

**Aviso:** [2026-06-10 09:18] este documento é uma impressão do portal Ciência\_Iscte e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência\_Iscte nessa data.

## Roxana Andrei

### Investigadora Integrada

CEI-Iscte - Centro de Estudos Internacionais



### Contactos

#### E-mail

Roxana.Andrei@iscte-iul.pt

### Currículo

Roxana Andrei is currently an Integrated Researcher at CEI-ISCTE, specialised in International Relations, with a focus on Energy Security, Defence and Hybrid Warfare.

Roxana is an experienced researcher in the field of energy security, defence and maritime security, currently working on increasing the resilience and protection of critical energy infrastructure, and on countering hybrid threats to the European energy infrastructure and supplies.

At present, Roxana is leading the research project "Natural Gas at the Frontline Between the EU, Russia and Ukraine", awarded by the Foundation for Science and Technology in Portugal and is collaborating as a senior expert in the European Defence Agency's projects "Consultation Forum for Sustainable Energy in the Defence and Security Sector" and "Symbiosis: Offshore Renewable Energy for Defence".

She is the author of the expert study "Protection of Offshore Critical Energy Infrastructure beyond National Sovereignty: military rules of engagement and barriers" (EU Publications Office, forthcoming) and of the book "Natural Gas at the Frontline Between the EU, Russia and Turkey: A Conflict-Cooperation Perpetuum" (2022, Palgrave Macmillan).

Roxana also holds extensive knowledge and expertise in the field of international security and conflict analysis, acquired as a professional working for the Council of Europe and for the Organisation for Security and Cooperation in Europe. She holds a Ph.D. from the University of Coimbra in Portugal, in the field of International Politics and Conflict Resolution.

### Áreas de Investigação

Defence and Security

Hybrid Warfare

Energy Security
Conflict Resolution

## Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
University of Coimbra	Doutoramento	PhD in International Politics and Conflict Resolution	2021
Macedonia University	Mestrado	MA in Politics and Economics in Eastern and South-Eastern Europe	2015
University of Strasbourg	Diploma de Estudos Avançados	Human Rights Law Graduate Certificate	2010
Babes-Bolyai University	Bacharelato	BA in Political Science	2001

## Atividades Profissionais Externas

Período	Empregador	País	Descrição
2024 - 2025	European Defence Agency	Bélgica	Providing expertise for the European Defence Agency in the project "Symbiosis: Offshore Renewable Energy for Defence". Contribution to EU policy development, expertise provision to EU and national policymakers, and to the industry in the field of energy-related defence, maritime security and hybrid warfare.
2023 - 2029	European Defence Agency	Bélgica	Providing expertise for the European Union's European Defence Agency under the project "Consultation Forum For Sustainable Energy in the Defence and Security Sector". Contribution to EU policy development, provision of expertise to policymakers and industry. Author of the expert study "Protection of Offshore Critical Energy Infrastructure Beyond National Sovereignty: Military Rules of Engagement and Barriers".

## Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord
2026/2027	2º	Europa Como Ator Global	Mestrado em Estudos Internacionais;	Não
2026/2027	1º	História e Teoria das Relações Internacionais	Mestrado em Estudos Internacionais;	Não
2025/2026	1º	Europa Como Ator Global	Mestrado em Estudos Internacionais;	Não

2024/2025	2º	Desenho da Pesquisa	Mestrado em Estudos Internacionais;	Não
2024/2025	1º	Europa Como Ator Global	Mestrado em Estudos Internacionais;	Não
2023/2024	2º	Desenho da Pesquisa	Mestrado em Estudos Internacionais;	Não
2023/2024	2º	Desenho da Pesquisa	Mestrado em Estudos Internacionais;	Não
2023/2024	1º	Europa Como Ator Global	Mestrado em Estudos Internacionais;	Não
2023/2024	1º	Europa Como Ator Global	Mestrado em Estudos Internacionais;	Não

