 <b>VNIVERSITAT DE VALÈNCIA</b>	<b>DIPÒSIT DE TESI DOCTORAL</b> <b>DEPÓSITO DE TESIS DOCTORAL</b>	UV-DOC_TES16-2278290
		Cod. Verificació / Cód. Verificación: DC3BCA245CL3L9BC <a href="http://entreu.uv.es/">http://entreu.uv.es/</a>
		Núm. registre / Nº registro: REGAGE22e00032681997

<b>A</b>	<b>DADES PERSONALS / DATOS PERSONALES</b>
NPA	WD55510
NIF/CIF	53726763M
NOM / NOMBRE	MARCOS
COGNOMS / APELLIDOS	MARTÍNEZ ROIG
SEXE / SEXO	Home
TELÈFON MÒBIL / TELÉFONO MÓVIL	625307147
TELÈFON / TELÉFONO	625307147
CORREU / CORREO	roig2@alumni.uv.es


<b>B</b>	<b>DADES TESI / DATOS TESIS</b>
PROGRAMA DE DOCTORAT / PROGRAMA DE DOCTORADO	03126
PROGRAMA DE DOCTORAT / PROGRAMA DE DOCTORADO	Programa de Doctorat en Física
CENTRE / CENTRO	C062
CURS ACADÈMIC / CURSO ACADÉMICO	2021-2022
COORDINADOR/A DEL PROGRAMA DE DOCTORAT / COORDINADOR/A DEL PROGRAMA DE DOCTORADO	Dr. Gonzalo Olmo Alba
EMAIL DEL COORDINADOR	gonzalo.olmo@uv.es
TÍTOL DE LA TESI / TÍTULO DE LA TESIS	TRITIUM: Design, construction and commissioning of an in-water tritium detector.
BRANCA DE CONEIXEMENT / RAMA DE CONOCIMIENTO	Ciències Bàsiques e Enginyeries
IDIOMA TESI / IDIOMA TESIS	Anglès
TESI EN RÈGIM DE COTUTELA / TESIS EN RÉGIMEN DE COTUTELA	No
TESI EN RÈGIM DE CONFIDENCIALITAT / TESIS EN RÉGIMEN DE CONFIDENCIALIDAD	Sí
NPI	F9083
NIF/CIF/PASSAPORT / NIF/CIF/PASPORTE	21396244B
DIRECTOR/A/S/ES / DIRECTOR/A/ES/AS	JOSE DIAZ MEDINA
NPI	H1658
NIF/CIF/PASSAPORT / NIF/CIF/PASPORTE	22592656D

Cod. Verificació: DC3BCA245CL3L9BC Cód. Verificación: Destinació: Servei d'estudiants Destino:	Data de registre: 28/07/2022 09:44:24 Fecha de registro: Epígraf: Entrada electrònica de Epígrafe: Persona a Unitat	Data de presentació: 28/07/2022 09:44:19 Fecha de presentación: Referència: SOLICITUDES INGRESO Referencia: ESTUDIOS	Núm. registre: REGAGE22e00032681997 Nº registro:
---	--	---	---

La persona interessada declara expressament que totes les dades ressenyades són certes. Així mateix manifesta, sota la seua responsabilitat, que compleix els requisits que estableix la normativa vigent per a l'exercici de la sol·licitud, que disposa de la documentació que així ho acredita i que es compromet a mantenir el seu compliment durant el període de temps inherent a aquest exercici. / La persona interessada declara expresamente que todos los datos señalados son ciertos. Asimismo manifiesta, bajo su responsabilidad, que cumple con los requisitos establecidos en la normativa vigente para el ejercicio de la solicitud, que dispone de la documentación que así lo acredita y que se compromete a mantener su cumplimiento durante el periodo de tiempo inherente a dicho ejercicio.

De conformidad con el Reglamento del Registro Electrónico de la Universitat de València i els articles 24 i següents de la Llei 11/2007, les sol·licituds presentades mitjançant aquest procediment tenen validesa legal i, per tant, **no requereixen la seua presentació en un registre presencial**. / En conformidad con el Reglamento del Registro Electrónico de la Universitat de València y en los artículos 24 y siguientes de la Ley 11/2007, las solicitudes presentadas mediante este procedimiento tienen validez legal, por lo tanto, **no requieren su presentación en un registro presencial**.

