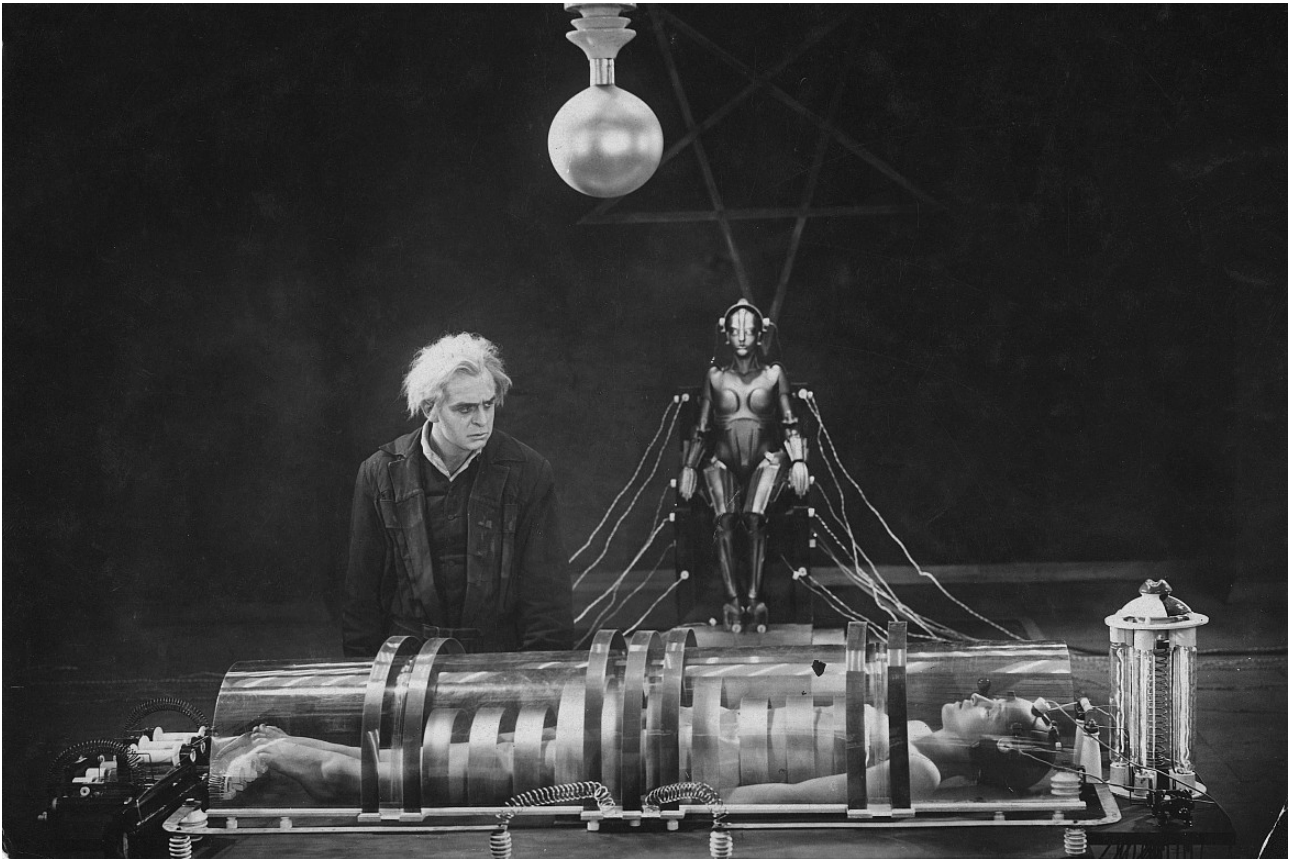


ROBOTPOLITICS

One step beyond.



INTERNATIONAL SYMPOSIUM
Português/English

26 – 27 September, 2024

**UNIVERSIDADE ABERTA
LISBON, PORTUGAL**

<https://sites.uab.pt/ceg/>



Este trabalho é financiado por fundos nacionais através da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., no âmbito do projeto «UIDP/00010/2020»

CALL FOR PAPERS

Robotpolitics is the final follow-up conference that intends to close a threefold system, following the expansion of *Cyberpolitics* and *Technopolitics*, resuming to all the dimensions and effects of the technological revolution in our lives, but placing politics at the center of debate and thought.