## Orientações

### • Teses de Doutoramento

#### - Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Abbas Ismail	International Mediation Strategies in the Middle East Conflicts: Effective Settlement in Lebanon vs. Divisive Stalemate in Syria	Inglês	Em curso	Iscte
2	Dimitar Dimitrov Atanasov	The EU-Russia Decoupling in a Multipolar World – A Neoclassical Realist Perspective	Inglês	Em curso	Iscte

#### - Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Abbas Ismail	Between Legitimacy and Leverage: Mediation Strategies of the Arab League, United Nations, and European Union in the Syrian Conflict (2011-2024)	Inglês	Iscte	2026

### • Dissertações de Mestrado

#### - Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Francisco Manuel Dias Sobral	Gas in Mozambique: between development and decline	Inglês	Em curso	Iscte

2	Mahavidanage Lasni Kulatililke Martinez	The European Union's emerging Indo-Pacific presence in terms of security cooperation	Inglês	Em curso	Iscte
3	Judit Benjamin	Cooperation in Space Security: New Actors, Barriers and Prospects en	Inglês	Em curso	Iscte
4	Despoina Lampsas	Garantir a energia renovável offshore em ambientes marítimos complexos: segurança marítima e resiliência das infraestruturas no Mediterrâneo Oriental e no Mar Egeu	--	Em curso	Iscte
5	Philipp Weigele	NOTA: O tema da dissertação deve ser inserido em Português aquando da entrega final. Sem este campo preenchido, a submissão não será possível. Para mais informações: secretariado.espp@iscte-iul.pt.NOTE: The dissertation topic must be entered in Portuguese at the time of final submission. Submission will not be possible without this field completed. For further information: secretariado.espp@iscte-iul.pt.	--	Em curso	Iscte
6	Francisco Barreto Pateiro	Análise das dinâmicas contemporâneas de interdependência estratégica, centrada em como Estados e empresas multinacionais manipulam dependências críticas das cadeias de abastecimento para obter influência económica e política.	--	Em curso	Iscte
7	Francisco Maria de Carvalho Bastos Mira	A dualidade da política externa da Sérvia: aspirações de adesão à UE e alinhamentos orientais duradouros	--	Em curso	Iscte
8	Rafael Eduardo Trole Reis	A utilização de cereais Ukranianos pela Rússia para atingir objetivos estratégicos através de uma guerra híbrida.	--	Em curso	Iscte
9	Ivona Mileva	O Dilema da Adesão à UE: Avaliando o Impacto da Instabilidade Política e dos Desafios de Governação na Sérvia e no Kosovo.	--	Em curso	Iscte
10	Elena Latysheva	Transição Energética e Geopolítica	--	Em curso	Iscte