Resumen SHA-1 de l'enviament / Resumen SHA-1 del envío: 563ba45ab1c6cd32f86cdad0cd2fb0a3c72ee706

 <b>VNIVERSITAT DE VALÈNCIA</b>	<b>DIPÒSIT DE TESI DOCTORAL</b> <b>DEPÓSITO DE TESIS DOCTORAL</b>	UV-DOC_TES16-2278290
		Cod. Verificació / Cód. Verificación: <b>DC3BCA245CL3L9BC</b> <a href="http://entreu.uv.es/">http://entreu.uv.es/</a>
		Núm. registre / Nº registro: REGAGE22e00032681997


<b>B</b>	<b>DADES TESI / DATOS TESIS</b>
DIRECTOR/A/S/ES / DIRECTOR/A/ES/AS NADIA YAHLALI HADDOU	
MENCIÓ INTERNACIONAL / MENCIÓN INTERNACIONAL No	
DOCTORAT INDUSTRIAL / DOCTORADO INDUSTRIAL No	
COMPENDI PUBLICACIONS / COMPENDIO PUBLICACIONES No	
RESUM (EN ANGLÈS EN CAS DE MENCIÓ INTERNACIONAL) / RESUMEN (EN INGLÉS EN CASO DE MENCIÓN INTERNACIONAL) El objetivo del proyecto TRITIUM es diseñar, construir y poner en operación un monitor capaz de medir bajas actividades de tritio en muestras de agua en tiempo cuasi real (menos de una hora). El monitor desarrollado durante la realización de esta tesis consiste de tres partes:- El detector de tritio, donde tiene lugar la medida del tritio. Este detector se basa en cientos de fibras centelleadoras puestas en contacto directo con la muestra de agua a medir. Estas fibras detectan algunas de las desintegraciones de las partículas de tritio contenidas en la muestra de agua. Finalmente, estas fibras son leídas por fotosensores, cuyas señales son procesadas y analizadas por la electrónica correspondiente. - Un sistema de purificación del agua, el cual permite obtener muestras de agua en la que se ha eliminado cualquier partícula en suspensión con un diámetro superior a 1 micrómetro, dando como resultado muestras de agua con conductividad muy baja. Esta tarea es esencial para preservar la eficiencia del detector y, además, para disminuir el fondo radiactivo medido por el detector que limita la eficiencia de detección a bajas actividades.- Un sistema de rechazo del fondo radiactivo, ya sea radiactividad ambiental o rayos cósmicos. Este rechazo del fondo se realiza mediante dos mecanismos, un blindaje pasivo mediante un castillo de plomo y un blindaje activo realizado por bloques de plástico centelleador leídos por fotosensores. El trabajo realizado en esta tesis ha consistido en el diseño y construcción de una serie de prototipos del detector. Además se han realizado distintas calibraciones y estudios para la optimización de distintas partes de este monitor. Se han obtenido sensibilidades a la medición del tritio en agua muy superiores a las obtenidas con otros detectores hasta el presente.	

<b>C</b>	<b>RELACIÓ EXPERTS / RELACIÓN EXPERTOS</b>
ÉS PERSONAL DE LA UV? / ¿ES PERSONAL DE LA UV? No	
NOM / NOMBRE Antonio Salvador	
COGNOMS / APELLIDOS Baeza Espasa	
CATEGORIA PROFESSIONAL / CATEGORÍA PROFESIONAL Catedràtic/a	
DEPARTAMENT DE/D' / DEPARTAMENTO DE Física Aplicada	
UNIVERSITAT O CENTRE DE RECERCA/D' / UNIVERSIDAD O CENTRO DE / INVESTIGACIÓN Universidad de Extremadura	
DIRECCIÓ LABORAL / DIRECCIÓN LABORAL Facultad de Veterinaria, Av. de la Universidad, s/n	
POBLACIÓ I CODI POSTAL (PROVÍNCIA) / POBLACIÓN Y CÓDIGO POSTAL (PROVINCIA) 10003 Cáceres, España	
TELÈFON I NÚM. DE FAX / TELÉFONO Y NÚM. DE FAX 927257153	
CORREU ELECTRÒNIC / CORREO ELECTRÓNICO abaeza@unex.es	
ANY D'OBTENCIÓ DEL MÉS RECENT / AÑO DE OBTENCIÓN DEL MAS RECIENTE 2020	
PROJECTES D'INVESTIGACIÓ, RELACIONATS AMB LA TESI, SUBVENCIONATS PER ORGANISMES OFICIALS / PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, RELACIONADOS CON LA TESIS, SUBVENCIONADOS POR ORGANISMOS OFICIALES Experto en radiactividad ambiental. Director del laboratorio de Radioactividad Ambiental LARUEX de Extremadura	
RELACIÓ / RELACIÓN President/a Titular	
ÉS PERSONAL DE LA UV? / ¿ES PERSONAL DE LA UV? Sí	

