

Fecha del CVA	02/03/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Daniel Antonio		
Apellidos *	De Luis Román		
Sexo *	Hombre	Fecha de Nacimiento *	[REDACTED]
DNI/NIE/Pasaporte *	[REDACTED]	Teléfono *	(34) 983590978
URL Web	WWW.IENVA.ORG		
Dirección Email	dadluis@yahoo.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0002-1745-9315	
	Researcher ID		
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrático Universidad (CAUN)		
Fecha inicio	2018		
Organismo / Institución	Universidad de Valladolid		
Departamento / Centro	Medicina / Medicina		
País		Teléfono	
Palabras clave			

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Diplomado en Metodología de la Investigación	Universidad Autónoma de Madrid / España	2000
Programa Oficial de Doctorado en Medicina	Universidad de Alcalá de Henares / España	1998
Licenciado en Medicina y Cirugía	Universidad de Valladolid / España	1993

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

- Premios (Premio Extraordinario Fin de Carrera. Universidad de Valladolid 1993.. Premio Extraordinario Nacional de Fin de Carrera. Ministerio de Educación y Ciencia. 1993. Premio al Mejor Medico Residente a nivel nacional. Ministerio de Educación y Ciencia. 1998. Premio a la Trayectoria Científica Sociedad Española de Nutrición Enteral y Parenteral 2013.24 premio científicos nacionales)
- Presidente SCLEDYN (Sociedad De Endocrinología, Diabetes y Nutricion CyL)
- Presidente de la Comisión de Investigación Sacyl UVA Valladolid 2013-2017
- Vocal de la Comisión de Profesores Titulares de Escuelas de ANECA 2012-2014
- Representante de la Consejería de Sanidad de Castilla y Leon en el Ministerio de Sanidad en I Estrategia Nacional para la lucha frente a la Desnutrición relacionada con la enfermedad 2015 hasta la actualidad
- Vocal Comisión Nacional de la Especialidad Endocrinología y Nutricion Ministerio de Sanidad 2012-2014
- Vocal en representación de CyL en la Comisión de evaluación y acreditación de CSURs de Endocrinología y Nutricion del Ministerio de Sanidad 2016-2017.
- Vocal de la Comisión de Profesores Titulares de Medicina y especialidades Medicas Subcomisión B7 ANECA 2016-2018
- IP 25 proyectos competitivos Autonomicos y nacionales, IP de 76 art 83 Universidad de Valladolid Fundacion de la Universidad

10. Factor de impacto acumulado superior a los 810,93 puntos (JCR) y un factor H de 25, con más de 3115 citas recibidas, con más de 400 publicaciones, 47 capítulos de libros (3 internacionales) y 8 libros completos como primer autor.

11. participación en proyectos que permiten transferencia de tecnología al sector industrial (Programa Cénit, Proyecto HIGEA (ITC/2759/2005) o en redes colaborativas como la red RETICEF RD0560013/1019, proyectos ISCIII como IP (PI13/00406 y PI10/00331) y proyectos MINECO RTA2014-00037-c02-02. En 2012 y 2015 he sido incluido en el Programa de Intensificación de la actividad investigadora de profesiniales de la Salud por el ISCIII (INT12/00050 y INT14/00067). Y en 2017 en el Programa de Intensificación de la Actividad Investigadora de la Consejería de Sanidad (Resolución 2-2 2017 INTM01017).

12. Director del Centro de Investigación de Endocrinología y Nutrición <http://www.ienva.org> FAc Medicina Valladolid desde 1999 hasta la actualidad

13. Catedrático de Endocrinología y nutrición desde febrero 2017 hasta la actualidad

14. Delegado para Ciencias de la Salud (Campus Valladolid, Soria, Segovia y Palencia) del Rector de la Universidad de Valladolid 2019 hasta la actualidad

