

Speaker	Communication Title	Location	Year	Institution
Gerard Vales	Estudio preliminar del potencial genotóxico de nanopartículas de plata mediante el ensayo de micronúcleos y el ensayo del cometa	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Susana Pastor	Daño genómico en pacientes con diferente nivel de insuficiencia renal medida a través del ensayo del cometa	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Lara Rodríguez	Evaluación del daño genómico en pacientes con insuficiencia renal crónica mediante el ensayo de micronúcleos	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ricardo Fernández-Cosan	Aplicación del ensayo del cometa para la evaluación genotóxica ambiental	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Emilio Díaz-Jiménez	Uso de los micronúcleos de DNA intercambiados en estudios de contaminación ambiental	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Amalia Vaquez-Fernández	Identificación de biomarcadores de contaminación ambiental en Procambarus clarkii mediante genotipos subtractivos	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Sofía Guilherme	DNA damage in key tissues of the European eel (<i>Anguilla anguilla</i>) following short-term exposure to Roundup®, a glyphosate-based herbicide	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Sandra M. Pereira	Utilidad de dos especies de bivalvos para la evaluación de la contaminación en un estuario	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Fernanda Fdez	Efecto tóxico de diferentes concentraciones del alga tóxica <i>Prorocentrum lima</i> en broncea y hemolínea de la almeja <i>Ruditapes decussatus</i>	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Tamara Rábade	Nueva evaluación de dos localidades afectadas por el fuego del Prestige cuatro años después del vertido	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Juan Fernández-Tapias	Efecto del humo de tabaco en las plantas para la reparación por escisión de bases en plantas	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Dedecio González-Callejo	Evaluación de los genotipos para la reparación del daño en el cromosoma X	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Wiley-Andrés García-Quijano	Asociación de poliflorímeros en genes de reparación con el cáncer de tiroides y con la sensibilidad a la radiación ionizante	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ángel Ramiro-Merino	Análisis molecular y funcional de la proteína AHRF04 de <i>Arabidopsis thaliana</i>	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Juan Pablo Trujillo	Apoyo molecular en el diagnóstico clínico de pacientes con amancio y cribado en la población en riesgo	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Vanesa Valdilegasas García	Efectos de la toxina marina Acidó oceánico en líneas celulares humanas	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Zahia Noemi Fernández-Bedmar	Papel de los nuevos elementos de la dieta mediterránea en la modulación de procesos degenerativos	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jacquad Anter	Evaluación del efecto genotóxico de subproductos derivados de la biomasa de la vid y el olivo	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Alv. Gómez	Resistencia de bacterias y antivirulencia de subproductos del aceite de brócoli	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
José Paúl Teixeira	Cytogenetic and DNA damage in workers exposed to styrene	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
Julia García Lestón	Evaluación de los efectos de la exposición ocupacional a plomo	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
Jordi Bach	Asociación entre daño oxidativo y marcadores tumorales tras exposiciones crónicas a arsénico	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
Solange Costa	Assessing human health risk of occupational exposure to formaldehyde	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
Carla Costa	Micronuclei en reticulocitos y micronuclei en linfocitos: biomonitoring de un pesticida expuesto población	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
Patricia Coello	Health effects of radon near a mining Case study: Panqueira mines	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
Bogdanoski-Pérez-Sánchez	Regulatory aspects of genotoxicity testing and genotoxicity and transformation neoplastic cellular	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
