

Resilient P.PORTO

Enquadrado no Convite N.º 002/C06-i03.03/2021 e N.º 002/C06-i04.01/2021

PROGRAMA IMPULSO JOVENS STEAM

MatActiva Promotion of learning in Mathematics

MatActiva Promoção da aprendizagem em matemática (Young STEAM)

Curso de formação: Cálculo Financeiro e Tomada de Decisão

O Curso de formação “Cálculo Financeiro e Tomada de Decisão” surge no âmbito do Projeto MatActiva Promotion of learning in Mathematics / Promoção da aprendizagem em Matemática, do Instituto Superior de Contabilidade do Porto do Politécnico do Porto (ISCAP/P.PORTO) associado ao Programa Impulso Jovens STEAM do Plano de Recuperação e Resiliência (PRR), cujo objetivo consiste em promover e apoiar iniciativas orientadas exclusivamente para aumentar a graduação superior de jovens em áreas de ciências, tecnologias, engenharias, artes e matemática (STEAM - Science, Technology, Engineering, Arts and Mathematics), dando resposta às novas necessidades do mercado de trabalho.

Pretende-se, através de metodologias pedagógicas distintas e inovadoras bem como de metodologias ativas de aprendizagem, reforçar a formação superior inicial dos nossos estudantes, melhorar o seu desempenho e aumentar o seu sucesso académico nas Unidades Curriculares da Área Científica da Matemática. O curso é concebido não só para promover o conhecimento e a compreensão dos conceitos de Matemática Financeira/Cálculo Financeiro, como também aumentar os níveis de Literacia Financeira permitindo aos jovens a aquisição e desenvolvimento de conhecimentos e capacidades fundamentais para tomar decisões eficazes, no presente e no futuro, sobre as suas finanças pessoais. Desta forma, pretende-se contribuir não só para uma redução do abandono escolar, como para melhorar o bem-estar financeiro dos estudantes e da sociedade, e permitir maior participação na vida económica levando a uma inversão da tendência recente de eventuais constrangimentos financeiros das famílias, repondo o crescimento económico, reforçando o objetivo de convergência com a Europa.

Condições de Acesso

Podem candidatar-se a este curso:

Estudantes de licenciatura dos cursos de Contabilidade e Administração e de Comércio Internacional do ISCAP.

Critérios de Seleção

1. A seleção dos candidatos será feita mediante apreciação curricular, por um júri constituído pelos formadores do curso.



2. Na apreciação curricular serão tidos em conta os seguintes elementos:

- Estudantes que não tenham obtido aprovação à UC de Cálculo Financeiro/Economia e Cálculo Financeiro em 2021/2022 (50%);
- Classificação obtida nas Unidades Curriculares da Área Científica de Matemática, será dada preferência aos estudantes com menor classificação (25%);
- Motivação (25%);
- Entrevista de seleção, caso a Coordenação do Curso a considere necessária para garantir a correta ordenação dos candidatos.

Informações Gerais

Datas de realização	Duração	Certificado	Vagas	Custo	Horário
18/03/2023 a 27/05/2023	24 horas	Formação	30	Isento	Sábados 9:30 - 12:30

O curso decorrerá presencialmente (8 aulas) e funcionará com um número mínimo de 15 formandos.

Programa	Formadores
Módulo 1 – Regime de Juro Simples	Ana Paula Lopes
Módulo 2 – Regime de Juro Composto	Manuel Monteiro
Módulo 3 – Rendas	Mário Nuno
Módulo 4 – Amortização de Empréstimos	Cláudia Neto

Integrado no projeto MatActiva Promotion of learning in Mathematics / Promoção da aprendizagem de Matemática, o Instituto Superior de Contabilidade do Porto do Politécnico do Porto (ISCAP/P.PORTO) atribuirá:

- **Três Bolsas “Mérito Mais - Bolsa Impulso Jovens STEAM”**, cada uma no valor de 350€, destinada a estudantes que conclua a totalidade do curso com aproveitamento escolar excepcional. As bolsas serão atribuídas aos estudantes com a média final de curso de formação mais elevada, entre os que obtiverem uma classificação igual ou superior a 16 valores. Em caso de empate, os alunos empatados dividirão o valor da bolsa disponível;
- **Uma Bolsa para a igualdade de género – “Ser Igual - Bolsa Impulso Jovens STEAM”**, no valor de 150€. Os inscritos no curso pertencentes ao género minoritário serão selecionados para a esta bolsa, sendo depois seriados por ordem decrescente da média final do curso. Em caso de empate, os alunos empatados dividirão o valor da bolsa disponível;
- **Uma Bolsa de incentivos para estudantes desempregados – “Mais Emprego - Bolsa Impulso Jovens STEAM”**, no valor de 200€. Os alunos após o começo do Curso devem, no prazo de 5 dias uteis, apresentar documento comprovativo da situação de desemprego.

As candidaturas a este Curso de Formação são feitas online, o prazo limite é dia 11 de março 2023, e deve submeter a sua candidatura [aqui](#).