Joana Magalhães

Nota Biográfica

Joana Magalhães (Espinho, 1982), é Investigadora de Pós-Doutoramento no Grupo de Investigação em Reumatologia, Instituto de Investigação Biomédica da Corunha (INIBIC), onde coordena a Unidade de Medicina Regenerativa. Investigadora Adscrita do Centro de Investigação Biomédica em Rede (CIBER) e Investigadora Adscrita da Agrupação Estratégica CICA-INIBIC. Professora Externa na Universidade da Corunha no Programa de Doutoramento em Biotecnologia Avançada e 3 programas de mestrado (MBA, MAIS e MBMCG). Membro da Junta Diretiva da Associação de Mulheres Investigadoras e Tecnólogas (AMIT)- Nodo Galiza, Membro da Junta Diretiva da Associação Viver a Ciência (Portugal). Representante Nacional do Foro de Jovens Investigadores da Sociedade Europeia de Biomateriais. Licenciada em Biologia pela Universidade de Aveiro, com uma pós graduação em Marketing Internacional de Conteúdos Audiovisuais pela Universidade da Corunha e Doutorada em Bioquímica e Biologia Molecular pela Universidade Complutense de Madrid, com uma prestigiosa bolsa europeia Marie Sklodowska Curie, através da qual realizou períodos de investigação na Universidade de Sheffield e na Universidade do Minho.

As suas linhas principais de investigação centram-se no estudo e desenvolvimento de biomateriais poliméricos com aplicação em doenças que afectam o sistema músculo-esquelético, mais especificamente no âmbito da osteoartrite, assim como a aplicação de técnicas ópticas para a sua detecção precoce. Em paralelo com a sua atividade científica na área biomédica, JM tem trabalhado na área da comunicação social da ciência, desenvolvendo estratégias de comunicação e literacia na área da saúde desde a perspectiva de género, através dos media.

JM participou em 18 projetos e redes de investigação científica (2 como Investigadora Principal) e 6 projetos de promoção de cultura científica (2 como Investigadora Principal), atraindo financiamento superior a €2M. Autora de 14 artigos e 3 capítulos de livro com revisão por pares. Apresentou mais de 45 comunicações orais e 47 comunicações tipo póster, em conferências nacionais e internacionais. Co-Diretora e Produtora Executiva das séries de televisão "1 minuto de Biomedicina", "De mayor quiero ser científica" e da audioserie "Cápsulas de SoN". Editora do livro "1 minuto de biomedicina. Relatos Científicos", por vário/as autore/as e "Cápsulas de SoN", escrito por Estíbaliz Espinosa. O seu trabalho na área da comunicação social da ciência recebeu vários prémios e distinções, como o Prémio Cabildo de Fuerteventura *Ex Aequo*- Categoria Prensa, Rádio e Televisão – Ciencia en Acción 2017, Finalista Media Awards – Criatividade e Inovação em Media Educativos 2017, Menção de Honra SCI-DOC 2018: Categorias Novos Media e Mulher e Ciência, Finalista Categoria Biomedicina e Saúde, Fundação Lilly – Ciencia en Acción 2016, Distinção Prática Inovadora em Promoção de Cultura Científica FECYT 2017 e 2016.

Vinculação humana e intelectual com a Galiza

JM reside e trabalha na cidade da Corunha desde o ano 2009. Desde esse momento foi tomando contacto e consciência dos fortes laços linguísticos, culturais, económicos, científicos, entre outros, existentes entre a Galiza e Portugal, sobretudo com a Região Norte. Participou na organização de diferentes atividades, cursos, projetos de diferentes índoles que favorecem a aproximação da Galiza e Portugal e o uso da língua portuguesa como fator de união, através da ciência e promoção da cultura científica.

Destacam-se alguns dos marcos mais significativos:

1- Projetos científicos

Instituto de Bioengenharia em Rede (IBEROS), financiado por INTERREG V ES-PT (POCTEP) 1. Referência: 0245 IBEROS 1 e. Orçamento: €1.9M

Rede Galega de Biomateriais (com instituições portuguesas adscritas), financiada por Xunta de Galicia. Referência: R2014/033. Orçamento: €120.000

2- Júri Prémios

Prémios da Crítica de Galicia – Categoria Investigação, Fund. Premios Crítica Galicia, 2020

Prismas Casa das Ciencias á divulgación. XXXIII Convocatoria, Concello A Coruña, 2020

"VII Ciencia Que Conta" - Relatos científicos, Univ. Vigo e Fundación Barrié, 2014

3- Meios de comunicação

Rádio

Coordenadora seção "Mulher e Ciência" no programa Efervesciencia, Radio Galega. Entrevistadas ou temas selecionados: obituário Maria de Sousa, Encontro FEMeeting – Mulheres em Arte, Ciência e Tecnologia – Lisboa, Ana Godinho (Coordenadora de Comunicação CERN).

