez-Álvarez; E. Moreda; M.P. Diago. **2019**. 21th International Meeting of Viticulture GIESCO. Thessaloniki, Grecia. **Póster**. [13] G. Gutiérrez-Gamboa; M. Carrasco-Quiroz; I. Díaz-Gálvez; B. Souza da Costa; T. Garde-Cerdán; E. Pérez-Álvarez; Y. Moreno-Simunovic. **2018**. 41º Congreso Mundial de la Viña y el Vino y 16ª Asamblea General de la OIV. Punta del Este, Uruguay. **Póster**. [14] E.P. Pérez-Álvarez; J.M. Martínez-Vidaurre; T. Garde-Cerdán. **2018**. International Congress on Grapevine and Wine Sciences (ICGWS). Logroño, España. **Póster**. [15] G. Gutiérrez-Gamboa; M. Carrasco-Quiroz; T. Garde-Cerdán; E. P. Pérez-Álvarez; Y. Moreno-Simunovic. **2018**. International Congress on Grapevine and Wine Sciences (ICGWS). Logroño, España. **Póster**. [16] R. Castellanos; T. Garde-Cerdán; L. Giuffrida; L. Abdala; M. Cervera; A. Catania; A. Diaz-Sambueza; M. Assof; M. Fanzone; V. Jofré. **2018**. International Congress on Grapevine and Wine Sciences (ICGWS). Logroño, España. **Póster**. [17] J. Portu; R. López; P. Santamaría; T. Garde-Cerdán. **2018**. International Congress on Grapevine and Wine Sciences (ICGWS). Logroño, España. **Póster**. [18] G. Gutiérrez-Gamboa; E. P. Pérez-Álvarez; P. Rubio-Bretón; T. Garde-Cerdán. **2018**. International Congress on Grapevine and Wine Sciences (ICGWS). Logroño, España. **Póster**. [19] M. González-Lázaro; L. Martínez-Lapuente; Z. Guadalupe; B. Ayestarán; M. Bueno-Herrera; P. López de la Cuesta; S. Pérez-Magariño. **2018**. International Congress on Grapevine and Wine Sciences (ICGWS). Logroño, España. **Póster**. [20] M. González-Lázaro; L. Martínez-Lapuente; Z. Guadalupe; B. Ayestarán; M. Bueno-Herrera; P. López de la Cuesta; S. Pérez-Magariño. **2018**. International Congress on Grapevine and Wine Sciences (ICGWS). Logroño, España. **Póster**. [21] E.P. Pérez-Alvarez; J.M. Martínez-Vidaurre; C. Castillo-Río; E. García-Escudero; T. Garde-Cerdán. **2018**. VIII Congreso Ibérico de la Ciencia del Suelo (CICS2018). San Sebastián, España. **Oral**. [22] G. Gutiérrez-Gamboa; T. Garde-Cerdán; M. Carrasco-Quiroz; E.P. Pérez-Alvarez; Y. Moreno-Simunovic. **2018**. XII Congreso Internacional Terroir. Zaragoza, España. **Oral**. [23] E.P. Pérez-Alvarez; J.M. Martínez-Vidaurre; E. García-

Escudero; T. Garde-Cerdán. **2018**. XII Congreso Internacional Terroir. Zaragoza, España. **Póster**.
[24] M.J. Cabrita; N. Martins; P. Barrulas; R. Garcia; C.B. Dias; E. Pérez-Álvarez; A.M. Costa Freitas;
T. Garde-Cerdán. **2018**. International Conference in Wine Sciences, Macrowine 2018. Zaragoza,
España. **Póster**.

Ponencias, comunicaciones o pósteres presentados en congresos o jornadas de carácter nacional (20):

