

**Aviso:** [2021-10-21 22:14] este documento é uma impressão do portal Ciência-IUL e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência-IUL nessa data.

## Igor Kravchenko

**Professor Auxiliar Convidado**  
Departamento de Matemática (ISTA)

### Contactos

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| <b>E-mail</b>   | Igor_Kravchenko@iscte-iul.pt |
| <b>Gabinete</b> | D2.06                        |

### Qualificações Académicas

| Universidade/Instituição   | Tipo                       | Curso                               | Período |
|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---------|
| ISCTE-IUL                  | Outro tipo de qualificação | Finance                             | 2013    |
| Instituto Superior Técnico | Outro tipo de qualificação | Applied Mathematics and Computation | 2006    |

### Total de Citações

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Web of Science®</b> | 1 |
| <b>Scopus</b>          | 2 |

### Publicações

- **Revistas Científicas**
  - Artigo em revista científica

|   |  |
|---|--|
| 1 |  |
|---|--|

Kravchenko, I., Kravchenko, V. V., Torba, S. M. & Dias, J. C. (2019). Pricing double barrier options on homogeneous diffusions: a Neumann series of Bessel functions representation. *International Journal of Theoretical and Applied Finance*. 22 (6)

- N.º de citações Web of Science®: 1

- N.º de citações Scopus: 2

## • Conferências/Workshops e Comunicações

### - Comunicação em evento científico

- 1 Kravchenko, I., Kravchenko, V. V., Torba, S. M. & Dias, J. C. (2019). A Numerical Method Based on Transmutation Operators for (Free) Boundary Problems Arising in Mathematical Finance. XXIV Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística.

## Cargos de Gestão Académica

Coordenador da unidade curricular Probabilidades e Processos Estocásticos (2021 - 2022)  
Unidade/Área: Matemática