M. I. P. Perderada-Marin	Análisis mutacional de la 5-mC-DNA picolesina ROS1	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jessica Arribas	Expresión del gen YY1 en líneas celulares humanas y en muestras de tejido de cáncer de tiroides	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
José María Erín López	Caracterización de las historias variantes H2A.X/H2Z en el mólulo bivalvo <i>Mytilus galloprovincialis</i> : especialización de la cromatina e implicaciones para el desarrollo de tests de genotoxicidad en el medio marino	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Maria Helena Da Costa	Molecular biomarkers and integrated Environmental Risk Assessment in estuarine ecosystems	Córdoba	2012	Universidade Nova de Lisboa
Eugenio Dogliotti	The plasticity of DNA damage responses during cell differentiation: pathways and consequences	Córdoba	2012	Istituto Superior di Sanità Roma
Ana Losada	The specific contributions of cohesin-SA1 to cohesion and gene expression: implications for cancer and development	Córdoba	2012	Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO-CSIC)
Leire Arbilaga	Aplicación del ensayo del cometa para evaluar el efecto antioxidante de posos de café	Córdoba	2012	Universidad de Navarra (UNAV)
Julian P. Trujillo	Aplicación del ensayo del cometa para evaluar el efecto antioxidante de posos de café	Córdoba	2012	Universidad de Navarra (UNAV)
Gerard Vales	DNA damage induced by silver nanoparticles in three different human cell lines (REAS-2B, CACO-2 and T47)	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ricard Marco	NANOGENOTOX, an EU project aiming to define robust protocols to estimate the genotoxic potential of nanomaterials	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Zuray Corredor	Evaluación del daño genómico en pacientes con insuficiencia renal crónica	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jana Peremarti	¿Están el arsénico y la ruta Ranunculaceae enterruzados?	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Juan P. Trujillo	Discovery of a novel Fancn1 anemia gene responsible of three Genome Instability Disorders	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Susana Pastor	Common genetic variants in the arylalkylamine N-acetyltransferase axis genes and the risk of differentiated thyroid cancer	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Nevelijskiene	Genotoxic effects in environmental risk assessment	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Immaculada Osuna-Jiménez	Evaluación de la calidad ambiental de ecosistemas acuáticos en el entorno del Parque Nacional de Doñana	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Laura Vilà	La inhibición de los factores nucleares 1a y 4a como mecanismo de carcinogénesis del arsénico	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ricardo Fernández-Cosan	Molecular basis of the beneficial effects of <i>Salicornia</i> spp. consumption on Algerian mouse <i>Mus spretus</i> global health	Córdoba	2012	Universidad de Córdoba (UC)
Parrilla-Doblas, Jara	Bases moleculares de la desmetilación de DNA en <i>Arabidopsis thaliana</i>	Córdoba	2012	Universidad de Córdoba (UC)
Espina, Marta	Cisplatin: aducts inducidos y roturas detectadas en células humanas en cultivo en distintas condiciones de reparación	Córdoba	2012	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Ramiro-Merino, Angel	Analysis molecular y funcional de la proteína AHRF04 de <i>Arabidopsis thaliana</i>	Córdoba	2012	Universidad de Córdoba (UC)
Isabel Pérez-Gil	Impacto genotóxico de la exposición a la radiación UV en la detección del daño en <i>Drosophila melanogaster</i>	Córdoba	2012	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Andrew Collins	Individual differences in DNA damage and repair: what do they mean?	Pamplona	2014	University of Oslo
Miquel Borras	Genotoxicity assessment of nanoparticles	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Antonio Guzmán / Antonio Rodriguez	Pharmaceutical genotoxicity testing: regulatory testing and strategies for early candidate selection	Pamplona	2014	Esteve
Maria Jose Calazans	Presente y futuro de los marcadores genéticos en las neoplasias hematológicas	Pamplona	2014	Universidad de Navarra (UNAV)
Tamara Iglesias	Evaluation of the genotoxic effects of polymeric nanoparticles designed to cross biological barriers	Pamplona	2014	Universidad de Navarra (UNAV)