Cod. Verificació: Cód. Verificación: Destinació: Destino:	DC3BCA245CL3L9BC Servei d'estudiants	Data de registre: Fecha de registro: Epígraf: Epígrafe:	28/07/2022 09:44:24 Entrada electrònica de Persona a Unitat	Data de presentació: Fecha de presentación: Referència: Referencia:	28/07/2022 09:44:19 SOLICITUDES INGRESO ESTUDIOS	Núm. registre: Nº registro:	REGAGE22e00032681997
--	---	--	--	--	---	--------------------------------	----------------------

La persona interessada declara expressament que totes les dades ressenyades són certes. Així mateix manifesta, sota la seua responsabilitat, que compleix els requisits que estableix la normativa vigent per a l'exercici de la sol·licitud, que disposa de la documentació que així ho acredita i que es compromet a mantenir el seu compliment durant el període de temps inherent a aquest exercici. / La persona interessada declara expressament que todos los datos señalados son ciertos. Asimismo manifiesta, bajo su responsabilidad, que cumple con los requisitos establecidos en la normativa vigente para el ejercicio de la solicitud, que dispone de la documentación que así lo acredita y que se compromete a mantener su cumplimiento durante el periodo de tiempo inherente a dicho ejercicio.

De conformitat amb el que estableixen el Reglament del Registre Electrònic de la Universitat de València i els articles 24 i següents de la Llei 11/2007, les sol·licituds presentades mitjançant aquest procediment tenen validesa legal i, per tant, no requereixen la seua presentació en un registre presencial. / En conformidad con aquello establecido en el Reglamento del Registro Electrónico de la Universidad de València y en los artículos 24 y siguientes de la Ley 11/2007, las solicitudes presentadas mediante este procedimiento tienen validez legal, por lo tanto, no requieren su presentación en un registro presencial.

 <b>VNIVERSITAT DE VALÈNCIA</b>	<b>DIPÒSIT DE TESI DOCTORAL</b> <b>DEPÓSITO DE TESIS DOCTORAL</b>	UV-DOC_TES16-2278290
		Cod. Verificació / Cód. Verificación: DC3BCA245CL3L9BC <a href="http://entreu.uv.es/">http://entreu.uv.es/</a>
		Núm. registre / Nº registro: REGAGE22e00032681997

<b>C</b>	<b>RELACIÓ EXPERTS / RELACIÓN EXPERTOS</b>
NOM I COGNOMS / NOMBRE Y APELLIDOS CLODOALDO ROLDAN GARCIA	
DEPARTAMENT DE/D' / DEPARTAMENTO DE FISICA APLICADA I ELECTROMAGNETISME	
UNIVERSITAT O CENTRE DE RECERCA/D' / UNIVERSIDAD O CENTRO DE / INVESTIGACIÓN Universitat de València	
DIRECCIÓ LABORAL / DIRECCIÓN LABORAL Facultad de Física Dr. Moliner 50	
POBLACIÓ I CODI POSTAL (PROVÍNCIA) / POBLACIÓN Y CÓDIGO POSTAL (PROVINCIA) 46100 Burjassot-Valencia, España	
TELÈFON I NÚM. DE FAX / TELÉFONO Y NÚM. DE FAX 96 354 3619	
CORREU ELECTRÒNIC / CORREO ELECTRÓNICO crg@uv.es	
PROJECTES D'INVESTIGACIÓ, RELACIONATS AMB LA TESI, SUBVENCIONATS PER ORGANISMES OFICIALS / PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, RELACIONADOS CON LA TESIS, SUBVENCIONADOS POR ORGANISMOS OFICIALES Director Técnico del Laboratorio de Radiactividad Ambiental LARAM de la Universidad de Valencia	
NOMBRE DE TESIS DOCTORALS DIRIGIDES/CODIRIGIDES / NÚMERO DE TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS/CODIRIGIDAS 11	
RELACIÓ / RELACIÓN President/a Suplent	
ÉS PERSONAL DE LA UV? / ¿ES PERSONAL DE LA UV? No	
NOM I COGNOMS / NOMBRE Y APELLIDOS Laura Daniela	
COGNOMS / APELLIDOS Ferrer Trovato	
CATEGORIA PROFESSIONAL / CATEGORÍA PROFESIONAL Professor/a Titular	
DEPARTAMENT DE/D' / DEPARTAMENTO DE Química	
UNIVERSITAT O CENTRE DE RECERCA/D' / UNIVERSIDAD O CENTRO DE / INVESTIGACIÓN Universitat de les Illes Balears	
DIRECCIÓ LABORAL / DIRECCIÓN LABORAL Carretera de Valldemossa, km 7.5,	
POBLACIÓ I CODI POSTAL (PROVÍNCIA) / POBLACIÓN Y CÓDIGO POSTAL (PROVINCIA) 07122 Palma, Illes Balears, España	
TELÈFON I NÚM. DE FAX / TELÉFONO Y NÚM. DE FAX 971 259584	
CORREU ELECTRÒNIC / CORREO ELECTRÓNICO laura.ferrer@uib.es	
ANY D'OBTENCIÓ DEL MÉS RECENT / AÑO DE OBTENCIÓN DEL MAS RECIENTE 2018	
PROJECTES D'INVESTIGACIÓ, RELACIONATS AMB LA TESI, SUBVENCIONATS PER ORGANISMES OFICIALS / PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, RELACIONADOS CON LA TESIS, SUBVENCIONADOS POR ORGANISMOS OFICIALES Directora del laboratorio de Radiactividad Ambiental de la Universitat de Illes Balears	
RELACIÓ / RELACIÓN Secretari/a Titular	
ÉS PERSONAL DE LA UV? / ¿ES PERSONAL DE LA UV? No	
NOM I COGNOMS / NOMBRE Y APELLIDOS João Filipe	


