

Fecha del CVA

21/09/2020

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Josep Antoni Tur Marí		
DNI	42970529C	Edad	63
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	F-5576-2014	
	Scopus Author ID		
	Código ORCID	0000-0002-6940-0761	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de las Islas Baleares		
Dpto. / Centro	Biología Fundamental y Ciencias de la Salud / Facultad de Ciencias		
Dirección	Grupo de Investigación en Nutrición Comunitaria y Estrés Oxidativo, Edificio Guillem Colom, Campus, 07122, Palma		
Teléfono	(34) 616578473	Correo electrónico	pep.tur@uib.es
Categoría profesional	Catedrático de Fisiología	Fecha inicio	2009
Espec. cód. UNESCO	320600 - Ciencias de la nutrición		
Palabras clave			

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor en Farmacia	Universitat de Barcelona	1983

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

- Seis sexenios de investigación / Sexennial merit of research: 1981-1986; 1987-1992; 1993-1998; 1999-2004; 2005-2010, 2011-2016
- 22 Tesis doctorales dirigidas / PhD Thesis supervised.
- 51 proyectos de investigación competitivos / research competitive projects (39 como IP / as PI).
- 6 contratos con empresas/instituciones / contracts with companies/Institutions (5 como IP / as PI).
- 7 patentes / patents (3 internacionales / international).
- 1 spin-off.
- Número/Number 956 de los investigadores españoles/of Spanish researchers (sobre los primeros/over first 10000); <http://www.webometrics.info/en/node/167>
- Índice h por Scopus/h-Index by Scopus: 41; número de citas/number of references: 8626
- Índice i10 por Google Scholar/i10Index by Google Scholar: 102
- 464 publicaciones/published works (artículos/papers JCR: 341, artículos de divulgación/divulgate papers: 30, libros/monografías//books/monographies: 19, capítulos de libro/book chapters: 37, libros de divulgación/divulgate books: 2, traducción/translation: 1, reseñas/book comments: 34).
- 139 publicaciones/papers JCR en Primer Cuartil/in First Quartile y/and 124 publicaciones/papers JCR en segundo cuartil/in Second Quartile.
- 346 contribuciones a congresos (plenarias, ponencias, comunicaciones orales, posters y otras contribuciones)/contributions to meetings (plenary, talks, oral communications, posters and others).
- 20 premios de investigación/Research awards.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- 1 **Artículo científico.** Carmen Sayón-Orea Cristina Razquin; Dolores Corella Montserrat Fitó; Dora Romaguera Jesús Vioque; et al. (50/15). 2019. Effect of a Nutritional and Behavioral Intervention on Energy-Reduced Mediterranean Diet Adherence Among Patients With Metabolic Syndrome Interim Analysis of the PREDIMED-Plus Randomized Clinical Trial J Am Med Assoc. 322-15, pp.1-14.
- 2 **Artículo científico.** JC Fernández-García; et al.(53/16). 2020. Association Between Lifestyle and Hypertriglyceridemic Waist Phenotype in the PREDIMED-Plus Study.Obesity (Silver Spring).28-3, pp.537-543.
- 3 **Artículo científico.** MJ Santi-Cano; JP Novalbos-Ruiz; MA Bernal-Jiménez; et al. (6/5). 2020. Association of Adherence to Specific Mediterranean Diet Components and Cardiorespiratory Fitness in Young Adults Nutrients. 12-3, pp.776.
- 4 **Artículo científico.** N Perez-Diaz-Del-Campo; I Abete; I Cantero; et al. (13/11). 2020. Association of the SH2B1 rs7359397 Gene Polymorphism with Steatosis Severity in Subjects with Obesity and Non-Alcoholic Fatty Liver Disease.Nutrients. 12-5, pp.1260.
- 5 **Artículo científico.** X Capó; M Martorell; MD Ferrer; et al. (14/13). 2020. Calorie Restriction Improves Physical Performance and Modulates the Antioxidant and Inflammatory Responses to Acute Exercise Nutrients. 12-4, pp.930.
- 6 **Artículo científico.** S Castro-Barquero; et al.(56/20). 2020. Dietary Polyphenol Intake is Associated with HDL-Cholesterol and A Better Profile of other Components of the Metabolic Syndrome: A PREDIMED-Plus Sub-Study Nutrients. 12-3, pp.689.
- 7 **Artículo científico.** A Sureda; M Martorell; MM Bibiloni; et al. (9/8). 2020. Effect of Free Fatty Acids on Inflammatory Gene Expression and Hydrogen Peroxide Production by Ex Vivo Blood Mononuclear Cells Nutrients. 12-1, pp.146.
- 8 **Artículo científico.** L Gallardo-Alfaro; MM Bibiloni; CM Mascaró; et al. (53/53). 2020. Leisure-Time Physical Activity, Sedentary Behaviour and Diet Quality are Associated with Metabolic Syndrome Severity: The PREDIMED-Plus Study.Nutrients. 12-4, pp.1013.
- 9 **Artículo científico.** M Monserrat-Mesquida; M Quetglas-Llabrés; X Capó; et al. (8/7). 2020. Metabolic Syndrome is Associated with Oxidative Stress and Proinflammatory State Antioxidants (Basel). 9-3, pp.236.
- 10 **Artículo científico.** L Daimiel; et al.(39/14). 2020. Physical fitness and physical activity association with cognitive function and quality of life: baseline cross-sectional analysis of the PREDIMED-Plus trial.Sci Rep. 10-1, pp.3472.
- 11 **Artículo científico.** GC Fuentes; O Castañer; J Warnberg; et al. (19/15). 2020. Prospective association of physical activity and inflammatory biomarkers in older adults from the PREDIMED-Plus study with overweight or obesity and metabolic syndrome.Clin Nutr. S0261-5614-20, pp.30038-8.
- 12 **Artículo científico.** I Alvarez-Alvarez; E Toledo; O Lecea; et al. (37/16). 2019. Adherence to a priori dietary indexes and baseline prevalence of cardiovascular risk factors in the PREDIMED-Plus randomised trial Eur J Nutr. Epub ahead of print.
- 13 **Artículo científico.** MM Bibiloni; JA Tur. (2/2). 2019. Anthropometry, Body Composition and Resting Energy Expenditure in Human.Nutrients. 11-8, pp.E1891.
- 14 **Artículo científico.** BA Marin-Alejandre; I Abete; I Cantero; et al. (16/14). 2019. Association between Sleep Disturbances and Liver Status in Obese Subjects with Nonalcoholic Fatty Liver Disease: A Comparison with Healthy Controls.Nutrients. 11-2, pp.E322.
- 15 **Artículo científico.** G Recaredo; BA Marin-Alejandre; I Cantero; et al. (11/8). 2019. Association between different animal protein sources and liver status in obese subjects with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease: Fatty Liver in Obesity (FLiO) study Nutrients.
- 16 **Artículo científico.** A Tresserra-Rimbau; S Castro-Barquero; F Vitelli-Storelli; et al. (51/18). 2019. Associations between Dietary Polyphenols and Type 2 Diabetes in a Cross-Sectional Analysis of the PREDIMED-Plus Trial: Role of Body Mass Index and Sex.Antioxidants (Basel). 8-11, pp.E537.