Jose Manuel Enciso	Does time of lysis really affect the in vitro alkaline comet assay results/outcome?	Pamplona	2014	Universidad de Navarra (UNAV)
Laura Paredes	Severe oxidative stress in rat liver and kidney after ochratoxin A exposure in F344 rats	Pamplona	2014	Universidad de Navarra (UNAV)
Carrie Moenste	Antimutagenic activity of coffee beans and spent coffee	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ricard Marcos	Genomic instability, mutagenesis and carcinogenesis	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Balasubramanyam Annangi	Long-term exposures to low doses of cobalt nanoparticles induce cell-transformation enhanced by oxidative damage	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jordi Bach	Oxidative DNA damage enhances the carcinogenic potential of chronic arsenic exposures	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jana Peremarti	Arsenic exposure disrupts the normal function of the FA/BRCA repair pathway	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Laura Rubio	Antioxidant properties of cerium oxide nanoparticles in BEAS-2B cells	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Laura Rubio	Impacto genotóxico de la radiación UV en la detección del daño en <i>Drosophila melanogaster</i>	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Maria Puerto	Determinación de genotoxicidad en las células epiteliales de la vejiga humana congeladas y trasplantadas y su respuesta a la radiación UV	Pamplona	2014	Universidad de Sevilla (US)
Maria Luisa Ruiz-Cabello	Mutagenic and genotoxic effects induced by carnosol, thymol and their mixture in Caco-2 cells	Pamplona	2014	Universidad de Sevilla (US)
Mohamed Alaraby	Biological effects of cerium nanoparticles using <i>Drosophila</i> as a model organism	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Mario Pacheco	Genotoxicity assessment in environmental toxicology - somewhere between the "cult of imperfect" and the "perfect solution"	Pamplona	2014	Universidad de A Coruña (UCA)
Anna Marques	Genotoxicity and DNA repair induced by a glyphosate-based herbicide in fish upon exposure and post-exposure periods	Pamplona	2014	Universidad de A Coruña (UCA)
Sofía Guilherme	The transience of DNA damaging effects induced by herbicide formulations (Roundup® and Garlon™) in fish (<i>Anguilla anguilla</i>) upon cessation of exposure	Pamplona	2014	Universidad Autònoma del Estado de México
Nadia C. Neri	Genotoxicity induced by antifertilization non esterified organic acids in human spermatozoa	Pamplona	2014	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Luisa Morales-Prieto	The comet assay in biopassive analysis of the genotoxicity of DNA adducts and DNA strand breaks detection in human cells	Pamplona	2014	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
María Fernández	Cisplatin-induced genotoxicity in <i>Drosophila melanogaster</i> and its relationship with DNA adducts and DNA strand breaks detection in human cells	Pamplona	2014	Akademie University / Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Álvaro Gómez	Are halogenated aromatic hydrocarbons still mutagenic in human tumor cell lines?	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Constanza Cortés	Evaluation of genotoxic and carcinogenic potential of long-term exposure to monohalocarboxylic acids	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Irene Barralga	The role of F344 in arsenic-induced malignant transformation	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jana Peremarti	Oxidative and genotoxic damage drop after arsenic-induced malignant transformation. Involvement of As3mt and Mth1	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Casimiro Barbadó García-Gil	Repair of DNA damage induced by alkylating agents in <i>Arabidopsis thaliana</i>	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jordi Mingulí Pedreño	Tumor suppressor C53 interacts with BRCA2, regulates DSB repair and drives breast and ovarian cancer prognosis	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Natalia Fernández-Bertólez	Genotoxicity and carcinogenic potential of the alkylating agent 1,2-dibromoethane in human fibroblasts and lymphocytes	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Banera Iglesias Alonso	In vitro evaluation of the genotoxicity