Cod. Verificació:	DC3BCA245CL3L9BC	Data de registre:	28/07/2022 09:44:24	Data de presentació:	28/07/2022 09:44:19	Núm. registre:	REGAGE22e00032681997
Cód. Verificación:		Fecha de registro:		Fecha de presentación:		Nº registro:	
Destinació:	Servei d'estudiants	Epígraf:	Entrada electrónica de	Referència:	SOLICITUDES INGRESO		
Destino:		Epígrafe:	Persona a Unitat	Referencia:	ESTUDIOS		

La persona interessada declara expressament que totes les dades ressenyades són certes. Així mateix manifesta, sota la seua responsabilitat, que compleix els requisits que estableix la normativa vigent per a l'exercici de la sol·licitud, que disposa de la documentació que així ho acredita i que es compromet a mantenir el seu compliment durant el període de temps inherent a aquest exercici. / La persona interesada declara expresamente que todos los datos señalados son ciertos. Asimismo manifiesta, bajo su responsabilidad, que cumple con los requisitos establecidos en la normativa vigente para el ejercicio de la solicitud, que dispone de la documentación que así lo acredita y que se compromete a mantener su cumplimiento durante el periodo de tiempo inherente a dicho ejercicio.

De conformidad con el que establecen el Reglamento del Registro Electrónico de la Universidad de Valencia i els articles 24 i següents de la Llei 11/2007, les sol·licituds presentades mitjançant aquest procediment tenen validesa legal i, per tant, no requereixen la seua presentació en un registre presencial. / En conformidad con aquello establecido en el Reglamento del Registro Electrónico de la Universidad de Valencia y en los artículos 24 y siguientes de la Ley 11/2007, las solicitudes presentadas mediante este procedimiento tienen validez legal, por lo tanto, no requieren su presentación en un registro presencial.

Resumen SHA-1 de l'enviament / Resumen SHA-1 del envío: 563ba45ab1c6cd32f86cdad0cd2fb0a3c72ee706



 <b>VNIVERSITAT DE VALÈNCIA</b>	<b>DIPÒSIT DE TESI DOCTORAL</b> <b>DEPÓSITO DE TESIS DOCTORAL</b>	UV-DOC_TES16-2278290
		Cod. Verificació / Cód. Verificación: DC3BCA245CL3L9BC <a href="http://entreu.uv.es/">http://entreu.uv.es/</a>
		Núm. registre / Nº registro: REGAGE22e00032681997