- 17 **Artículo científico.** PREDIMED-Plus Investigators; Becerra-Tomás N Mena-Sánchez G Díaz-López A; Martínez-González MÁ Babio N Corella D; et al. (52/18). 2019. Cross-sectional association between non-soy legume consumption, serum uric acid and hyperuricemia: the PREDIMED-Plus study. Eur J Nutr. Epub ahead of print.
- 18 **Artículo científico.** N Cano-Ibáñez; A Gea; M Ruiz-Canela; et al. (19/15). 2019. Diet quality and nutrient density in subjects with metabolic syndrome: Influence of socioeconomic status and lifestyle factors. A cross-sectional assessment in the PREDIMED-Plus study Clin Nutr. S0261-5614-19, pp.30208-0.
- 19 **Artículo científico.** N Cano-Ibáñez; A Gea; MA Martínez-González; et al. (50/17). 2019. Dietary Diversity and Nutritional Adequacy among an Older Spanish Population with Metabolic Syndrome in the PREDIMED-Plus Study: A Cross-Sectional Analysis Nutrients. 11-5, pp.E598.
- 20 **Artículo científico.** A Julibert; MM Bibiloni; D Mateos; et al. (5/5). 2019. Dietary Fat Intake and Metabolic Syndrome in Older Adults. Nutrients. 11-8, pp.E1901.
- 21 **Artículo científico.** J Salas-Salvadó; A Diaz-Lopez; M Ruiz-Canela; et al. (36/19). 2019. Effect of a lifestyle intervention program with energy-restricted Mediterranean diet and exercise on weight loss and cardiovascular risk factors: One-year results of the PREDIMED-Plus trial. Diabetes Care. 42-5, pp.777-788.
- 22 **Artículo científico.** Cano-Ibáñez N Bueno-Cavanillas A Martínez-González; Salas-Salvadó J Corella D Freixas GL; Romaguera D Vioque J Alonso-Gómez ÁM Wärnberg J; et al. (52/17). 2019. Effect of changes in adherence to Mediterranean diet on nutrient density after 1-year of follow-up: results from the PREDIMED-Plus Study. Eur J Nutr. Epub ahead of print.
- 23 **Artículo científico.** H Schröder; X Pintó; G Cárdenas-Fuentes; et al. (40/14). 2019. Effectiveness of the physical activity intervention program in the PREDIMED-Plus study: a Int J Behav Nutr Phys Act. 15-1, pp.110.
- 24 **Artículo científico.** I Paz-Graniel; N Babio; L Serra-Majem; et al. (26/10). 2019. Fluid and total water intake in a senior mediterranean population at high cardiovascular risk: demographic and lifestyle determinants in the PREDIMED-Plus study Eur J Nutr. Epub ahead of print.
- 25 **Artículo científico.** Papandreou C Bulló M Díaz-López A; Martínez-González MA Corella D Castañer O; Vioque J Romaguera D Martínez AJ; et al. (34/15). 2019. High sleep variability predicts a blunted weight loss response and short sleep duration a reduced decrease in waist circumference in the PREDIMED-Plus Trial. Int J Obes (Lond). Epub ahead of print.
- 26 **Artículo científico.** G Cárdenas-Fuentes; I Subirana; MA Martinez-Gonzalez; et al. (19/13). 2019. Multiple approaches to associations of physical activity and adherence to the Mediterranean diet with all-cause mortality in older adults: the PREvención con Dieta MEDiterránea study. Eur J Nutr. 58-4, pp.1569-1578.
- 27 **Artículo científico.** MM Bibiloni; A Julibert; C Bouzas; et al. (38/38). 2019. Nut Consumptions as a Marker of Higher Diet Quality in a Mediterranean Population at High Cardiovascular Risk Nutrients. 11-4, pp.E754.
- 28 **Artículo científico.** MM Bibiloni; C Bouzas; M Abbate; et al. (38/38). 2019. Nutrient adequacy and diet quality in a Mediterranean population with metabolic syndrome: A cross-sectional study Clin Nutr. S0261-5614-19, pp.30131-1.
- 29 **Artículo científico.** C Papandreou; N Babio; A Diaz-Lopez; et al. (52/18). 2019. Sleep Duration is Inversely Associated with Serum Uric Acid Concentrations and Uric Acid to Creatinine Ratio in an Elderly Mediterranean Population at High Cardiovascular Risk. Nutrients. 11-4, pp.E761.
- 30 **Artículo científico.** BA Marin-Alejandro; I Abete; I Cantero; et al. (13/11). 2019. The Metabolic and Hepatic Impact of Two Personalized Dietary Strategies in Subjects with Obesity and Nonalcoholic Fatty Liver Disease: The Fatty Liver in Obesity (FLiO) Randomized Controlled Trial Nutrients. 11-10, pp.E2543.
- 31 **Artículo científico.** M Lefaki; N Papaevgeniou; JA Tur; et al. (6/3). 2019. The dietary triterpenoid 18 α -Glycyrrhetic acid protects from MMC-induced genotoxicity through the ERK/Nrf2 pathway. Redox Biol. 28, pp.101317.