of polymeric nanoparticles as carriers for oral drug administration	Pamplona	2015	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Albert Gómez	Comet assay as a method for genotoxic assessment of engineered nanoparticles	Pamplona	2015	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Liliya Kazantseva	Evaluation of flow cytometry to detect micronucleus induction by different nanoparticles in BEAS 28 cells	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Laura Vilà	Carco-2 cells as an in vitro model to determine detrimental effects on the intestinal barrier: Studies with Ag-NPs at sub-toxic concentrations	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Mohamed Alaraby	Role of copper oxide nanoparticles as antimicrobial agents. Studies in <i>Drosophila</i>	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Sara Romero	Evaluation of the genotoxic potential of silver nanoparticles in <i>Drosophila melanogaster</i>	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Helena Montanuy Escrivano	Drug screening to reduce genotoxicity in <i>Forficula auricularia</i>	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Naomi P. Solorzano	Addressing the challenge of genotoxicity analysis of genetic variants by TALEN and CRISPR-Cas9	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ariane Vettori	Sex- and time-dependent gene expression profile in kidney of F344 rats after repeated OTA oral administration	Pamplona	2015	Universidad de Navarra (UNAV)
Josep Manuel Enciso	Evaluation of sex-dependent kidney oxidative stress response to ochratoxin A in F344 rats using the comet assay in combination with FPG	Pamplona	2015	Universidad de Navarra (UNAV)
Ivan Devesa Guerra	Reactivation of epigenetically-silenced genes by the CRISPR Technology	Pamplona	2015	Universidad de Córdoba (UC)
Carlos Camilleri	Effect of CeONP co-treatment in tobacco exposed lung stroma cells	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jessica Arribas	TBX5 as an antiproliferative factor in cancer cells	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Zuray Corredor	Loci associated with genomic damage levels in Spanish chronic kidney disease patients	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Edmundo de la Peña de Torres	Genotoxicity of the herbicide Roundup® from the bench to the dossier	Pamplona	2015	Instituto de Ciencias Agrarias (ICA-CSIC)
David Utrillas Riba	Regulatory genotoxicity: from the bench to the dossier	Pamplona	2015	Instituto de Toxicología Consultores, S.L.
Jeffrey Bernick	Application of a Multiplex Flow Cytometric Assay and Machine Learning to Provide Genotoxic Mode of Action Information	Pamplona	2015	Flow Cytometry Consultants
Antonio Sanchez Ruiz	Mutagenicity prediction using in silico methods: Gigabase-size Petri dishes	Pamplona	2015	Litorraine
Adele López de Cerain	Is there space for an industry focused research in academia? - II An industry view	Pamplona	2015	LMAsA
Antonio Rodríguez	Is there space for an industry focused research in academia? - II An industry view	Pamplona	2015	Esteve
Jesus Aranda	The non canonical SOS system of DNA repair and mutagenesis in <i>Acinetobacter baumannii</i>	Pamplona	2015	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Haiou van Attkum	Regulation and dynamics of DNA repair in a chromatin context	Oviedo	2017	Leiden University Medical Center
Natalia Fernández-Bertólez	Human astrocytes DNA repair competence: influence of oxide nanoparticle surface coating	Oviedo	2017	Universidad de Coruña (UC)

Constanza Cortés	Interaction of silver nanoparticles with differentiated Caco-2 cells monolayers	Oviedo	2017	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Daniel Turiel Fernández	Estudio comparativo de la absorción, el almacenamiento celular y citotoxicidad de diferentes nanocomuestos de hierro usados en el tratamiento de la anemia	Oviedo	2017	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Alba Hernández	Arsenic trioxide enhances the antitumor activity of cisplatin in bladder tumor cell lines, model, via inhibition of FA/BRCA repair pathway	Oviedo	2017	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Casimiro Barbadillo García-Gil	Implicación de la actividad AP-lasa de PCR en la reparación de los sitios abásicos generados por depurinación de N7-metilguanina	Oviedo	2017	Universidad de Córdoba (UCO)
