

# Curriculum Vitae

Data / Fecha / Date: 21/12/2020

Perfil / Perfil / Profile: Acadèmic

## Dades personals / Datos personales / Personal information

---

Nom i cognoms / Nombre y apellidos / First name and family name

Maria Josepa Salvadó Rovira

Nacionalitat / Nacionalidad / Nationality

Espanya

## Formació acadèmica acabada / Formación académica acabada / Finished education

---

Tipus - Títol - Institució - Any de finalització / Tipo - Título - Institución - Año de finalización / Type - Title - Institution - Ending year

Doctorat Estudi de l'efecte de les dietes sobre l'ontogènesi del metabolisme nitrogenat (Universitat de Barcelona-1988)

## Àmbits i àrees de coneixement / Ámbitos y áreas de conocimiento / Areas and fields of knowledge

---

Àmbits de coneixement / Ámbitos de conocimiento / Fields of knowledge

Ciències

Àrees de coneixement / Áreas de conocimiento / Areas of knowledge

Bioquímica i Biologia Molecular

## Dades professionals / Datos profesionales / Professional information

---

Categoria acadèmica / Categoría académica / Academic post

Catedràtic/a d'universitat

Institució / Institución / Institution

Universitat Rovira i Virgili

Centre / Centro / Centre

Facultat de Química

Departament / Departamento / Department

Departament de Bioquímica i Biotecnologia

Càrrec / Cargo / Current academic post

Directora de departament

**Idiomes / Idiomas / Languages**

Idioma / Idioma / Language	Llegit / Leído / Read	Escrit / Escrito / Written	Parlat / Hablado / Spoken
Català	4	3	4
Castellà	4	4	4
Anglès	3	2	2
Francès	4	3	3

**Experiència en recerca / Experiencia en investigación / Research experience**

**Paraules clau de línies de recerca / Palabras clave de líneas de investigación / Key words of the research lines**

obesitat, metabolisme oxidatiu, estacionalitat del consum de fruita, ingredients bioactius, metabolisme lipídic, flavonoides, Fotoperíodes

**Orcid / Orcid / Orcid**

0000-0003-3883-3326

**Nombre de sexennis avaluats positivament / Número de sexenios evaluados positivamente / Number of six-year periods of research positively assessed**

4

**Publicacions / Publicaciones / Published works**

Tipus d'aportació / Tipo de aportación / Type of contribution	Autors / Autores / Authors	Títol / Título / Title	Revista, llibre, altres / Revista, libro, otros / Journal, book, other	Any / Año / Year
Article	Gibert-Ramos, A; Martín-González, M Z; Gibert-Ramos, A; Crescenti, A; Salvadó, M J.	A Mix of Natural Bioactive Compounds Reduces Fat Accumulation and Modulates Gene Expression in the Adipose Tissue of Obese Rats Fed a Cafeteria Diet	Nutrients 12, 3251	2020
Article	Gibert-Ramos, A; Crescenti, A; Salvadó, M J.	Consumption of Cherry out of Season Changes White Adipose Tissue Gene Expression and Morphology to a Phenotype Prone to Fat Accumulation	Nutrients 10, 1102	2018
Article	Baselga-Escudero, L., Blade, C., Ribas-Latre, A., Casanova, E., Suárez, M., Torres, J.L., Salvadó, M.J., Arola, L., Arola-Arnal, A.	Resveratrol and EGCG bind directly and distinctively to miR-33a and miR-122 and modulate divergently their levels in hepatic cells.	Nucleic Acids Research, 42 (2), pp. 882-892	2014
Article	Casanova, E., Baselga-Escudero, L., Ribas-Latre, A., Arola-Arnal, A., Blade, C., Arola, L., Salvadó, M.J.,	Epigallocatechin gallate counteracts oxidative stress in docosahexaenoic acid-treated myocytes	Biochimica et Biophysica Acta 1837, 783-791	2014
Article	Castrillejo, VM, Romero, MM, Esteve, M., Ardévol, A., Blay, M., Blade, C., Arola, L., Salvadó, M.J.	Antioxidant effects of a grape seed procyanidin extract and oleoyl-estrone in obese Zucker rats	Nutrition 27, pp 1172-1176	2011