If in our present there seems to be a diversity of doorways to enter this global shifting paradigm, that we are still trying to map and assess, it has become clear in the last years that we are heading towards a profound systemic and civilizational transformation, a point of no return. Starting from the premise of a philosophical and genealogical reconstruction of an ancient notion of the slave, at the heart of the problem of mediation-mechanization-automation, there always seems to have been the idea inscribed in fire in the faculty of the imagination that we can demultiply strength or intelligence into external, auxiliary or prosthetic forms, the messianic idea that work under the sun of days can be lighter, that we were ment for something higher. The ideas of repetition and exhaustion are obviously the most fearsome, not only because of their boredom and meaninglessness but also because of the smell of death and uselessness they carry.

The body as a central and multiplied problem, individual, collective, and general, as a system for organizing thought and world vision, is transmuted from flesh to hybrid, from metal to ethereal. Mechanization and social atomization, accelerated by the convergence of multiple parallel variables, seem to indicate to a point of convergence and final focus: the introduction and participation of robots in social, affective, and economic life on a global scale. Between liberalism and the control society, a profound, irreparable, and irrecoverable clash is anticipated from this point zero, which will transform the course of human history forever. On the razor's edge, political affections are divided between a liberating vision, which will finally take human existence to a level of searching for its essence, freed from mundane tasks, and another terrifying one, a cut with nature, unpredictable, a philosophical dream that sounds like a pandora's nightmare in which the human form becomes dispensable, if not obsolete. Inevitably, in the urgency of the little that has already opened up and is foreseeable, some are looking for a third way that seeks to guard with the necessary prudence against a step that could be bigger than its legs.

Another aspect of *Robotpolitics* concerns the possibility of transhumanism. For a long time now, man has been trying to escape the prisons that the body, as a biological entity, seems to constitute. Cyborgs, i.e. a middle ground between pure technology and pure flesh, are already visible on the horizon and can bridge the gap between artificial structures with advanced intelligence and man.

Super-soldiers, but also super-academics could emerge from this exchange of naturophobic or technophilic solutions, in a kind of reinvented gnosis.

The digital revolution is undoubtedly a trendsetter within the current digital and political zeitgeist. That is because the latter revolution standardizes and automatizes consumer and citizen behavior. Indeed, the digital revolution shapes and impacts the sociopolitical and socioeconomic trends all over the World. Furthermore, the digital revolution poses several threats to capitalism as a dominant economic doctrine in the West. As a result, there is no agreement among economists on whether Western countries need more (or less) state intervention to preserve the basic rights of their citizens throughout the current digital revolution. Nevertheless, economists agree that more (or less) interventionism in economic policy would bear two possible diametrically opposite effects.

On the one hand, more state intervention would result in more spending on subsidies to sustain the demand of those households whose primary source of income is threatened by labor automation. For instance, the arguments for introducing a basic income policy have dramatically increased over the last few years. Though valuable in their purposes, those arguments often ignore the fact that introducing a basic income policy would have devastating effects on taxation policies. That is because of two primary reasons. Firstly, Western countries are more indebted than they were before. Hence, increasing spending would result in increased public debt. Secondly, and because of the first point, increasing spending would result in increased taxation in countries whose population is shrinking and aging faster than in developing countries.

On the other hand, the increased availability of cheap technology for production has also caused a dramatic rise in the arguments in favor of less state intervention. That is because the availability of cheap technology lowers the marginal cost of production. Accordingly, its large availability involves more opportunities for entrepreneurs, lower transaction costs, more choice of goods and services (i.e., more value-added for Western economies), and more demand for qualified workers. Accordingly—the argument goes—fewer state intervention involves paying out subsidies to requalify workers now and a decrease in overall spending when the entrepreneurs can provide more than the State can provide. In this way, overall taxation would also decrease over time.

These two problems pose two big philosophical questions that have been so far unanswered. Firstly, how will the digital revolution affect and reshape political and economic freedom in the West? Secondly, how will the digital revolution affect and reshape state intervention over the upcoming years? These issues do not concern only the domain of economics. Indeed, both issues concern many other academic disciplines: philosophy, sociology, and political science. Thus, we invite contributors from these fields to participate in this conference because we aim to provide exhaustive answers to these questions.