Susana Pastor	Genomic instability as an indicator of chronic kidney disease patients	Oviedo	2017	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
José Antonio Corrales	Ensayo genómico: mejora para la detección temprana del cáncer	Oviedo	2017	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Sabrina Larguía	Environmental management of respiratory allergy: quality of a child's spit epigenome	Oviedo	2017	Flemish Institute for Technological Research
Mario F. Fraga	El efecto de la exposición a nanopartículas sobre el epigenoma	Oviedo	2017	Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología (CINN-CSIC)
Ivan Devesa Guerra	Development of a CRISPR-based system to reactivate epigenetically silenced genes in human cells	Oviedo	2017	Universidad de Córdoba (UCO)
Marta Espina Fernández	5-MeC Precise quantitation in genomic DNA and specific sequences: relevance in cisplatin resistance	Oviedo	2017	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Irene Barguilla	ASMT and MTH1 genes as new markers in the arsenic-induced tumor transformation	Oviedo	2017	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Alejandro Fernández Aseiso	Development of a gene expression panel of molecules of real PCR samples for environmental gel electrophoresis-mass spectrometry (GE-ICP-MS)	Oviedo	2017	Universidad de Córdoba (UCO)
Maria Salmerón Flores	Are monoaliphatic acids genotoxic and/or carcinogenic under long term exposure conditions?	Oviedo	2017	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Alicia Manch	Influence of wave length, frequency and duty cycle on the induction of DNA damage by pulsed versus continuous ultraviolet radiation	Oviedo	2017	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Oscar Moreno Salz	Usefulness of the new developed "COMETAS 1.1" software in the analysis of Comet assay nucleoids: comparisons with Komet5	Oviedo	2017	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Eduardo de la Peña y Torres	Formación e investigación en Mutagenesia en la Encuesta de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química	Oviedo	2017	Instituto de Ciencias Agrarias (ICA-CSIC)
Jordi Surrallés	Fancani animal: new genes, new partners and new syndromes	Oviedo	2017	Hospital Sant Pau / Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Eduardo de la Peña Torres	Trigésimo Aniversario de la Encuesta Iberoamericana de Mutagenesia Ambiental (SEMA) 1988-2018	Madrid	2017	Instituto de Ciencias Agrarias (ICA-CSIC)
Bertha Poucell	Human study in environmental studies: the case of arsenic	Madrid	2017	Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)
David Utrera Ríbaga	Follow-up of a positive genotoxicity study result: when science meets regulation criteria. Case study	Madrid	2018	Universidad de Cantabria
Irene Barguilla	FRA-1 and MIR-21 involvement in arsenic-induced cell malignant transformation	Madrid	2018	Innexus Toxicology Consultants, S.L.
Julián Sáez Serrano	Set-up of the extraction method for the in vitro genotoxicity evaluation of deep fried meat	Madrid	2018	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Guillermo Repetto Kuhn	Future strategies for regulatory genotoxicity assessment	Madrid	2018	Universidad de Navarra (UNAV)
Adela Bernabeu Zorruza	Generation of mini-brains from pluripotent stem cells to study developmental neurotoxicity	Madrid	2018	Universidad Pablo de Olavide (UPO) / Red Española para el Desarrollo de Métodos Alternativos a la Experimentación Animal (REMA)
Sergi Gómez	New advanced tool for the comprehensive estimation of mutagenesis	Madrid	2018	Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)
Charo Martínez	Characterization of the genotoxicity of the organic pollutants of the environment: Neuron and the study of environmental toxins associated to Parkinson's Disease	Madrid	2018	ProtQsar, S.L.
Fadoua Oubari	In vitro genotoxicity testing as an alternative approach to evaluate waterborne contaminants threat – an assay with crayfish gill cells	Madrid	2018	Universidad de A Coruña
Laetitia Frat	Development of a bioassay with <i>Drosophila melanogaster</i> as an alternative model for studying the effect of various pollutants exposure	Madrid	2018	Université Pierre et Marie Curie (UPMC)
Dolores Cerdá Calero	DNA damage-binding protein 2 (DDB2) plays a key role in DNA methylation dynamics	Madrid	2018	Universidad de Córdoba (UCO)
