

1.0 Identificação do ciclo de estudos

| | |
|------------------------------|--|
| Escola / Departamento | ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO |
| Ciclo de Estudos | CTESP - DESIGN E INOVAÇÃO INDUSTRIAL |
| Grau | CTeSP |
| Coordenador | Susana Cristina Ferreira Fernandes |

2.0 Procura do ciclo de estudos (dados registados a 31 de dezembro)

2.1 Estudantes inscritos

| Ano Curricular | N.º Estudantes | % Estudantes |
|----------------|----------------|----------------|
| 1 | 14 | 63,64% |
| 2 | 8 | 36,36% |
| Total | 22 | 100,00% |

2.2 Caracterização por género (% do total de inscritos)

| Género | N.º Estudantes | % Estudantes |
|--------------|----------------|----------------|
| Feminino | 6 | 27,27% |
| Masculino | 16 | 72,73% |
| Total | 22 | 100,00% |

2.3 Procura do ciclo de estudos (nos últimos 3 anos)

| Ano letivo | N.º Vagas (Regime Geral) | N.º Candidatos | N.º Colocados | N.º Inscritos 1.º Ano/1.ª Vez | Nota Últ. Colocado | Nota Média de Entrada |
|------------|-----------------------------|-------------------|------------------|----------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 2023/2024 | 20 | 26 | 16 | 14 | 12,00 | 14,33 |
| 2022/2023 | 20 | 22 | 14 | 13 | 12,00 | 13,75 |
| 2021/2022 | 25 | 12 | 4 | 0 | 12,00 | 14,00 |

3.0 Eficiência Formativa

3.1 Taxa de abandono (ano letivo anterior)

| N.º Abandonos | N.º Estudantes | Taxa Abandono |
|---------------|----------------|---------------|
| 6 | 14 | 42,86% |

3.2 Taxa de progressão / ano curricular (ano letivo anterior)

| Ano Curricular | N.º Estudantes | Taxa Progressão |
|----------------|----------------|-----------------|
| 1 | 14 | 96,43% |

3.3 Aproveitamento dos estudantes

| Plano de Estudos: 2016 | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------|--------------|---------------|----------------|-----------------|------------------|--------------|--------------|--|--|
| Ano Curricular: 1.º Ano | | | | | | | | | | |
| Unidade Curricular | N.º Inscritos | N.º Aval. | N.º Aprov. | Taxa Aprov. | Média Aprov. | Desvio Padrão | Nota Mín. | Nota Máx. | | |
| Comunicar em Língua Portuguesa | 12 | 10 | 10 | 100,00% | 14,90 | 1,45 | 13 | 18 | | |
| Desenho Assistido por Computador | 12 | 10 | 10 | 100,00% | 14,70 | 3,02 | 11 | 19 | | |
| Desenho Criativo e de Comunicação | 11 | 10 | 10 | 100,00% | 15,90 | 3,03 | 11 | 20 | | |

Relatório de Autoavaliação do Ciclo de Estudos (RACE)

Ano Letivo 2023 / 2024

| Plano de Estudos: 2016 Ano Curricular: 1.º Ano | | | | | | | | |
|---|---------------|-----------|------------|-------------|--------------|---------------|-----------|-----------|
| Unidade Curricular | N.º Inscritos | N.º Aval. | N.º Aprov. | Taxa Aprov. | Média Aprov. | Desvio Padrão | Nota Mín. | Nota Máx. |
| Design Vetorial e Tratamento de Imagem | 12 | 10 | 10 | 100,00% | 15,10 | 2,33 | 11 | 19 |
| Geometria e Desenho Técnico | 11 | 10 | 10 | 100,00% | 15,40 | 2,41 | 11 | 18 |
| História e Teoria do Design | 11 | 11 | 10 | 90,91% | 16,90 | 2,08 | 13 | 19 |
| Desenho Industrial | 13 | 9 | 6 | 66,67% | 13,50 | 1,97 | 11 | 17 |
| Ecodesign e Eco-Inovação | 13 | 13 | 9 | 69,23% | 12,00 | 1,66 | 10 | 15 |
| Inglês Técnico | 12 | 9 | 9 | 100,00% | 15,44 | 1,67 | 12 | 17 |
| Materiais, Tecnologias e Processos de Fabrico I | 14 | 10 | 7 | 70,00% | 11,86 | 1,07 | 10 | 13 |
| Metodologias de Design e Inovação | 13 | 9 | 7 | 77,78% | 17,43 | 2,64 | 12 | 20 |
| Modelação 3D Paramétrica | 12 | 8 | 8 | 100,00% | 15,88 | 2,42 | 11 | 19 |