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 Artículo científico.** de Luis Roman DA (AC); Primo D; Izaola O; Gómez E; López JJ. (1/5). 2021. Adiponectin gene variant rs3774261, effects on lipid profile and adiponectin levels after a high polyunsaturated fat hypocaloric diet with mediterranean pattern NUTRIENTS. MDPI. 13-6. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu13061811>
- 2 Artículo científico.** Bahillo-Curieses MP; Díaz-Soto G; Vidueira-Martínez AM; Torres-Ballester I; Gómez-Hoyos E; de Luis-Román D. (6/6). 2021. Assessment of metabolic control and use of flash glucose monitoring systems in a cohort of pediatric, adolescents, and adults patients with Type 1 diabetes ENDOCRINE. SPRINGER. 73-1, pp.47-51. ISSN 1355-008X. <https://doi.org/10.1007/s12020-021-02691-4>
- 3 Artículo científico.** Crujeiras AB; Izquierdo AG; Primo D; et al; de Luis D; Casanueva FF. (11/12). 2021. Epigenetic landscape in blood leukocytes following ketosis and weight loss induced by a very low calorie ketogenic diet (VLCKD) in patients with obesity CLINICAL NUTRITION. CHURCHILL LIVINGSTONE. 40-6, pp.3959-3972. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2021.05.010>
- 4 Artículo científico.** de Luis D (AC); Izaola O; Primo D; Gómez E; Torres B; Gómez JLL; Pacheco D. (1/7). 2021. Factors Related to Weight Gain in Subjects with Sleeve Gastrectomy During Lockdown by the COVID-19 Pandemic OBESITY SURGERY. SPRINGER. 31-5, pp.2197-2202. ISSN 0960-8923. <https://doi.org/10.1007/s11695-021-05253-9>
- 5 Artículo científico.** López-Gómez JJ; Ballesteros-Pomar MD; Torres-Torres B; et al; De Luis-Román DA. (9/9). 2021. Impact of Percutaneous Endoscopic Gastrostomy (PEG) on the Evolution of Disease in Patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS) NUTRIENTS. MDPI. 13-8, pp.2765. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu13082765>