ROBOTPOLITICS 2024 provides an open academic setting which will certainly open a rich horizon for reflections from diverse fields of study. In order to promote a transdisciplinary dialogue, with contributions from the entire spectrum of academic knowledge, the submission of proposals, on the following topics are particularly encouraged:

- 1. Robotics**
- 2. Philosophy of Technology and Science**
- 3. Political economy, Macroeconomy**
- 4. Transhumanism**
- 5. Epistemology and History of science**
- 6. Technognose**
- 7. Artificial intelligence**
- 8. Sex, love and robotics**
- 9. Space exploration: new horizons**
- 10. Genetics, biotechnology and care**
- 11. Robot industry**
- 12. Macro and political economy**
- 13. Applied robotphilosophy: medicine, health, wars, governance, society, etc**
- 14. Political theory and economic impact**
- 15. History and myths**
- 16. Authors and particular perspectives**
- 17. Aesthetics, literature, arts, cinema, etc**

Abstracts should be sent to constantinomar@gmail.com with a small biographical note and may be submitted in English or Portuguese.

Presentations will be 20 minutes in English or Portuguese, plus 10 min. Q&A.

The full and final texts will be published in e-book format in English and Portuguese.

Participation and attendance are free.

IMPORTANT DATES:

Submission: until 1st June 2024

Notification of the decision: 15^h June 2024



Organizers:

Constantino Pereira Martins

Researcher at IEF – University of Coimbra / CEG – Universidade Aberta

<http://www.uc.pt/fluc/uidief/members/CPM>

constantinomar@gmail.com

Tommaso Ostillio

Assistant Professor, Department of Economics | Kozminski University

<https://philpapers.org/s/Tommaso%20Ostillio>

Francesco Navarrini

PhD Student in Contemporary Studies | Institute for Interdisciplinary Research | University of Coimbra,
Assistant Professor | Institute for European Studies | University of Coimbra

<https://www.researchgate.net/profile/Francesco-Navarrini>

francesco.navarrini@gmail.com

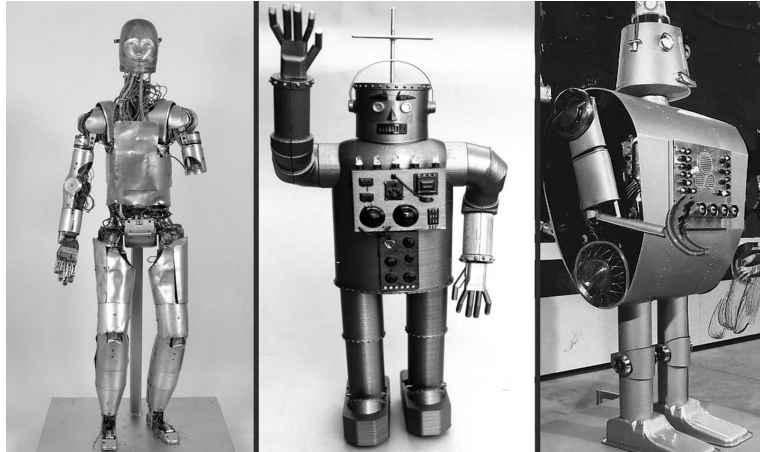
HOST:

CENTRO DE ESTUDOS GLOBAIS – UNIVERSIDADE ABERTA

<https://portal.uab.pt/investigacao/centros/centro-de-estudos-globais/>

<https://sites.uab.pt/ceg/>

ALL WELCOME.



