

**Nome** Ana Henriques Pato  
**Data de Nascimento** 16-08-1983  
**Naturalidade** Lisboa  
**Contacto** anahpato@gmail.com

**Percurso Académico**

Concluiu o **Mestrado em História e Filosofia das Ciências** na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, em 2012, com a média de 19 valores, com dissertação intitulada “Materialismo e idealismo na física no final do século XIX e início do século XX a partir de Materialismo e Empirio criticismo de Lénine. O caso exemplar da interpretação bohriana da Mecânica Quântica”, sob orientação da Professora Doutora Olga Pombo.

**Licenciou-se em Física** na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, em 2007, com a média de 14 valores.

Frequentou o **curso livre de Fundamentos de Mecânica Quântica** em 2010-2011, leccionado na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

Terminou o **ensino secundário** na Escola Secundária Fernão Mendes Pinto, em Almada, em 2002 com a média de 18 valores.

**Publicações**

Pato, Ana (2016). ***Materialismo e idealismo na física no final do século XIX e início do século XX a partir de Materialismo e Empirio criticismo de Lénine. O caso exemplar da interpretação bohriana da Mecânica Quântica***, Paris, Nota de Rodapé Edições. (ISBN 978-989-20-6283-9)

Pato, Ana (2015). “**O que há de idealismo na interpretação ortodoxa da Mecânica Quântica? A necessária consideração do materialismo dialéctico na ciência**”, in *II Congresso Internacional Marx em Maio 2014* (colectânea de textos), Lisboa, Grupo de Estudos Marxistas, 2015, pp. 23 – 34. (ISBN: 978-989-20-5936-5)

Pato, Ana (2014). **O dualismo onda-corpúsculo e o valor da teoria científica em Bohr. A necessária consideração da dialéctica materialista**. *Revista de Humanidades de Valparaíso*, Año 2, N° 3 (Junio 2014), pp. 23 – 31. (ISSN 0719-4234)

## Comunicações

**“A oposição entre materialismo e idealismo no debate entre principais interpretações da Mecânica Quântica”**. Poster apresentado no Ciência 2016, realizado entre 4 a 6 de Julho de 2016, no Centro de Congressos de Lisboa.

**“Ciência e Ideologia. O caso da Física”**. Comunicação apresentada na Jornada de Homenagem a Vasco de Magalhães-Vilhena (1916-2016), realizado na Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa, a 2 de Junho de 2016.

**“A categoria de contradição na abordagem do dualismo onda-corpúsculo na linha bohriana e broglia da mecânica quântica”**. Comunicação apresentada no Seminário Permanente de Filosofia das Ciências, realizado na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, a 27 de Janeiro de 2015.

**“O que há de idealismo na interpretação ortodoxa da Mecânica Quântica? A necessária consideração do materialismo dialéctico na ciência”**. Comunicação apresentada no II Congresso Internacional “Marx em Maio”, realizado na Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa, de 8 a 10 de Maio de 2014.

**“O dualismo onda-corpúsculo e o valor da teoria científica em Bohr. A necessária consideração da dialéctica materialista”** - Comunicação apresentada em “International Symposium of Epistemology, Logic and Language” (ISELL2012), realizado na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, de 29 a 31 Outubro de 2012.

**“Materialismo e idealismo. O caso da interpretação bohriana da mecânica quântica”** - Comunicação apresentada em sessão do ciclo de conferências “Ginásio”, realizado na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, a 14 Dezembro de 2012.