- 6 **Artículo científico.** Primo D; Izaola O; de Luis D. (3/3). 2021. Leptin gene polymorphism (rs 7799039;G2548A) is associated with changes in lipid profile during a partial meal-replacement hypocaloric diet JOURNAL OF HUMAN NUTRITION AND DIETETICS. WILEY. 34-2, pp.456-463. ISSN 0952-3871. <https://doi.org/10.1111/jhn.12809>
- 7 **Artículo científico.** López-Gómez JJ; Ballesteros-Pomar MD; Torres-Torres B; et al; De Luis-Román DA. (9/9). 2021. Malnutrition at diagnosis in amyotrophic lateral sclerosis (als) and its influence on survival: Using glim criteria CLINICAL NUTRITION. CHURCHILL LIVINGSTONE. 40-1, pp.237-244. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2020.05.014>
- 8 **Artículo científico.** López JJ; Ballesteros MD; Torres B; et al; De Luis DA. (9/9). 2021. Malnutrition at diagnosis in amyotrophic lateral sclerosis (als) and its influence on survival: Using glim criteria. CLINICAL NUTRITION. CHURCHILL LIVINGSTONE. 40-1, pp.237-244. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2020.05.014>
- 9 **Artículo científico.** De Luis Román D (AC); Domínguez Medina E; Molina Baena B; Matía-Martín P. (1/1). 2021. Oligomeric formulas in surgery: A delphi and consensus study NUTRIENTS. MDPI. 13-6, pp.1922. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu13061922>
- 10 **Artículo científico.** Izquierdo AG; Carreira MC; Rodríguez G; et al; De Luis DA; Crujeiras AB. (8/16). 2021. Weight loss normalizes enhanced expression of the oncogene survivin in visceral adipose tissue and blood leukocytes from individuals with obesity INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY. NATURE PUBLISHING GROUP. 45-1, pp.206-216. ISSN 0307-0565. WOS (1) <https://doi.org/10.1038/s41366-020-0630-7>
- 11 **Artículo científico.** Izaola O; Primo D; Gómez E; López JJ; Ortola A; De Luis DA. (6/6). 2020. Association of rs670 variant of APOA1 gene with lipid profile and insulin resistance after 9 months of a high protein/low carbohydrate vs a standard hypocaloric diet CLINICAL NUTRITION. Churchill Livingstone. 39-4, pp.988-993. ISSN 0261-5614. WOS (0) <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2019.04.030>
- 12 **Artículo científico.** López JJ; Izaola O; Primo D; Torres B; Gómez E; Ortola A; Martín MA; De Luis DA. (8/8). 2020. Effect of Two Meal Replacement Strategies on Cardiovascular Risk Parameters in Advanced Age Patients with Obesity and Osteoarthritis NUTRIENTS. MDPI. 12-4. ISSN 2072-6643. WOS (0) <https://doi.org/10.3390/nu12040976>
- 13 **Artículo científico.** Aller R; Siguenza R; Pina M; et al; De Luis DA. (10/10). 2020. Insulin resistance is related with liver fibrosis in type 2 diabetic patients with non-alcoholic fatty liver disease proven biopsy and Mediterranean diet pattern as a protective factor ENDOCRINE. Humana Press INC. 68-3, pp.557-563. ISSN 1355-008X. WOS (1) <https://doi.org/10.1007/s12020-020-02268-7>
- 14 **Artículo científico.** Primo D; Izaola O; De Luis DA. (3/3). 2020. Leptin gene polymorphism (rs 7799039;G2548A) is associated with changes in lipid profile during a partial meal-replacement hypocaloric diet JOURNAL OF HUMAN NUTRITION AND DIETETICS. Wiley. 10. ISSN 0952-3871. WOS (0) <https://doi.org/10.1111/jhn.12809>
- 15 **Artículo científico.** Aller R; Primo D; Izaola O; De Luis DA. (4/4). 2019. Common polymorphism in the cannabinoid receptor gene type 2 (CB2R) rs3123554 are associated with metabolic changes after two different hypocaloric diets with different dietary fatty profiles CLINICAL NUTRITION. Churchill Livingstone. 38, pp.2632-2638. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2018.11.013>
- 16 **Artículo científico.** Gómez E; Buigues AO; Ballesteros MD; et al; De Luis DA. (23/23). 2019. Development of hyponatremia in non-critical patients receiving total parenteral nutrition: A prospective, multicenter study CLINICAL NUTRITION. Churchill Livingstone. 38-6, pp.2639-2644. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2018.11.014>
- 17 **Artículo científico.** Rico D; Martín AB; Lasa A; Aguirre L; Milton I; de Luis DA; Miranda J. (6/7). 2019. Effect of wakame and carob pod snacks on non-alcoholic fatty liver disease NUTRIENTS. MDPI. 11-1. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu11010086>