ROBOTPOLITICS

One step beyond.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM

English

26 – 27 September, 2024

UNIVERSIDADE ABERTA, PORTUGAL

<https://portal.uab.pt>

<https://sites.uab.pt/ceg/>

CHAMADA DE ARTIGOS

Robotpolitics é a conferência final que pretende fechar a expansão da Ciberpolítica e da Tecnopolítica a todas as dimensões e efeitos da revolução tecnológica nas nossas vidas, mas colocando a política no centro do debate e do pensamento. Se no nosso presente parece haver uma diversidade de portas de entrada para este paradigma global em mudança, que ainda estamos a tentar mapear e avaliar, parece bastante claro nos últimos anos que estamos a caminhar para uma profunda transformação sistémica e civilizacional, um ponto de não retorno. Partindo de um pressuposto de reconstituição filosófica e genealógica de uma noção antiga de escravo, no coração do problema da mediação, mecanização e automatização, parece existir desde sempre a ideia inscrita a fogo na faculdade da imaginação de que podemos desmultiplicar a força ou a inteligência em formas externas, auxiliares ou protésicas, a ideia messiânica de que o trabalho sob o sol dos dias pode ser mais leve. As ideias de repetição e exaustão são evidentemente as mais temíveis, não só pelo tédio e sem-sentido, mas também pelo cheiro de morte e inutilidade que transportam. O corpo como problema central desmultiplicado, individual, colectivo e geral, enquanto sistema de organização do pensamento e visão do mundo transmuta-se da carne ao híbrido, do metal ao etéreo. A mecanização e atomização social, acelerada pela convergência de múltiplas variáveis paralelas, parecem apontar para um ponto de convergência e focagem final: a introdução e participação de robots na vida social, afectiva e económica a uma escala global. Entre o liberalismo e a sociedade de controlo antecipa-se um choque profundo, irreparável e irrecuperável a partir desse ponto zero, que transformará para sempre o decurso da história da humanidade. No fio da navalha, as afecções políticas dividem-se entre uma visão libertadora, que finalmente levará a existência humana a um patamar de busca da sua essência liberta das tarefas mundanas, e outra aterradora, um corte com a natureza, imprevisível, um sonho filosófico que soa a pesadelo de pandora onde a forma humana passa a ser dispensável, senão mesmo obsoleta. Inevitavelmente, na urgência do pouco que já se entreabriu e se antevê, alguns procuram uma terceira via que procura acautelar com a prudência necessária um passo que pode ser maior do que as pernas.

Outro aspeto da Robotpolítica diz respeito à possibilidade do transhumanismo. Há muito tempo que o homem tenta escapar às prisões que o corpo, enquanto entidade biológica, parece constituir. Os homens-robô, ou seja, um meio-termo entre a pura tecnologia e a pura carne, são já visíveis no horizonte e podem fazer a ponte entre as estruturas artificiais com inteligência avançada e o homem. Super-soldados, mas também super-académicos, poderiam emergir desta troca de soluções naturofóbicas ou tecnofílicas, numa espécie de gnose reinventada.

A revolução digital é, sem dúvida, uma tendência no atual zeitgeist digital e político. Isto porque esta revolução normaliza e automatiza os comportamentos dos consumidores e dos cidadãos. De

facto, a revolução digital molda e tem impacto nas tendências sociopolíticas e socioeconómicas em todo o mundo. Além disso, a revolução digital coloca várias ameaças ao capitalismo enquanto doutrina económica dominante no Ocidente. Consequentemente, não há acordo entre os economistas sobre se os países ocidentais precisam de mais (ou menos) intervenção estatal para preservar os direitos básicos dos seus cidadãos durante a atual revolução digital. No entanto, os economistas concordam que mais (ou menos) intervencionismo na política económica teria dois possíveis efeitos diametralmente opostos.

Por um lado, uma maior intervenção do Estado resultaria em mais despesas com subsídios para sustentar a procura das famílias cuja principal fonte de rendimento está ameaçada pela automatização do trabalho. Por exemplo, os argumentos a favor da introdução de uma política de rendimento básico aumentaram dramaticamente nos últimos anos. Embora valiosos nos seus objectivos, esses argumentos ignoram frequentemente o facto de que a introdução de uma política de rendimento básico teria efeitos devastadores nas políticas fiscais. Isto deve-se a duas razões principais. Em primeiro lugar, os países ocidentais estão mais endividados do que antes. Assim, o aumento da despesa resultaria num aumento da dívida pública. Em segundo lugar, e devido ao primeiro ponto, o aumento das despesas resultaria num aumento da tributação nos países cuja população está a diminuir e a envelhecer mais rapidamente do que nos países em desenvolvimento.