**- Terminadas**

	<b>Nome do Estudante</b>	<b>Título/Tópico</b>	<b>Língua</b>	<b>Instituição</b>	<b>Ano de Conclusão</b>
1	Maria dos Santos Galhano	Quantificar o dilema energético europeu: Segurança, Equidade e Policy Trade-offs através da MCDA	Inglês	Iscte	2025
2	Laura Coutinho Marques Morais Pimenta	O Papel da União Europeia no Conflito Não-Resolvido de Chipre	Inglês	Iscte	2025
3	Francisco Manuel Dias Sobral	Energy Under Siege: Securitizing LNG amidst Insurgency in Mozambique's Cabo Delgado.	Inglês	Iscte	2024
4	Mahavidanage Lasni Kulatileke Martinez	A presença emergente da União Europeia no Indo-Pacífico em termos de cooperação e segurança.	Inglês	Iscte	2024
5	Judit Benjamin	Cooperação em Segurança Espacial: Novos Atores, Barreiras e Perspectivas	Inglês	Iscte	2024
6	Fernando Miguel Carreira Poças	The impact of the war in Ukraine in the stability of Kosovo and Bosnia and Herzegovina, viewed by young political influencers	Inglês	Iscte	2023
7	Rita Fonseca Pereira	Russia, Goodbye!: An analysis of Russia-Ukraine Geopolitical Dynamics and Competing Narratives within the Eurovision Song Contest (2003-2023)	Inglês	Iscte	2023
8	Dimitar Atanasov	NATO and the EU ? Who Has The Main Role In Ensuring Energy Security in Europe? Instances of (de)securitization of energy security on part of NATO and the EU and their Overlap in the protection of critical (energy) infrastructure	Inglês	Iscte	2023
9	Fernando Miguel Carreira Poças	O impacto da guerra na Ucrânia na estabilidade do Kosovo e Bósnia e Herzegovina, na perspetiva de jovens influenciadores políticos.	Inglês	Iscte	2023
10	Rita Isabel Fonseca Pereira	"Russia, Goodbye!": Uma análise das Dinâmicas Geopolíticas e Narrativas Divergentes entre a Rússia e a Ucrânia no Festival Eurovisão da Canção (2003-2023)	Inglês	Iscte	2023
11	Dimitar Dimitrov Atanasov	A NATO e a UE - Quem tem o papel principal na garantia da segurança energética na Europa? Casos de (des)securitização da segurança energética por parte da NATO e da UE e a sua sobreposição na proteção de infra-estruturas críticas (energéticas).	Inglês	Iscte	2023

## Total de Citações

Web of Science®	1
Scopus	23

## Publicações

### • Revistas Científicas

#### - Artigo em revista científica

1	<p>Ulug, M. &amp; Andrei, R. (2025). Energy transition under twin shocks: Geopolitical and macrofinancial risks. <i>Energy Economics</i>. 151</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- N.º de citações Web of Science®: 1</li><li>- N.º de citações Scopus: 1</li><li>- N.º de citações Google Scholar: 3</li></ul>
---	--

#### - Editorial

1	<p>Andrei, Roxana (2024). Referendum in Moldova: A Hesitating Choice for the European Path. <i>The Hague Research Institute for Eastern Europe, the South Caucasus &amp; Central Asia</i>.</p>
---	--

### • Livros e Capítulos de Livros

#### - Autor de livro

1	<p>Andrei, Roxana (2022). <i>Natural Gas at the Frontline Between the EU, Russia and Ukraine: A Conflict-Cooperation Perpetuum</i>. New York. Palgrave Macmillan.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- N.º de citações Scopus: 9</li></ul>
---	---

#### - Capítulo de livro

1	<p>Andrei, Roxana (2022). <i>Ontological Energy Security: Cognitive and Material Foundations for a Conflict-Cooperation Perpetuum</i>. In</p>
2	<p>Andrei, Roxana (2022). <i>Energy as Security: Overcoming Theoretical and Conceptual Reductionism in Energy Studies</i>. In</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- N.º de citações Google Scholar: 3</li></ul>
3	<p>Andrei, Roxana (2022). <i>Turkey's Energy Strategy: In Search of an Upgraded Political and Energy Status</i>. In</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- N.º de citações Google Scholar: 8</li></ul>
4	<p>Andrei, Roxana (2022). <i>Introduction</i>. In</p>

5	Andrei, Roxana (2022). Natural Gas at the Frontline of the Energy Crisis and the War in Ukraine: A Material Perspective. In - N.º de citações Google Scholar: 1
6	Andrei, Roxana (2022). The EU's Physical and Ontological Energy Security Quest: Between a Vulnerable Importer of Energy and an Assertive Exporter of Values. In
7	Andrei, Roxana (2022). Russia's Energy Policy and Strategy: From a Reliable Partner to an Unwanted Supplier. In - N.º de citações Google Scholar: 2
8	Andrei, Roxana (2018). Overcoming the Status Quo in the Unrecognised States of the South Caucasus: Internal and External Limitations. In "Security, Society and the State in the Caucasus". London: Routledge. - N.º de citações Google Scholar: 1