- 18 Artículo científico.** De Luis DA (AC); Izaola O; Primo D; Aller R. (1/4). 2019. Implication of the rs670 variant of APOA1 gene with lipid profile, serum adipokine levels and components of metabolic syndrome in adult obese subjects CLINICAL NUTRITION. CHURCHILL LIVINGSTONE. 38-1, pp.407-411. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2017.12.007>
- 19 Artículo científico.** López JJ; Delgado E; Coto C; et al; De Luis DA. (9/9). 2019. Influence of Hyperglycemia Associated with Enteral Nutrition on Mortality in Patients with Stroke NUTRIENTS. MDPI. 11-5. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu11050996>
- 20 Artículo científico.** De Luis DA (AC); Izaola O; Primo D; Aller R. (1/4). 2019. Role of rs670 variant of APOA1 gene on metabolic response after a high fat vs. a low fat hypocaloric diets in obese human subjects JOURNAL OF DIABETES AND ITS COMPLICATIONS. ELSEVIER SCIENCE INC. 33-3, pp.249-254. ISSN 1056-8727. <https://doi.org/10.1016/j.jdiacomp.2018.10.015>
- 21 Artículo científico.** De Luis DA; Calvo SG; Pacheco D; Ovalle HF; Aller R. (1/5). 2018. Adiponectin gene variant rs266729: Relation to lipid profile changes and circulating adiponectin after bariatric surgery SURGERY FOR OBESITY AND RELATED DISEASES. Elsevier Science INC. 14-9, pp.1402-1408. ISSN 1550-7289. <https://doi.org/10.1016/j.soard.2018.06.006>
- 22 Artículo científico.** De Luis DA; Izaola O; Primo D; Aller R. (1/4). 2018. Association of the rs10830963 polymorphism in melatonin receptor type 1B (MTNR1B) with metabolic response after weight loss secondary to a hypocaloric diet based in Mediterranean style CLINICAL NUTRITION. Churchill Livingstone. 37, pp.1563-1568. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2017.08.015>
- 23 Artículo científico.** De Luis DA; Almansa R; Aller R; Izaola O; Romero E. (1/5). 2018. Gene expression analysis identify a metabolic and cell function alterations as a hallmark of obesity without metabolic syndrome in peripheral blood, a pilot study CLINICAL NUTRITION. Churchill Livingstone. 37, pp.1348-1353. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2017.06.006>
- 24 Artículo científico.** De Luis DA; Izaola O; Primo D; Aller R. (1/4). 2018. Modifications of serum levels of omentin-1 and other cardiovascular risk factors following weight loss secondary to a Mediterranean hypocaloric diet CLINICAL NUTRITION. Churchill Livingstone. 37, pp.2280-2283. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2017.11.009>
- 25 Artículo científico.** De Luis DA; Ballesteros M; López Guzmán A; et al; Delgado M. (1/10). 2018. Rs6923761 gene variant in glucagon-like peptide 1 receptor: Allelic frequencies and influence on cardiovascular risk factors in a multicenter study of Castilla-León CLINICAL NUTRITION. Churchill Livingstone. 37, pp.2144-2148. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2017.10.013>
- 26 Artículo científico.** Crujeiras AB; Gómez D; Zulet MA; et al; De Luis DA; Casanueva FF. (6/15). 2017. Plasma FGF21 levels in obese patients undergoing energy-restricted diets or bariatric surgery: A marker of metabolic stress? INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY. Nature Publishing Group. 41, pp.1570-1578. ISSN 0307-0565. WOS (8) <https://doi.org/10.1038/ijo.2017.138>
- 27 Artículo científico.** De Luis DA; Pacheco D; Primo D; Izaola O; Aller R. (1/5). 2017. The Association of SNP276G>T at Adiponectin Gene with Insulin Resistance and Circulating Adiponectin in Morbid Obese Patients After a Biliopancreatic Diversion Surgery OBESITY SURGERY. Springer. 27-12, pp.3247-3252. ISSN 0960-8923. WOS (4) <https://doi.org/10.1007/s11695-017-2766-7>
- 28 Artículo científico.** De Luis DA; Izaola O; Primo D; Aller R; Pacheco D. (1/5). 2016. Effect of two polymorphisms of the resistin gene (rs10401670 and rs1862513) on resistin levels and biochemical parameters in morbidly obese patients 1 year after a biliopancreatic diversion surgery CLINICAL NUTRITION. Churchill Livingstone. 35, pp.1517-1521. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2016.04.005>

- 29 Artículo científico.** De Luis DA; Ballesteros M; Lopez Guzman A; et al; Delgado M. (1/11). 2016. Polymorphism G1359A of the cannabinoid receptor gene (CNR1): allelic frequencies and influence on cardiovascular risk factors in a multicentre study of Castilla-Leon JOURNAL OF HUMAN NUTRITION AND DIETETICS. WILEY-BLACKWELL. 29-1, pp.112-117. ISSN 0952-3871. <https://doi.org/10.1111/jhn.12297>
- 30 Artículo científico.** De Luis DA; Aller R; Izaola O; Primo D; Bachiller R. (1/5). 2016. The rs10401670 variant in resistin gene improved insulin resistance response and metabolic parameters secondaries to weight loss after a hypocaloric diet CLINICAL NUTRITION. Churchill Livingstone. 14, pp.14-18. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnesp.2016.04.028>
- 31 Artículo científico.** Díaz G; De Luis DA; Jauregui OI; Briongo L; Romero E; Pérez-Castrillón JL. (2/6). 2016. Trabecular bone score in patients with normocalcemic hyperparathyroidism ENDOCRINE PRACTICE. AMER ASSOC CLINICAL ENDOCRINOLOGISTS. 22-6, pp.703-707. ISSN 1530-891X. <https://doi.org/10.4158/EP151055.OR>
- 32 Usategui-Martín R; De Luis-Román DA; Fernández-Gómez JM; Ruiz-Mambrilla M; Pérez-Castrillón JL. (2/5). 2022. Vitamin D Receptor (VDR) Gene Polymorphisms Modify the Response to Vitamin D Supplementation: A Systematic Review and Meta-Analysis NUTRIENTS. MDPI. 14-2, pp.360. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu14020360>**