Por outro lado, a maior disponibilidade de tecnologia barata para a produção também provocou um aumento dramático dos argumentos a favor de uma menor intervenção do Estado. Isto deve-se ao facto de a disponibilidade de tecnologia barata reduzir o custo marginal de produção. Por conseguinte, a sua grande disponibilidade implica mais oportunidades para os empresários, custos de transação mais baixos, mais escolha de bens e serviços (ou seja, mais valor acrescentado para as economias ocidentais) e mais procura de trabalhadores qualificados. Por conseguinte - diz o argumento - uma menor intervenção do Estado implica o pagamento de subsídios para requalificar os trabalhadores atualmente e uma diminuição da despesa global quando os empresários puderem fornecer mais do que o Estado pode fornecer. Desta forma, a tributação global também diminuiria ao longo do tempo.

Estes dois problemas colocam duas grandes questões filosóficas que, até à data, não obtiveram resposta. Em primeiro lugar, como irá a revolução digital afetar e remodelar a liberdade política e económica no Ocidente? Em segundo lugar, como irá a revolução digital afetar e remodelar a intervenção do Estado nos próximos anos? Estas questões não dizem respeito apenas ao domínio da economia. Na verdade, ambas as questões dizem respeito a muitas outras disciplinas académicas: filosofia, sociologia e ciência política. Assim, convidamos os participantes destas áreas a participarem nesta conferência, pois o nosso objetivo é dar respostas exaustivas a estas questões.

ROBOTPOLITICS 2024 proporciona um ambiente acadêmico aberto que certamente abrirá um rico horizonte para reflexões de diversas áreas de estudo. A fim de promover um diálogo transdisciplinar, com contribuições de todo o espectro do conhecimento acadêmico, a apresentação de propostas sobre os seguintes tópicos é particularmente encorajada:

- 1. Robótica**
- 2. Filosofia da Tecnologia e da Ciência**
- 3. Economia política, Macroeconomia**
- 4. Transhumanismo**
- 5. Epistemologia e história da ciência**
- 6. Tecnognose**
- 7. Inteligência artificial**
- 8. Sexo, amor e robótica**
- 9. Exploração espacial: novos horizontes**
- 10. Genética, biotecnologia e cuidado**
- 11. Indústria dos robots**
- 12. Macro e economia política**
- 13. Robofilosofia aplicada: medicina, saúde, guerras, governação, sociedade, etc.**
- 14. Teoria política e impacto económico**
- 15. História e mitos**
- 16. Autores e perspectivas particulares**
- 17. Estética, literatura, artes, cinema, etc**

Os resumos devem ser enviados para constantinomar@gmail.com com uma pequena nota biográfica e podem ser apresentados em inglês ou português.

As apresentações terão a duração de 20 minutos em inglês ou português, mais 10 minutos de perguntas e respostas.

Os textos completos e finais serão publicadas em formato e-book em inglês e português.

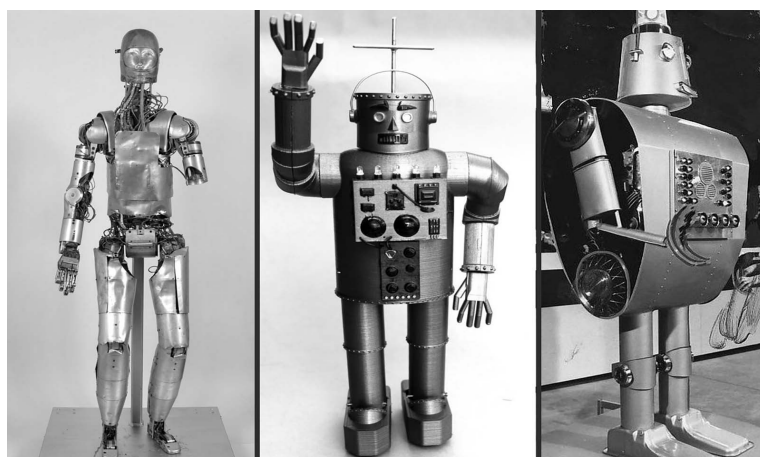
A participação e a assistência são gratuitas.

DATAS IMPORTANTES:

Submissão de trabalhos: até 1 de junho de 2024

Notificação da decisão: 15 de junho de 2024

TODOS BEM-VINDOS.



ROBOTPOLITICS

One step beyond.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM
Português/English

26 – 27 September, 2024

UNIVERSIDADE ABERTA
LISBON, PORTUGAL

<https://sites.uab.pt/ceg/>



Este trabalho é financiado por fundos nacionais através da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., no âmbito do projeto «UIDP/00010/2020»