## • Outras Publicações

### - Artigo sem avaliação científica

1	Andrei, Roxana (2017). Social Construction of Identities and the Role of Individual Agency in Ethno-Religious Conflicts. Cabo dos Trabalhos. 14
2	Andrei, Roxana (2016). Energy Security: Challenges and Opportunities in the Caspian-Black Sea Region . Security Dialogues. 7 (1), 45-62 - N.º de citações Google Scholar: 1
3	Andrei, Roxana (2015). Energy Security in South-East Europe: Natural Resources as Causes of conflict or Building Stability. Balkan Social Science Review. 5, 63-87 - N.º de citações Google Scholar: 4
4	Andrei, Roxana (2014). Challenges Faced by Roma Women in Europe on Education, Employment, Health and Housing -Focus on Czech Republic, Romania and Greece. Balkan Social Science Review. 4, 323-351 - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 29

### - Outras publicações

1	Andrei, Roxana (2019). The Cyprus Issue and Natural Gas in the Eastern Mediterranean. Geopolitical Monitor. - N.º de citações Google Scholar: 7
2	Andrei, Roxana (2018). TAP Pipeline: Look Who's Switching Off the Gas This Time. Geopolitical Monitor.

### - Relatório

1	Andrei, Roxana (2025). Protection of Offshore Critical Energy Infrastructure Beyond National Sovereignty: Military Rules of Engagement and Barriers.
---	--

## • Conferências/Workshops e Comunicações

### - Comunicação em evento científico

1	Andrei, Roxana (2025). The Impact of Hybrid Threats on EU and NATO Security Policies and Their Strategic Cooperation. ESDC Doctoral School.
2	Andrei, Roxana (2025). Securing Next-Generation Energy Infrastructure: Operational Resilience in a Complex Geopolitical Landscape. Digital Innovation Summit Bucharest.
3	Andrei, Roxana (2025). Securing the Flow: Critical Raw Materials and Offshore Wind Security in the Black Sea. Critical Raw Materials Workshop.
4	Andrei, Roxana (2025). Maritime (In)Security at the Frontline of Hybrid Warfare: A Complex Legal Regime. CSDP Course: The Challenges of Securing the Maritime Areas for the EU.
5	Andrei, Roxana (2025). The Unseen Battlefield: Analysing Hybrid Threats and the Strategic Challenge of Information Warfare. PhD Guest lecture: ISCTE.
6	Andrei, Roxana & Ulug, Mehmet (2025). Geopolitical Shocks and Financial Strains: Stress-Testing the Green Transition in the Greater North European Energy Corridor. The EU's Turn from Geopolitics to Geoeconomics in a Changing Global Order.
7	Andrei, Roxana (2025). Strategic Integration of Wind Energy and Defence Operations in the Baltic Sea: Navigating Legal, Security, and Investment Complexities. WindWorks.
8	Andrei, Roxana (2025). Offshore Critical Energy Infrastructure at the Frontline of Hybrid Warfare: A Complex Legal Regime. European Defence Agency's 3rd Symbiosis Regional Workshop.
9	Andrei, Roxana (2025). Navigating Hybrid Threats in the Black Sea: Critical Energy Infrastructure at the Frontline . THRI Critical Raw Materials Summer School.
10	Andrei, Roxana (2025). Maritime (In)security in the Black Sea and the Baltic Sea: Hybrid Warfare as Tool of Destabilisation. The Hague Research Institute's PROSPECTS AND CHALLENGES FOR EASTERN EUROPE, THE SOUTH CAUCASUS AND CENTRAL ASIA IN 2025.
11	Andrei, Roxana (2025). Battlegrounds of the Future: Fuelling Resistance of the Critical Energy Infrastructure in a Climate-Disrupted World. ESDC Climate Change Course.
12	Andrei, Roxana (2024). The EU's Ontological Energy (In)Security: A Conflict-Cooperation Perpetuum. PhD guest lecture series: ISCTE.
13	Andrei, Roxana (2024). The EU's Energy (In)security: Energy as a Hybrid War Tool. International Security guest lecture: University of Coimbra.
14	Andrei, Roxana (2024). The EU's Ontological Energy (In)Security: A Conflict-Cooperation Perpetuum. PhD Methodology Guest Lecture: University of Minho.
15	Andrei, Roxana (2024). Critical Energy Infrastructure at the Frontline of Hybrid Warfare. CSDP Orientation Course 2024: National Defence Institute.
16	Andrei, Roxana (2024). Critical Energy Infrastructure at the Frontline of Hybrid Warfare. EU Common Security and Defence Policy (CSDP) Orientation Course .