<b>C</b>	<b>RELACIÓ EXPERTS / RELACIÓN EXPERTOS</b>
COGNOMS / APELLIDOS Calapez de Albuquerque Veloso	
DEPARTAMENT DE/D' / DEPARTAMENTO DE Física	
UNIVERSITAT O CENTRE DE RECERCA/D' / UNIVERSIDAD O CENTRO DE / INVESTIGACIÓN Universidade de Aveiro	
DIRECCIÓ LABORAL / DIRECCIÓN LABORAL Reitoria, Universidade de Aveiro, Campus de Santiago	
POBLACIÓ I CODI POSTAL (PROVÍNCIA) / POBLACIÓN Y CÓDIGO POSTAL (PROVINCIA) 3810-193, Aveiro, Portugal	
TELÈFON I NÚM. DE FAX / TELÉFONO Y NÚM. DE FAX +351963621264	
CORREU ELECTRÒNIC / CORREO ELECTRÓNICO joao.veloso@ua.pt	
CONTRIBUCIONS RELLEVANTS / CONTRIBUCIONES RELEVANTES - Neutral Bremsstrahlung Emission in Xenon Unveiled. The NEXT Collaboration, journal Phys. Rev. X, Vol 12, Issue 2, pages 021005, numpages 23, April 2022, Publisher American Physical Society. DOI 10.1103/PhysRevX.12.021005 Category Quartile Q1, Journal Impact Factor 14.417  - Sensitivity of a tonne-scale NEXT detector for neutrinoless double-beta decay searches, The NEXT Collaboration, journal of High Energy Physics, Vol 2021, issue, 8,sp 164, doi 10.1007/JHEP08(2021)164, August 2021, Category Quartile Q1, Journal Impact Factor 6.379  - Boosting background suppression in the NEXT experiment through Richardson-Lucy deconvolution. The NEXT Collaboration, Journal of High Energy Physics, Issue 7, Number 146, July 2021. DOI 10.1007/JHEP07(2021)146, Category Quartile Q1, Journal Impact Factor 6.379  - Measuring the alpha-particle charge radius with muonic helium-4 ions (vol 589, pg 527, 2021). Krauth, JJ, Schuhmann, K, et. al. Nature, Vol 591, Issue 7850, Page E18-E18, DOI 10.1038/s41586-021-03360-2, March 2021. Category Quartile Q1, Journal Impact Factor 69.504  - Sensitivity of the NEXT experiment to Xe-124 double electron capture. The NEXT Collaboration, Issue 2, Number 203, DOI 10.1007/JHEP02(2021)203, February 2021, Journal Of High Energy Physics, Category Quartile Q1, Journal Impact Factor 6.379	
PROJECTES D'INVESTIGACIÓ, RELACIONATS AMB LA TESI, SUBVENCIONATS PER ORGANISMES OFICIALS / PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, RELACIONADOS CON LA TESIS, SUBVENCIONADOS POR ORGANISMOS OFICIALES Experto en diseño de detectores para la medida de radiación.	
NOMBRE DE TESIS DOCTORALS DIRIGIDES/CODIRIGIDES / NÚMERO DE TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS/CODIRIGIDAS 20	
RELACIÓ / RELACIÓN Vocal Titular	
ÉS PERSONAL DE LA UV? / ¿ES PERSONAL DE LA UV? No	
NOM I COGNOMS / NOMBRE Y APELLIDOS Susana	
COGNOMS / APELLIDOS Cebrían Guajardo	
CATEGORIA PROFESSIONAL / CATEGORÍA PROFESIONAL Professor/a Titular	
DEPARTAMENT DE/D' / DEPARTAMENTO DE Física Teòrica	
UNIVERSITAT O CENTRE DE RECERCA/D' / UNIVERSIDAD O CENTRO DE / INVESTIGACIÓN Universidad de Zaragoza	
DIRECCIÓ LABORAL / DIRECCIÓN LABORAL C/ Pedro Cerbuna, 12	
POBLACIÓ I CODI POSTAL (PROVÍNCIA) / POBLACIÓN Y CÓDIGO POSTAL (PROVINCIA) 50009 Zaragoza	

Cod. Verificació: Cód. Verificación: Destinació: Destino:	DC3BCA245CL3L9BC  Servei d'estudiants	Data de registre: Fecha de registro: Epígraf: Epígrafe:	28/07/2022 09:44:24  Entrada electrònica de Persona a Unitat	Data de presentació: Fecha de presentación: Referència: Referencia:	28/07/2022 09:44:19  SOLICITUDES INGRESO ESTUDIOS	Núm. registre: Nº registro:	REGAGE22e00032681997
--	---	--	--	--	---	--------------------------------	----------------------