[1] I. Sáenz de Urturi; M. F. Ribeiro-Gomes; S., Marín-San Román; R., Murillo-Peña; L.L., Torres-Díaz; M., González-Lázaro; E.P., Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. **2023**. XVI Simposio de fitohormonas: Metabolismo y modo de acción. Segovia, España. **Póster**. [2] L.L., Torres-Díaz; E.P., Pérez-Álvarez; S., Marín-San Román; I., Sáenz de Urturi; R., Murillo-Peña; M., González-Lázaro; T. Garde-Cerdán. **2023**. XVI Simposio de fitohormonas: Metabolismo y modo de acción. Segovia, España. **Póster**. [3] T. Garde-Cerdán; M. González-Lázaro; I. Sáenz de Urturi; S. Marín-San Román; E. Baroja; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez. **2022**. XV Congreso Nacional de Investigación Enológica. GIENOL 2022. Murcia, España. **Póster**. [4] S. Marín-San Román; M.P. Diago; J. Fernández-Navales; I. Sáenz de Urturi; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. **2021**. Jornadas GIENOL 2021, virtual. **Oral**. [5] R. Murillo-Peña; T. Garde-Cerdán; J.M. Martínez Vidaurre. **2021**. Jornadas GIENOL 2021, virtual. **Oral**. [6] T. Garde-Cerdán. **2021**. Bioestimulantes y producción sostenible en viñedo. Editorial Agrícola Española: Agrícola Café Tertulia. **Tertuliana invitada**. [7] S. Marín-San Román; M.P. Diago; I. Sáenz de Urturi; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez; J. Fernández-Navales; T. Garde-Cerdán. **2021**. [8] T. Garde-Cerdán. **2021**. Nuevos avances en el uso de bioestimulantes en el viñedo ¿Heramienta para mitigar el efecto del cambio climático en la calidad de la uva. XLIII Jornadas de Viticultura y Enología-Tierra de Barros. Almendralejo, Extremadura. **Ponencia inaugural**. [9] R. Murillo-Peña; T. Garde-Cerdán; J.M. Martínez Vidaurre. **2021**. I Congreso de Estudiantes de Doctorado, virtual. **Póster**. [10] T. Garde-Cerdán. **2020**. Levaduras no-*Saccharomyces*: estudio de su eficacia en la bioprotección, la reducción del grado alcohólico y el aumento del color. Fórum Vivinium. Eneo/Vitivin, Edición Digital. **Ponente invitada**. [11] T. Garde-Cerdán; P. Rubio-Bretón; S. Marín-San Román; E. Baroja; E.P. Pérez-Álvarez. **2020**. XIV Young Science Symposium, UCLM, Ciudad Real, España. **Oral**. [12] T. Garde-Cerdán. Aplicación de nanoelicitors en el viñedo: Efecto en la maduración de la uva. **2020**. XIII Jornadas del Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino. Edición Digital. **Ponente**. [13] G.B. Ramírez-Rodríguez; E. Pérez-Álvarez; C. de Miguel Rojas; F.J. Carmona-Fernández; G. dal Sasso; A. Pérez-de-Luque; T. Garde-Cerdán; A. Guagliardi; N. Masciocchi; J.M. Delgado-López. **2019**. NanoSpain2019. Barcelona, España. **Póster**. [14] J.M. Martínez Vidaurre; R. Murillo-Peña;

T. Garde-Cerdán; E. Pérez-Álvarez. **2019**. XXXII Reunión Nacional de Suelos (RENS 2019). Sevilla, España. **Póster**. [15] P. Blanco; M. Vázquez-Alén; T. Garde-Cerdán; M. Vilanova. **2019**. XVIII Congreso Nacional de Enólogos. Palencia, España. **Póster**. [16] T. Garde-Cerdán. **2019**. Bioestimulantes: práctica cultural para mejorar la calidad de la uva en un escenario de cambio climático. Curso de Verano: Convivencia de la tradición y la innovación vitivinícola. Universidad de Burgos, Aranda de Duero. **Ponente invitada**. [17] G.B. Ramírez-Rodríguez; J.M. Delgado-López; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán; F.J. Carmona Fernández; G. Dal Sasso; A. Guagliardi; N. Masciocchi. **2018**. 1er Congreso sobre Materiales Multifuncionales para Jóvenes. Granada, España. **Oral**. [18] S. Marín-San Román; G. Gutiérrez-Gamboa; V. Jofré; P. Rubio-Bretón; E.P. Pérez-Álvarez; T. Garde-Cerdán. **2018**. XIV Congreso Nacional de Investigación Enológica. GIENOL 2018. Ciudad Real, España. **Oral**. [19] E.P. Pérez-Álvarez; E. García-Escudero; J.M. Martínez-Vidaurre; T. Garde-Cerdán. **2018**. XIV Congreso Nacional de Investigación Enológica. GIENOL 2018. Ciudad Real, España. **Póster**. [20] S. Pérez-Magariño; M. Bueno-Herrera; P. López de la Cuesta, M. González-Lázaro; B. Ayestarán, Z. Guadalupe. **2018**. XIV Congreso Nacional de Investigación Enológica. GIENOL 2018. Ciudad Real, España. **Póster**.

c) Participación en proyectos de investigación.

Participación en proyectos nacionales (4):

[1] Título: Extractos naturales bioactivos a partir de subproductos agroalimentarios como soluciones verdes para un enfoque “cero residuos” en el sector agrícola (referencia CPP2021-008765). Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigadora principal: Teresa Garde Cerdán. Entidad de afiliación: Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino. Duración: **2022-2025**. Cuantía: 116.320 €.

[2] Título: Producción de extractos de algas para mejorar la resistencia a mildiu y oídio en viña: Efectos sobre la salud de la viña, la composición de la uva y la calidad del vino (referencia PID2020-112644RR-C21). Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigadora principal: Emma Cantos Villar. Entidades de afiliación: IFAPA/Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino. Duración: **2021-2024**. Cuantía: 191.180 €.

[3] Título: Nanoelicitores: tecnología innovadora para mejorar la calidad de la uva y del vino en un escenario de cambio climático (referencia RTI2018-096549-B-I00). Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Investigadora principal: Teresa Garde Cerdán. Entidad de afiliación: Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino. Duración: **2019-2021**. Cuantía: 96.800 €.

[4] Título: Reducción de alérgenos en vinos a través de nuevas técnicas agronómicas y enológicas. Entidad financiadora: Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI). Investigadora principal: Teresa Garde Cerdán. Entidad de afiliación: Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino y Bodegas Mateos. Duración: **2018-2021**. Cuantía: 54.450 €.