María Victoria García Ortiz	Modification of the epigenome in human cancer cells by expression of a DNA demethylase from plants	Madrid	2018	Universidad de Córdoba (UCO)
Lola Llorente Ortega	Pradomaea olivacea as a novel non-model organism for ecotoxicity studies in natural scenarios	Madrid	2018	Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
Rosario Planelló Carré	Toxic effects of 2-dodecanone in the insect model species <i>Chironomus riparius</i> : potential alternatives of secondary metabolites to synthetic insecticides	Madrid	2018	Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
Azcuna Bermejo Nogales	Rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) hepatocyte 3D-spheroidal aggregates as a valuable tool for studying the expression profile after long term exposure: 8-naphthalenequinone as a case-study	Madrid	2018	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)
Julio A. Martínez Moro	Effect of the presence of organic pollutants in a polluted area in North West Spain, using rodent as sentinel species, and biomarkers	Madrid	2018	Universidad de Cádiz (UC3M)
Sofía Guillermé	May the contamination history and gender influence the genotoxic responses of the crayfish <i>Pacifastacus clarkii</i> to the herbicide Viper?	Madrid	2018	Universidad de A Coruña
Raquel Marçal	DNA of crayfish spermatozoa as a target of waterborne pesticides – an ex vivo screening to predict the impact on progeny fitness	Madrid	2018	Universidad de A Coruña
Endi Álvarez González	Influence of oncometabolites on the response to DNA damage	Madrid	2018	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Luisa María Sierra Zapico	A possible role of the H _{ERG} K channel on DNA damage response	Madrid	2018	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Ángeles Gómez Servià	Complex responses to complex scenarios: the use of biomarkers in <i>Chironomus riparius</i> larvae in a polluted river	Madrid	2018	Universidad de La Coruña (UDC)
Carles Martínez Castaño	Ecotoxicological characterization of primary non-polymer microfauna	Madrid	2018	Universidad de La Coruña (UDC)
Verónica Prado Martíneva	Anticancer effects of Olive Leaf Extract (OLE) on lung cell lines A549 and MRC5 and its possible modulating effect on cisplatin toxicity	Madrid	2018	Universidad de Sevilla (US)
Aixa Margarida Marques	The macroalgae <i>Lithothamnion rigida</i> affords genome protection to <i>Drosophila melanogaster</i> via dietary supplementation	Madrid	2018	Universidad de A Coruña
Laura Martínez López	MTH1 a new anticancer target for neuroblastoma treatment	Madrid	2018	Universidad de Sevilla (US)
José Ferreira	Antigenotoxic and longevity-promoting potential of red seaweeds <i>Porphyra umbilicalis</i> and <i>Grateloupia turuturu</i> in <i>Drosophila melanogaster</i>	Madrid	2018	Universidad de Trás-os-Montes e Alto Douro
Damián Muruzábal Gambari	The enzyme-modified comet assay: Measuring oxidized and alkylated bases using the 12-gels format	Madrid	2018	Universidad de Navarra (UNAV)
Óscar Herrero Felipe	DNA damage induced by acute and chronic DEHP, BBP, and DBP in the insect model species <i>Chironomus riparius</i> (Diptera)	Madrid	2018	Universidad de Alcalá de Henares (UAH)
José Luis Martínez	Effect of the organic pollutants on the cell death, proliferation and differentiation of human neural stem cells	Madrid	2018	Universidad de Salud Pública (ISCIII)
Sandra Balibotovs	Changes in microRNAs expression associated to long-term exposure to nanoparticles	Madrid	2018	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Adrián Corchero	miR-21 involvement in cobalt and zinc oxide nanoparticles-induced cell malignant transformation	Madrid	2018	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Constanza Cortés	Effects of differently shaped TiO2NPs (nanospheres, nano-rods and nano-wires) on the in vitro model (Caco-2/HT29) of intestinal barrier	Madrid	2018	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Josefa Domínguez	Effects of graphene oxide and graphene nanoplatelets on the in vitro model of intestinal barrier (Caco2/HT29)	Madrid	2018	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Alba Hernández	Involvement of MTH1 in the toxic and carcinogenic effects of cobalt and zinc oxides	Madrid	2018	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Miriam Sáez	Time-lapse analysis on effects of metal nanoparticles on Caco-2/HT29 model of intestinal barrier	Madrid	2018	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