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 Proyecto.** Efecto de una dieta hipocalórica con patrón mediterráneo sobre la expresión génica en células humanas sanguíneas de pacientes obesos. Ref PI18/00343. De Luis DA. (Hospital Clínico Universitario de Valladolid). 01/01/2019-31/12/2022. 10.648 €. Investigador principal.
- 2 Proyecto.** Impacto del confinamiento y la pandemia por sarscov2 en variables antropométricas y atención sanitaria en pacientes con obesidad mórbida sometidos a cirugía bariátrica un nuevo modelo asistencial. GRS36A20. Gerencia Regional de Salud. De Luis DA. (Svo Intensivos Svo Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario de Valladolid). 01/08/2020-31/12/2021. Investigador principal.
- 3 Proyecto.** Desarrollo de una huella molecular nutricional y su correlación con el pronóstico en el paciente crítico. GRS1975A19. GERENCIA REGIONAL DE SALUD DE CASTILLA Y LEON. Andaluz D. (Svo Intensivos Svo Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario de Valladolid). 01/01/2020-30/09/2021. Miembro de equipo.
- 4 Proyecto.** Effects of two hypocaloric diets: mediterranean rich in olive oil and nuts versus low fat diet in patients with non alcoholic fatty liver disease. Impact of a multidisciplinary attention model. GLD 019/00025. Subdelegación General de Evaluación y Fomento de la investigación ISCIII Convocatoria Gilead. Aller R. (Hospital Clínico Universitario de Valladolid). 01/01/2020-31/12/2020. 50.000 €. Miembro de equipo.
- 5 Proyecto.** Evaluación de variables predictivas a 3 años (bioquímicas; antropométricas y nutricionales) en la reganancia de peso en una cohorte de obesos con una pérdida de peso significativa tras una intervención dietética hipocalórica. GERENCIA REGIONAL DE SALUD DE CASTILLA Y LEON. De Luis DA. (Hospital Clínico Universitario de Valladolid). 01/01/2016-30/09/2017. 15.000 €.
- 6 Proyecto.** Descripción de la huella genética sistémica de pacientes obesos. Ref PI13/00406. Instituto de Salud Carlos III. de Luis, DA.(Hospital Clínico Universitario de Valladolid). 01/01/2014-31/12/2016. 10.809 €. Coordinador. Realización de estadística, redacción de resultados y difusión.
- 7 Proyecto.** GRS14/A/13 "CARACTERIZACION DE LA EXPRESION GENICA SISTEMIA EN OBESOS NO DIABETICOS FRENTE A SUJETOS NO OBESOS. GERENCIA REGIONAL DE SALUD DE CASTILLA Y LEON. de Luis, D.(Hospital Universitario Río Hortega). 01/01/2013-31/12/2015. 24.000 €. Coordinador. Diseño del proyecto, realización de estadística, realización de artículos científicos.