32 Artículo científico. Wärnberg J Martínez JA Serra-Majem L Estruch R; Julibert A Bibiloni MDM Bouzas C; Martínez-González MÁ Salas-Salvadó J Corella D; et al. (52/52). 2019. Total and Subtypes of Dietary Fat Intake and Its Association with Components of the Metabolic Syndrome in a Mediterranean Population at High Cardiovascular Risk. *Nutrients*. 11-7, pp.E1493.

C.2. Proyectos

- 1 SYN19/4, Caracterización nutricional, metabólica y epigenética de las neoplasias malignas de células B de nuevo diagnóstico. SYNERGIA. Antonio Sureda Gomila. (Instituto de Investigaciones Sanitarias de las Islas Baleares). 07/01/2020-31/12/2021. 80.000 €. Miembro de equipo.
- 2 SFS-39-2017, Science and Technology in childhood Obesity Policy (STOP) Horizon H2020. Horizon 2020. Sassi. (CIBER FISIOPATOLOGIA DE LA OBESIDAD Y NUTRICION (CIBEROBN)). 01/06/2018-30/06/2021. 9.954.258 €. Coordinador.
- 3 PI17-01827, PREDIMED+DM: Efecto de una pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico Instituto de salud Carlos III, FIS. JA Tur Marí. (Universidad de las Islas Baleares). 01/01/2018-31/12/2020. 109.202,5€. Investigador principal.
- 4 CA16112, Personalized Nutrition in aging society: redox control of major age-related diseases Programa COST-UE. Mustapha Cherkaoui Malki. (Université de la Bourgogne). 01/01/2017-31/12/2020. Miembro de equipo.
- 5 PRI18/19, Seguimiento Nutricional para el Desarrollo Óptimo (SENDO-Mallorca) IDISBA (Programa PRIMUS). PRIMUS. MM Bibiloni. (Universidad de las Islas Baleares). 01/01/2019-31/12/2019. 15.000 €. Miembro de equipo.
- 6 549/U/2016, Prevention and reversion of non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD) among obese patients by means of customized nutritional and physical activity intervention Fundació La Marató TV3,. (Universidad de las Islas Baleares). 01/01/2017-31/12/2019. 199.375 €. Investigador principal.

C.3. Contratos

Estudio PASOS (Physical Activity, Sedentarism and Obesity in Spanish Youth)-Balears L Gallardo-Alfaro. (Gasol Foundation). 01/11/2018-01/11/2019. 165.000 €.

C.4. Patentes

Antoni POns Biescas; Antoni Sureda Gomila; Josep Antoni Tur Marí; Miguel Martorell Pons; Xavier Capó Fiol. Composición farmacéutica que comprende 5-Dodecanolida, su preparación y su uso España. 11/01/2016. Universidad de las Islas Baleares.