17	Andrei, Roxana (2024). The Black Sea maritime hotspot: offshore critical energy infrastructure at the frontline of hybrid warfare. BRIDGING REGIONS: ADDRESSING CLIMATE CHANGE AND RENEWABLE ENERGY CHALLENGES AND OPPORTUNITIES IN THE EU, CENTRAL ASIA, AND THE SOUTH CAUCASUS.
18	Andrei, Roxana (2024). Energy (In)Security at the Frontline of Hybrid Warfare. Global Challenges Summer School.
19	Andrei, Roxana (2024). Skills Alignment in the European Defence Sector. Second European Conference on SKILLS IN THE DEFENCE SECTOR.
20	Andrei, Roxana & Oleg Soldatov (2023). Europe as a Global Defender of Human Rights Norms. Europe as a Global Defender of Human Rights Norms.
21	Andrei, Roxana, Oleh Krykavskyy & Olena Bizyaeva (2023). The EU's Enlargement and its Role in Ukraine's Recovery. The EU's Enlargement and its Role in Ukraine's Recovery.
22	Andrei, Roxana (2023). Protection of Offshore Critical Energy Infrastructure Beyond National Sovereignty: Military Rules of Engagement and Barriers. EU Consultation Forum for Sustainable Energy in the Defence and Security Sector (Plenary Conference: Malaga, Spain).
23	Andrei, Roxana (2023). Protection of Critical Energy Infrastructure Beyond Territorial Waters. EU Consultation Forum for Sustainable Energy in the Defence and Security Sector (Working Group 3 Experts Ad-Hoc Meeting. Lisbon, Portugal).
24	Andrei, Roxana (2023). Protection and Defence of Offshore Critical Energy Infrastructure in the EU: Physical, Cyber and Hybrid Threat Landscape. EU Consultation Forum for Sustainable Energy in the Defence and Security Sector (Working Group 3 Experts Ad-Hoc Meeting. Athens, Greece).

## Projetos de Investigação

Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
Blue Shield: Reforçar a Segurança Marítima Europeia	Investigadora	CEI-Iscte - Líder	2026

## Prémios

FCT "Scientific Employment Stimulus" (2023)
FCT PhD scholarship (2015)
Transparency International Award for the essay "Corruption in Ukraine: Challenges and Perspectives for the Energy Sector" (2014)

## Organização/Coordenação de Eventos

Tipo de Organização/Coordenação	Título do Evento	Entidade Organizadora	Ano
Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) no ISCTE-IUL	Europe as a Global Actor	CEI-ISCTE	2025
Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) no ISCTE-IUL	Global Challenges Summer School	CEI-ISCTE	2023