**Premis / Premios / Awards**

**Descripció / Descripción / Description**

Experiència en docència / Experiencia en docencia / Teaching experience

Anys, matèria i titulació / Años, materia y titulación / Years, subject / field and degree

42 anys d'experiència docent. Bioquímica a la Llicenciatura de Química Biosíntesi de Macromolècules a la Llicenciatura de Química Enzimologia a la Llicenciatura de Química Tècniques de separació en Bioquímica a la Llicenciatura de Química Bioquímica dels Aliments Expressió i Replicació Gèniques al Grau de Biotecnologia i al Doble Grau de Biotecnologia i Informàtica Nutrició Molecular al Grau de Bioquímica i Doble Grau de Bioquímica i Biotecnologia Metodologia i Experimentació en Biociències Moleculares I al Grau de Bioquímica Metodologia i Experimentació en Biologia Molecular al Grau de Bioquímica TFG al Grau de Bioquímica Assimilació i Metabolisme de Macronutrients al Màster de Nutrició i Metabolisme Perspectives en Nutrició Molecular al Màster de Nutrició i Metabolisme TFM al Màster de Nutrició i Metabolisme El vi com aliment al Grau d'Enologia Aspectes Fisiològics i Nutricionals del Consum del Vi

Nombre de quinquennis avaluats positivament / Número de quinquenios evaluados positivamente / Number of five-year periods of teaching positively assessed

6

Experiència gestió / Experiencia en gestión / Management experience

Càrrec - Data d'inici - Data de fi / Cargo - Fecha de inicio - Fecha de finalización / Post - Starting date - Finishing date

Directora de Departament (2019 - )

Directora de Departament (2009 - 2013)

Vice-degana de la Facultat de Química de la URV (1998 - 2001)

Secretària de Departament (2001 - 2003)

Secretària de Departament (1996 - 1998)

Secretària de Departament (1993 - 1994)

Experiència en el disseny de programes de formació / Experiencia en diseño de programas de formación / Study programme design experience

**Descripció / Descripción / Description**

Experiència en avaluació / Experiencia en evaluación / Experience in assessment

**Típus - Organisme - Comitè - Rol - Any / Tipo - Organismo - Rol - Comité - Año / Type - Organism - Role - Panel - Year**

Titulacions URV CAI (comitè intern) President - 2000 - 2002

Recerca Research Grants Council (RGC) of Hong Kong. Vocal/Avaluador - 2008 - 2018

Sistemes de qualitat Consell Tècnic de Bioquímics del Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries CAE (comitè extern) Vocal/Avaluador - 2009 - 2020

Recerca European Food Research and Technology (I-SW-1 Vocal/Avaluador - 2009 - 2009

Altres mèrits / Otros méritos / Other relevant details

**Dades rellevants / Datos relevantes / Relevant data**

Aquest CV es publica a la pàgina web d'AQU Catalunya per tal d'acomplir l'estàndard de transparència en els processos d'avaluació. Els currículums publicats no són cap de les fonts d'accés públic regulades en la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal. Les dades d'aquest CV només es poden utilitzar per a finalitats relacionades amb les funcions d'AQU Catalunya.

Este CV se publica en la página web de AQU Catalunya para dar cumplimiento al estándar de transparencia en los procesos de evaluación. Los currículos publicados no son ninguna de las fuentes de acceso público reguladas en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal. Los datos de este CV solo pueden utilizarse para finalidades relacionadas con las funciones de AQU Catalunya.

This CV is published on the AQU Catalunya website in compliance with the transparency standard for quality assurance procedures. Published curricula vitae are not included among the sources accessible to the general public under Organic Law 15/1999, 13 December, on personal data protection. The data in this CV may only be used for purposes related to the Agency's remit.