"Placas de Petri Sonoras" – áudio-fragmentos científico-literários em colaboração com Estíbaliz Espinosa. Cadena SER and CUAC FM, Programa Especial "XIX Dia da Ciência na Rua", 10 Maio 2014 https://estibalizespinosa.bandcamp.com/album/placas-de-petrisonoras

Jornais/Revistas

"Un Xardin nas Xubias" – o Pobo Elixido, Revista Luzes, nº79, Abril 2020

"A cultura científica na identidade Galiza-Portugal". Revista Digital Incomunidade e Revista Palavra Comum 2017 http://palavracomum.com/cultura-cientifica-na-identidade-galiza-portugal-por-joana-magalhaes/

Outros

Prólogo livro "Não me Khalo", pelo Colectivo Não me Khalo, Através Editora, 2019. ISBN: 978-84-16545-27-8

4- Organização Eventos na Galiza com Participação Portuguesa

Seminário "The potential of silk in the healing and regeneration of complex wounds", Ana L. Oliveira, CICA-UDC, A Coruña, 17 Setembro 2019

II Jornadas Científicas IBEROS, MUNCYT A Coruña, com participação de Vice-Cônsul de Portugal na Galiza, 30 Novembro 2017

IX Reunião Terapia Celular e Medicina Regenerativa, UDC, A Coruña, 5 Maio 2016. Convidadas de Portugal: Dina Simes, Univ. Algarve e Pedro Granja, Univ. Porto – i3S

VIII Reunião Terapia Celular e Medicina Regenerativa, UDC, A Coruña, 18 Junho 2015. Convidada de Portugal: Ana Leite Oliveira, Univ. Católica Porto

VII Reunião Terapia Celular e Medicina Regenerativa, UDC, A Coruña, 28 Março 2014. Convidada de Portugal: Carla Cardoso, Crioestaminal, Coimbra

V Reunião Terapia Celular e Medicina Regenerativa, UDC, A Coruña, 5 Maio 2011. Convidado de Portugal: Rui Amandi de Sousa, Stemmaters, Caldas das Taipas

"Ciência sem fronteiras: Investigadoras estrangeiras a trabalhar em Espanha. A experiência portuguesa." MUNCYT, A Coruña, 8 Agosto 2015

"Luzes de Orvalho" – uma celebração de cultura Portuguesa, música, poesia e cinema. EXTRAMUROS, A Coruña, 25 Abril 2015

5- Participação Cursos Académicos

"Como nos vêem lá fora" - Curso de verão "Galego de portas abertas para o mundo", Universidade de Santiago de Compostela, 26 a 29 Junho 2018

6- Atividades públicas

A Coruña das Mulleres — Binómio Ciência e Mulher - Ángeles Alvariño e María Wonenburger. Organizado por Associação Alexandre Bóveda, A Coruña, 14 Novembro 2020

Conferência "Des[AS]cendência". Estrelecidas — Parladoiros de Cultura Científica. DOMUS, A Coruña, 13 Fevereiro 2020

Conferência no âmbito da Celebração do Dia Internacional das meninas e mulheres na ciência, Teatro Principal de Pontevedra, 14 Fevereiro 2020

"Porque é que precisamos de um jornalismo científico com perspectiva de género". Participação apresentação colectivo As Xornalistas. Mesa redonda com Alba Nogueira,

Paz Filgueira, Elena Roca, Rosa Cobo, Silvia Pérez and María Xosé Porteiro moderada por Antía Díaz. Faculdade de Ciências da Comunicação, USC, 10 de Novembro 2018

TRANSCÉNICA – Primeiro Encontro de novxs creadorxs transmedia em artes performativas, Concello da Coruña e Fundación Luis Seoane. Festas María Pita, 29 Julho a 7 Agosto 2015

"Placas de Petri - um microcosmos em carne viva", instalação científico-literária em colaboração com Estíbaliz Espinosa. "XIX Dia da Ciência na Rua", Parque Santa Margarita, A Coruña, 10 Maio 2014. Alcance: mais de 15.000 pessoas.