La persona interessada declara expressament que totes les dades ressenyades són certes. Així mateix manifesta, sota la seua responsabilitat, que compleix els requisits que estableix la normativa vigent per a l'exercici de la sol·licitud, que disposa de la documentació que així ho acredita i que es compromet a mantenir el seu compliment durant el període de temps inherent a aquest exercici. / La persona interesada declara expresamente que todos los datos señalados son ciertos. Asimismo manifiesta, bajo su responsabilidad, que cumple con los requisitos establecidos en la normativa vigente para el ejercicio de la solicitud, que dispone de la documentación que así lo acredita y que se compromete a mantener su cumplimiento durante el periodo de tiempo inherente a dicho ejercicio.

De conformidad con el que establecen el Reglamento del Registro Electrónico de la Universitat de València i els articles 24 i següents de la Llei 11/2007, les sol·licituds presentades mitjançant aquest procediment tenen validesa legal i, per tant, no requereixen la seua presentació en un registre presencial. / En conformidad con aquello establecido en el Reglamento del Registro Electrónico de la Universitat de València y en los artículos 24 y siguientes de la Ley 11/2007, las solicitudes presentadas mediante este procedimiento tienen validez legal, por lo tanto, no requieren su presentación en un registro presencial.

Resumen SHA-1 de l'enviament / Resumen SHA-1 del envío: 563ba45ab1c6cd32f86cdad0cd2fb0a3c72ee706


 <b>VNIVERSITAT DE VALÈNCIA</b>	<b>DIPÒSIT DE TESI DOCTORAL</b> <b>DEPÓSITO DE TESIS DOCTORAL</b>	UV-DOC_TES16-2278290
		Cod. Verificació / Cód. Verificación: DC3BCA245CL3L9BC <a href="http://entreu.uv.es/">http://entreu.uv.es/</a>
		Núm. registre / Nº registro: REGAGE22e00032681997

<b>C</b>	<b>RELACIÓ EXPERTS / RELACIÓN EXPERTOS</b>
TELÈFON I NÚM. DE FAX / TELÉFONO Y NÚM. DE FAX 976761243	
CORREU ELECTRÒNIC / CORREO ELECTRÓNICO scebrian@unizar.es	
ANY D'OBTENCIÓ DEL MÉS RECENT / AÑO DE OBTENCIÓN DEL MAS RECIENTE 2021	
PROJECTES D'INVESTIGACIÓ, RELACIONATS AMB LA TESI, SUBVENCIONATS PER ORGANISMES OFICIALS / PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, RELACIONADOS CON LA TESIS, SUBVENCIONADOS POR ORGANISMOS OFICIALES Experta en medidas de baja radiactividad.	
RELACIÓ / RELACIÓN Secretari/a Suplent	
ÉS PERSONAL DE LA UV? / ¿ES PERSONAL DE LA UV? No	
NOM I COGNOMS / NOMBRE Y APELLIDOS José Ángel	
COGNOMS / APELLIDOS Corbacho Merino	
CATEGORIA PROFESSIONAL / CATEGORÍA PROFESIONAL Professor/a contractad/da doctor/a	
DEPARTAMENT DE/D / DEPARTAMENTO DE Física Aplicada	
UNIVERSITAT O CENTRE DE RECERCA/D' / UNIVERSIDAD O CENTRO DE / INVESTIGACIÓN Universidad de Extremadura	
DIRECCIÓ LABORAL / DIRECCIÓN LABORAL Centro Universitario de Mérida. Avda. Santa Teresa de Jornet, 38	
POBLACIÓ I CODI POSTAL (PROVÍNCIA) / POBLACIÓN Y CÓDIGO POSTAL (PROVINCIA) 06800 Mérida (Badajoz) España	
TELÈFON I NÚM. DE FAX / TELÉFONO Y NÚM. DE FAX 924387068	
CORREU ELECTRÒNIC / CORREO ELECTRÓNICO corbamer@unex.es	
CONTRIBUCIONS RELLEVANTS / CONTRIBUCIONES RELEVANTES - Comparison of two methodologies used to estimate erosion rates in Mediterranean ecosystems: Cs-137 and exposed tree roots. Science of the Total Environment. Rubio-Delgado J, Guillen J. et al., Vol 605, Page541-550, December 2017, DOI 10.1016/j.scitotenv.2017.06.248, Category Quartile Q1, Journal Impact Factor 10.753  - Removal of radium in a working drinking water treatment plant: Radiological hazard assessment and waste management. Journal of Hazardous Materials. Baeza A, Salas A, et. al., Vol 371, Page 586-591, DOI: 10.1016/j.jhazmat.2019.03.035, June 2019, Category Quartile Q1, Journal Impact Factor 14.224  - Radiological Alert Network of Extremadura (RAREx) at 2021:30 years of development and current performance of real-time monitoring. Ontalba NA, Corbacho JA, et. al., Nuclear Engineering and Technology, Vol 54, Issue 2, Page 770-780, DOI: 10.1016/j.net.2021.08.007, February 2022. Category Quartile Q1, Journal Impact Factor 2.817  - Response of an automatic air monitoring gamma-spectrometry station based on sample retention to rainfall-caused dosimetric alterations and to environments with a wide range of radon levels. Baeza A, Caballero JM, et. al., Radiation Measurements, Vol 134, Numb 106324, DOI: 10.1016/j.radmeas.2020.106324, June 2020, Category Quartile Q2, Journal Impact Factor 1.724  MEASUREMENT OF NATURAL RADIONUCLIDES AND EXTERNAL RADIATION EXPOSURE DUE TO FLY ASH FROM A COAL-FIRED POWER PLANT (SPAIN) DEPOSITED ON SOILS. COMPARISON USING TWO DIFFERENT MEASUREMENT TECHNIQUES. Corbacho, JA, Baeza, A. Radiation Protection Dosimetry, Vol 182, Issue 4, Page 419-426, DOI 10.1093/rpd/ncy083, December 2018. Category Quartile Q4, Journal Impact Factor 0.954	
PROJECTES D'INVESTIGACIÓ, RELACIONATS AMB LA TESI, SUBVENCIONATS PER ORGANISMES OFICIALS / PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, RELACIONADOS CON LA TESIS, SUBVENCIONADOS POR ORGANISMOS OFICIALES	