- 8 **Proyecto.** GRS952/A/14 "EVALUACION DE LA CONSULTA DE ALTA RESOLUCION DE PATOLOGIA TIROIDEA, SATISFACCION PERCIBIDA Y EVALUAICON DEL SISTEMA TIRADS Y ELASTOGRAFIA. Gerencia Regional de Salud. Junta de castilla y león. Días Soto. (Instituto de Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario de Valladolid). 01/01/2014-30/09/2015. 7.800 €. Miembro de equipo. Diseño del proyecto, realización de estadística, realización de artículos científicos.
- 9 **Proyecto.** GRS882/A/14 "EFECTO DE UNA DIETA HIPOCALORICA HIPERPROTEICA FRENTE A UNA DIETA ESTANDAR NO SUPLEMENTADA EN LA PERDIDA DE PESO, FRCV ADIPOCITOQUINAS SERICAS EN UNA MUESTRA DE PACIENTES OBESOS DE CASTILLA Y LEON. Junta de Castilla y León. De Luis, DA. (Instituto de Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario de Valladolid). 01/01/2014-01/09/2015. 27.000 €. Investigador principal. Diseño del proyecto, realización de estadística, realización de artículos científicos
- 10 **Proyecto.** IPT-2011-1267-920000 "Alta eficiencia energética en cocinas de línea fría completa de alta calidad gastronómica, orientada a su explotación competitiva por personas con discapacidad intelectual". GRUPO LINCE ASPRONA SL. Grupo Lince y Nutri-e. (CARTIF (Parque Tecnológico de Boecillo)). 14/10/2011-31/12/2014. 35.000 €. Miembro de equipo. Diseño de ensayos clínicos y menús saludables
- 11 **Proyecto.** INCOMES "Guía para LS sustitución de declaraciones de salud en alimentos: funciones inmune, cognitiva y síndrome metabólico". GRUPO LINCE ASPRONA SL. Grupo LINCE y NUTRI-E. (Cartif). 16/07/2011-31/12/2014. 31.000 €. Miembro de equipo. Diseño de ensayos clínicos y menús saludables.
- 12 **Proyecto.** Proyecto SARA "Investigación de ingredientes y alimentos orientados a necesidades nutricionales específicas" Centro para el Desarrollo tecnológico Industrial (CDTI) nº de expediente 37473 28 abril 2011. Programa operativo I+D+I por y para el beneficio de las empresas Fondo Tecnológico 2007-2013.. GALLETAS GULLON, S.A.. (Cartif (Parque tecnológico de Boecillo) y Gullon SA.). Desde 04/2011. 31.000 €.
- 13 **Proyecto.** GRS588/A/11 Efecto de dos dietas Mediterráneas modificadas en el aporte de grasas monoinsaturadas y polinsaturadas en la pérdida de peso, factores de riesgo cardiovascular y resistina en una muestra de pacientes obesos de Castilla y León.. Dirección General de Salud Pública. (Instituto de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario Río Hortega.). Desde 01/2011.
- 14 **Proyecto.** Res 2682011 " Gastrectomía en banda como tratamiento de la diabetes mellitus tipo 2". Consejería de Sanidad. (Instituto de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario Río Hortega.). Desde 01/2011.
- 15 **Contrato.** Factibilidad de la aplicación de la ecografía nutricional en el diagnóstico y seguimiento de pacientes con pacientes con riesgo nutricional al alta hospitalaria: Estudio y función de composición corporal. Estudio DRECO Abbott Laboratories, S.A.. Daniel de Luis. 01/12/2021-01/12/2023.
- 16 **Contrato.** Manejo del paciente sometido a cirugía bariátrica en Castilla y León: Base de datos multicéntrica de hospitales SACYL Juan José López Gómez. 01/11/2021-01/11/2022.
- 17 **Contrato.** Convenio con la Escuela Internacional de Cocina de la Cámara de Comercio e Industria de Valladolid Cámara de Comercio e Industria y Servicios de Valladolid. De Luis DA. Desde 10/01/2021.
- 18 **Contrato.** The effect of tirzepatide vs dulaglutide on major adverse cardiovascular events in patients with type 2 diabetes surpass CVOT. I8F MC GPGN EUDRA 2019-002735-29 Gómez E. 01/06/2020-31/10/2022.
- 19 **Contrato.** Efficacy and safety of semaglutide 1.0 mg once-weekly versus liraglutide 1.2 mg once-daily as add-on to 1-3 oral anti-diabetic drugs (OADs) in subjects with type 2 diabetes. NS9535-4339 Laboratorios novonordisk. De Luis DA. 01/10/2017-01/10/2018.

C.4. Actividades de transferencia y explotación de resultados

- 1 Daniel A. de Luis. VA-143-2021. App Dietas equilibradas para vivir sano 08/07/2021.
- 2 De Luis DA. VA-189-2016. Moving star ienva. 10/09/2016.
- 3 De Luis DA. Calculadora de dietas online www.ienva.org. Registro de la propiedad intelectual VA-123-2012. Marca de Registro IEN 2993936 España. 03/11/2012.