## Actividades de Difusão

Tipo de Actividade	Título do Evento	Descrição da Actividade	Ano
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	CSDP Course: The Challenges of Securing the Maritime Areas for the EU	Invited Talk on the topic Maritime (In)Security at the Frontline of Hybrid Warfare: A Complex Legal Regime	2025
Participação em programa de televisão de difusão geral para a sociedade	PUBLICO: Polacos divididos entre a Europa e o nacionalismo	Interview offered tot the Portuguese news outlet PÚBLICO under the title: "Polacos divididos entre a Europa e o nacionalismo"	2025
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	THRI Critical Raw Materials Summer School	Invited Talk on the topic: "Navigating Hybrid Threats in the Black Sea: Critical Energy Infrastructure at the Frontline"	2025
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	PROSPECTS AND CHALLENGES FOR EASTERN EUROPE, THE SOUTH CAUCASUS AND CENTRAL ASIA IN 2025	Invited talk on the topic Maritime (In)security in the Black Sea and the Baltic Sea: Hybrid Warfare as Tool of Destabilisation	2025
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	The EU's Turn from Geopolitics to Geoeconomics in a Changing Global Order	Invited Talk on the topic: "Geopolitical Shocks and Financial Strains: Stress-Testing the Green Transition in the Greater North European Energy Corridor"	2025
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	Digital Innovation Summit Bucharest	Invited Talk on the topic: "Securing Next-Generation Energy Infrastructure: Operational Resilience in a Complex Geopolitical Landscape"	2025
Participação em programa de televisão de difusão geral para a sociedade	DELFI News Latvia	Interview offered for the Latvian news outlet DELFI under the title: "Preparation for warfare in the offshore is necessary and components must be produced by ourselves. What energy experts are discussing."	2025
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	ESDC Climate Change Course	Invited Talk on the topic: "Battlegrounds of the Future: Fuelling Resistance of the Critical Energy Infrastructure in a Climate-Disrupted World"	2025

Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	European Defence Agency's 3rd Symbiosis Regional Workshop	Invited talk on the topic Offshore Critical Energy Infrastructure at the Frontline of Hybrid Warfare: A Complex Legal Regime	2025
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	WindWorks	Invited Talk on the topic: "Strategic Integration of Wind Energy and Defence Operations in the Baltic Sea: Navigating Legal, Security, and Investment Complexities"	2025
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	Critical Raw Materials Workshop	Invited Talk on the topic: "Securing the Flow: Critical Raw Materials and Offshore Wind Security in the Black Sea"	2025
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	PhD Guest lecture: ISCTE	Invited Talk on the topic: "The Unseen Battlefield: Analysing Hybrid Threats and the Strategic Challenge of Information Warfare"	2025
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	ESDC Doctoral School	Invited Talk on the topic: "The Impact of Hybrid Threats on EU and NATO Security Policies and Their Strategic Cooperation"	2025
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	BRIDGING REGIONS: ADDRESSING CLIMATE CHANGE AND RENEWABLE ENERGY CHALLENGES AND OPPORTUNITIES IN THE EU, CENTRAL ASIA, AND THE SOUTH CAUCASUS	Invited talk on the topic The Black Sea maritime hotspot: offshore critical energy infrastructure at the frontline of hybrid warfare	2024
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	Second European Conference on SKILLS IN THE DEFENCE SECTOR	Invited talk on the topic Skills Alignment in the European Defence Sector	2024
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	The EU's Common Foreign and Security Policy in the Middle East: The Syrian Conflict Case	Open guest lecture about the EU's role and engagement in conflict management and resolution and the EU as an exporter of peace at global level	2024
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	EU Common Security and Defence Policy (CSDP) Orientation Course	Invited talk on the topic Critical Energy Infrastructure at the Frontline of Hybrid Warfare	2024
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	The European Union and Democracy in the Present Context	Open guest lecture about the democratic deficit and backsliding in the EU	2024
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	Global Challenges Summer School	Invited talk on the topic Energy (In)Security at the Frontline of Hybrid Warfare	2024
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	CSDP Orientation Course 2024: National Defence Institute	Invited talk on the topic Critical Energy Infrastructure at the Frontline of Hybrid Warfare	2024
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	Europe as a Global Actor: The EMSA's role and activities	Open guest lecture about maritime security and the role of the EU's European Maritime Safety Agency	2024