Cod. Verificació: Cód. Verificación: Destinació: Destino:	DC3BCA245CL3L9BC  Servei d'estudiants	Data de registre: Fecha de registro: Epígraf: Epígrafe:	28/07/2022 09:44:24  Entrada electrònica de Persona a Unitat	Data de presentació: Fecha de presentación: Referència: Referencia:	28/07/2022 09:44:19  SOLICITUDES INGRESO ESTUDIOS	Núm. registre: Nº registro:	REGAGE22e00032681997
--	---	--	--	--	---	--------------------------------	----------------------

La persona interessada declara expressament que totes les dades ressenyades són certes. Així mateix manifesta, sota la seua responsabilitat, que compleix els requisits que estableix la normativa vigent per a l'exercici de la sol·licitud, que disposa de la documentació que així ho acredita i que es compromet a mantenir el seu compliment durant el període de temps inherent a aquest exercici. / La persona interessada declara expressament que todos los datos señalados son ciertos. Asimismo manifiesta, bajo su responsabilidad, que cumple con los requisitos establecidos en la normativa vigente para el ejercicio de la solicitud, que dispone de la documentación que así lo acredita y que se compromete a mantener su cumplimiento durante el periodo de tiempo inherente a dicho ejercicio.

De conformidad con el que establecen el Reglamento del Registro Electrónico de la Universidad de Valencia i els articles 24 i següents de la Llei 11/2007, les sol·licituds presentades mitjançant aquest procediment tenen validesa legal i, per tant, no requereixen la seua presentació en un registre presencial. / En conformidad con aquello establecido en el Reglamento del Registro Electrónico de la Universidad de Valencia y en los artículos 24 y siguientes de la Ley 11/2007, las solicitudes presentadas mediante este procedimiento tienen validez legal, por lo tanto, no requieren su presentación en un registro presencial.

 <b>VNIVERSITAT DE VALÈNCIA</b>	<b>DIPÒSIT DE TESI DOCTORAL</b> <b>DEPÓSITO DE TESIS DOCTORAL</b>	UV-DOC_TES16-2278290
		Cod. Verificació / Cód. Verificación: DC3BCA245CL3L9BC <a href="http://entreu.uv.es/">http://entreu.uv.es/</a>
		Núm. registre / Nº registro: REGAGE22e00032681997

<b>C</b>	<b>RELACIÓ EXPERTS / RELACIÓN EXPERTOS</b>
Experto en medidas de Radiactividad Ambiental.	
RELACIÓ / RELACIÓN	
Vocal Suplent	