David Sánchez	Impact of pollutants on terrestrial plants: from plants to soil and molecular mechanism	Madrid	2018	Universitat Autònoma de Madrid (UAM)
Sebastián Galleguillos	Human white blood cells after ex vivo exposure to polystyrene nanoplastics	Virtual	2021	Universidad Autònoma de Barcelona (UAB)
Joséfa Domínguez	Polymeric nanoparticles as carriers of environmental pollutants and its toxicological assessment in vitro human intestinal Caco-2 cells	Virtual	2021	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Irene Barguilla	Oncogenic effects caused by in vitro long-term co-exposure to polystyrene nanoplastics and arsenic	Virtual	2021	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Alonso Rodríguez Pescador	In vivo and in vitro genotoxicity of new ultra-small non-magnetic ferrite oxide nanoparticle with potential use in Biomedicine	Virtual	2021	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Íñaki Tejeda González	Evaluación de los efectos del tetraetrametilbifenilo Y nanoplasticos de poliestireno en células de trucha arcoiris RtGill-W1	Virtual	2021	Universidad Autònoma de Madrid (UAM)
Lourdes Vela Romero	Effects of the in vitro digestive process on the toxicological profile of polystyrene nanoplastics in different human hematopoietic cell lines	Virtual	2021	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Adrián Rodríguez Garras	Impact of nanoplastics on the health risk of nanoplastics with human hematopoietic cell lines	Virtual	2021	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Mohamed Alzabry	Novel insights into biodegradation, internalization, and impacts of high-aspect-ratio TiO2 nanoparticles: A systematic in vivo study using <i>Drosophila melanogaster</i>	Virtual	2021	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Miguel Collia Martín	Towards a high-throughput comet assay	Virtual	2021	Universidad de Navarra (UNAV)
Natalia Fernández Berteles	Salivary leukocytes: a suitable non-invasive alternative for the comet assay in human biomonitoring studies	Virtual	2021	Universidad de La Coruña (UDC)
María Jordana Raya	Complementary function of AP endonuclease and AP lyases during Base Excision Repair: an unsolved question	Virtual	2021	Universidad de Córdoba (UCO)
Mª Isabel Martínez Macías	A new component of the cellular response to TOP1-induced DNA damage: the ALS protein FUS	Virtual	2021	Universidad de Córdoba (UCO)
Erica Marei Quesada Maldonado	Particular Matter (PM10) alters Nucleotide Excision Repair pathway in lung epithelial cells	Virtual	2021	Instituto Nacional de Cancerología, México
Adrián Rodríguez Garras	In vitro genotoxicity assessment of an antiseptic formulation containing silver nanoparticles	Virtual	2021	Universidad de Navarra (UNAV)
Endi Álvarez González	Influence of oncometabolites in the response to DNA damage	Virtual	2021	Universidad Autònoma de Madrid (UAM)
Ale Belén Muñoz González	Translational research in Caco-2 cells reveals metabolic alterations due to chlorpyrifos exposure in glacier-fed streams	Virtual	2021	Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
Abigail Magaña Reyer Vera	Potential health risk from Organochlorine pesticides in Tecománcomatlán, Hidalgo, Mexico	Virtual	2021	Universidad Autònoma del Estado de Hidalgo, México
Miguel Santibáñez Andrade	Particulate matter PM10 destabilizes mitotic spindle through downregulation of SETD2 function in A549 lung cancer cells	Virtual	2021	Instituto Nacional de Cancerología, México
Lola Llorente Ortega	Pradomaea olivacea, a potential sentinel organism for ecotoxicity studies in natural scenarios	Virtual	2021	Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
Maria Alonso Jáuregui	In silico and in vitro characterization of myoxotaxis of genotoxins concern	Virtual	2021	Universidad de Navarra (UNAV)
Mónica Aquilino Amériz	Toxic effects of the methyl ketone 2-dodecanone in <i>Drosophila melanogaster</i>	Virtual	2021	Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
Marco Antonio Sánchez Olivares	Genotoxic effect induced by arsenic and chromium in peripheral erythrocytes of zebrafish	Virtual	2021	Universidad Autònoma del Estado de Hidalgo, México
Eduardo de la Peña Torres	25 years of the Iberoamerican Network of Toxicology and Chemical Safety	Virtual	2021	Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química (RITSQ)