| Plano de Estudos: 2016 Ano Curricular: 2.º Ano | | | | | | | | |
|---|---------------|-----------|------------|-------------|--------------|---------------|-----------|-----------|
| Unidade Curricular | N.º Inscritos | N.º Aval. | N.º Aprov. | Taxa Aprov. | Média Aprov. | Desvio Padrão | Nota Mín. | Nota Máx. |
| Análise de Custos e Orçamentação | 8 | 8 | 8 | 100,00% | 14,00 | 1,85 | 10 | 16 |
| Desenho de Fabrico e Prototipagem Digital | 8 | 8 | 8 | 100,00% | 15,25 | 1,91 | 11 | 17 |
| Gestão de Marketing e Inovação | 8 | 8 | 8 | 100,00% | 17,50 | 1,41 | 15 | 19 |
| Materiais, Tecnologias e Processos de Fabrico II | 8 | 8 | 8 | 100,00% | 13,63 | 0,74 | 13 | 15 |
| Modelação, Renderização e Animação 3D | 8 | 8 | 8 | 100,00% | 15,00 | 2,67 | 11 | 19 |
| Projeto de Inovação e Design | 8 | 8 | 8 | 100,00% | 15,63 | 2,67 | 12 | 19 |
| Estágio | 8 | 6 | 6 | 100,00% | 18,00 | 1,26 | 17 | 20 |

3.4 Número de diplomados (nos últimos 3 anos)

| Ano Letivo | N.º Diplomados em N anos | N.º Diplomados em N+1 anos | N.º Diplomados em N+2 anos | N.º Diplomados em > N+2 anos | Total Diplomados |
|------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------|
| 2021/2022 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| 2020/2021 | 8 | 0 | 0 | 0 | 8 |

4.0 Resultados dos inquéritos de satisfação dos estudantes - Processo Ensino/Aprendizagem

| Descrição | 1.º Semestre | 2.º Semestre |
|--|--------------|--------------|
| Taxa de respostas | 34,10% | 55,40% |
| Índice médio de satisfação - UC's (escala 1-5) | 3,10 | 3,10 |
| Índice médio de satisfação - Docentes (escala 1-5) | 3,40 | 3,30 |

| Descrição | Anual |
|---|--------|
| Taxa de Respostas | 36,40% |
| Índice médio de satisfação - Curso (escala 1-5) | 4,00 |

5.0 Internacionalização

5.1 Mobilidade de estudantes

| Mobilidade | N.º | Total | Taxa |
|--------------------------------|-----|-------|--------|
| Estudantes estrangeiros | 6 | 22 | 27,27% |
| Estudantes em mobilidade (in) | 0 | 22 | 0,00% |
| Estudantes em mobilidade (out) | 0 | 22 | 0,00% |

5.2 Mobilidade de docentes

| Mobilidade | N.º | Total | Taxa |
|---|-----|-------|-------|
| Docentes estrangeiros | 0 | 8 | 0,00% |
| Docentes em mobilidade (in) | 0 | 8 | 0,00% |
| Docentes em mobilidade na área científica do CE (out) | 0 | 8 | 0,00% |

5.3 Mobilidade de funcionários

| Mobilidade | N.º | Total | Taxa |
|----------------------------------|-----|-------|--------|
| Funcionários em mobilidade (in) | 32 | 122 | 26,23% |
| Funcionários em mobilidade (out) | 1 | 122 | 0,82% |

6.0 Empregabilidade

| Descrição | Taxa | Período a que se reporta |
|--|---------|--|
| Taxa de Desemprego - Dados externos (DGEEC/infocursos.mec.pt) | 0,00% | Diplomados de 2017/18-2020/21 (IEFP-jun/2022) |
| Taxa de Desemprego - Dados internos (GEPAQ/GE) | 20,00% | Diplomados de 2019/20-2021/22 (inquérito fev/2024) |
| Taxa de diplomados que obtiveram emprego até 1 ano depois de concluído o ciclo de estudos | 100,00% | Diplomados de 2019/20-2021/22 (inquérito fev/2024) |
| Taxa de diplomados que obtiveram emprego em setores de atividade relacionados com a área do ciclo de estudos | 87,50% | Diplomados de 2019/20-2021/22 (inquérito fev/2024) |

7.0 Comentários gerais

Apesar da dificuldade em alargar o número de estudantes que se matriculam no CTesP Design e Inovação Industrial, ano após ano, este curso continua a somar inúmeros casos de sucesso e de satisfação entre os seus ex-estudantes e as empresas acolhedoras em estágio/emprego. Existe reconhecimento da qualidade do ensino/aprendizagem do Curso e da Instituição. Assim, não obstante, o referido em outros pontos deste relatório, reforça-se a necessidade de mais e melhor aposta na divulgação Institucional deste curso.