<b>D</b>	<b>DOCUMENTACIÓ / DOCUMENTACIÓN</b>
TESI DOCTORAL (EN FORMAT PDF) / TESI DOCTORAL (EN FORMATO PDF) Tesis_Marcos_Martinez_Roig_v3.pdf	
INFORME FAVORABLE DIRECTOR/A TESI I/O TUTOR/A / INFORME FAVORABLE DIRECTOR/A TESIS Y/O TUTOR/A tesis_certificado_MMarti&#769;nezRoig.pdf	
PROPOSTA DEL DIRECTOR/A DE TRIBUNAL I SUPLENTS / PROPOSTA DEL DIRECTOR/A DE TRIBUNAL Y SUPLENTES Propuesta_Tribunal.pdf	
CURRÍCULUM VITAE curriculum_actualizado_03_03_2022.pdf	
SOL·LICITUD DE NO PUBLICITAT (PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL O PROPIETAT INDUSTRIAL) / SOLICITUD DE NO PUBLICIDAD (PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL O PROPIEDAD INDUSTRIAL) certificado-lectura-tesis-confidencialidad-marcos-martinez_firmado_2.pdf	

<b>E</b>	<b>OBSERVACIONS / OBSERVACIONES</b>
OBSERVACIONS / OBSERVACIONES	
Dado que esta tesis esta sujeta a procesos de solicitud de patente pido la carencia de un año para la publicación de la tesis en el RODERIC.	

<b>F</b>	<b>LOPD</b>
Les seues dades tindran un tractament absolutament privat i confidencial / Sus datos tendrán un tratamiento absolutamente privado y confidencial	
<p>Les dades personals subministrades s'incorporaran al fitxer "Registre d'entrada i eixida de documents" i en aquells sistemes que procedisquen en funció del contingut de la seua petició, tots ells titularitat de la Universitat de València per a la gestió i tramitació de la seua sol·licitud. Els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició al tractament, podrà exercitar-los davant ENTREU - Servei d'Informàtica (C/ Amadeo de Saboya, 4, 46010 València) mitjançant sol·licitud per escrit, adjuntant document identificatiu. / Los datos personales suministrados se incorporarán al fichero "Registro de entrada y salida de documentos" y en aquellos sistemas que procedan en función del contenido de su petición, todos ellos titularidad de la Universitat de València para la gestión y tramitación de su solicitud. Los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición al tratamiento, podrá ejercitarlos ante ENTREU - Servei d'Informàtica (C/ Amadeo de Saboya, 4, 46010 València) mediante solicitud por escrito, adjuntando documento identificativo.</p>	

València, a 28 de juliol de 2022 / València, a 28 de julio de 2022

Cod. Verificació: Cód. Verificación: Destinació: Destino:	DC3BCA245CL3L9BC  Servei d'estudiants	Data de registre: Fecha de registro: Epígraf: Epígrafe:	28/07/2022 09:44:24  Entrada electrònica de Persona a Unitat	Data de presentació: Fecha de presentación: Referència: Referencia:	28/07/2022 09:44:19  SOLICITUDES INGRESO ESTUDIOS	Núm. registre: Nº registro:	REGAGE22e00032681997
--	---	--	--	--	---	--------------------------------	----------------------

La persona interessada declara expressament que totes les dades ressenyades són certes. Així mateix manifesta, sota la seua responsabilitat, que compleix els requisits que estableix la normativa vigent per a l'exercici de la sol·licitud, que disposa de la documentació que així ho acredita i que es compromet a mantenir el seu compliment durant el període de temps inherent a aquest exercici. / La persona interesada declara expresamente que todos los datos señalados son ciertos. Asimismo manifiesta, bajo su responsabilidad, que cumple con los requisitos establecidos en la normativa vigente para el ejercicio de la solicitud, que dispone de la documentación que así lo acredita y que se compromete a mantener su cumplimiento durante el periodo de tiempo inherente a dicho ejercicio.

De conformitat amb el que estableixen el Reglament del Registre Electrònic de la Universitat de València i els articles 24 i següents de la Llei 11/2007, les sol·licituds presentades mitjançant aquest procediment tenen validesa legal i, per tant, **no requereixen la seua presentació en un registre presencial**. / En conformidad con aquello establecido en el Reglamento del Registro Electrónico de la Universitat de València y en los artículos 24 y siguientes de la Ley 11/2007, las solicitudes presentadas mediante este procedimiento tienen validez legal, por lo tanto, **no requieren su presentación en un registro presencial**.