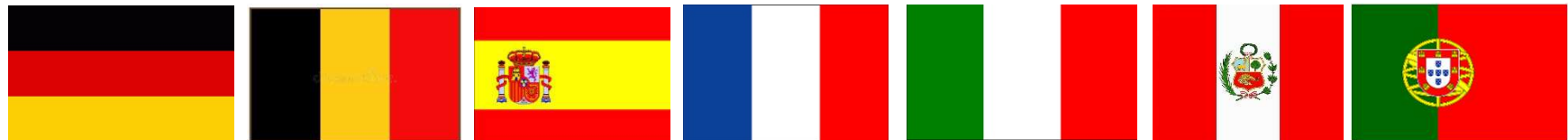




CRInt

crint.poli@usp.br

Editais de Duplo Diploma



2021 – 2022

IMPORTANTE

Não há bolsas associadas a nenhuma vaga!

É necessário preencher 2 formulários:
Intranet POLI e plataforma MUNDUS

*Ver apresentação do Passo a Passo no preenchimento
das duas plataformas:
Intranet POLI e MUNDUS*

NOVIDADES DO EDITAL 2021

Inscrições até 13/08/2021,
sexta-feira, ao meio-dia!

Cinco escolas do grupo ParisTech integram uma opção única chamada “**ParisTech**”:

AgroParisTech, Art e Métier, Chimie ParisTech, ESPCI e Mines ParisTech

Três escolas de Paris integram uma opção única chamada “**Institut Polytechnique de Paris**”:

Polytechnique, ENSTA e Telecom

No **CV (Curriculum vitae)** você deve colocar todos os fatos e situações importantes que **não estão** no Histórico Escolar:

- Atividades culturais, esportivas e acadêmicas relevantes: Baja, piano, futsal, **com ano e período de atividade** ...

- Prêmios e participações em Olimpíadas;
- Bolsas recebidas no colegial;

- Relacionar conhecimentos linguísticos, cursos e certificados de proficiências em línguas, etc.

IMPORTANTE

Ainda sobre o **CV (Curriculum vitae)**:

INICIAÇÃO CIENTÍFICA tem um campo próprio, onde deve ser colocado fonte de financiamento, orientador e vigência;

Relacione as IC atuais e as já terminadas!

Mencione no CV caso você tenha uma **cidadania europeia**, para efeito de informação.

Isto não ajuda nem atrapalha o processo seletivo.

A vantagem é não ter a necessidade de solicitação de visto.

IMPORTANTE

No **Plano Profissional (PP)**

você relata os motivos das escolhas das opções:

Por que escolheu este país e esta escola?

- **Destacar a 1ª opção** (mais ou menos 50% do texto do PP). Relacionar o que você achou de interessante na escola (principais áreas de atuação, disciplinas e laboratórios da escola, etc.);

- Escrever sobre **TODAS** as opções. Fica estranho você colocar uma opção e não falar nada dela;
- **Não gaste muito texto escrevendo** que estudar no exterior será importante para a sua carreira: **nós sabemos isto!**
- Apresentar **somente** motivos **PROFISSIONAIS** e econômicos para as escolhas!!!!

Exemplo de Histórico de aluno de DD:

2016 First Semester						
MAC0122	Principles of Algorithm Design	4	60	97	6.7 A	
PCS2477	Computer Organization	4	60	93	6.9 A	
PEA2306	Electromechanical Energy Conversion	4	60	100	5.8 A	
PSI2431	Propagation, Antennas and Microwaves	4	60	88	8.6 A	
PSI2432	Design and Implementation of Digital Filters	4	60	80	5.9 A	
PSI2451	Full Custom Integrated Circuits Design	4	60	79	7.8 A	
PTC2413	Control I	4	60	100	6.8 A	

2016 Second Annual						
Courses Taken Abroad		28	0	420		AE

Semestre de Intercâmbio

Tipo de Intercâmbio

Modality: Double Degree
School: Télécom Paris (École nationale supérieure des télécommunications)
Country: France
Course(s): Support d'exécution
 Compilation
 Outils, langages et pratique des systèmes à microprocesseurs (partie I)
 Outils, langages et pratique des systèmes à microprocesseurs (partie II)
 Architectures reconfigurables et langages HDL
 Programmation concurrente
 Modélisation, génération de code et vérification
 Introduction au System C
 Réseaux IP
 Réseaux cellulaires
 Applications Internet
 Signalisations et multimedia
 Internet des objets
 Performance des réseaux
 Théorie de l'information pour les réseaux
 Cloud Computing: de la virtualisation des centres de calcul au Mobile Cloud
 Design: la méthode design-space
 Digital Management
 Economie du numérique
 MOOC Innover et entreprendre dans un monde numérique
 Optimisation et analyse numérique
 Paradigmes de programmation, théorie et pratique
 Reconnaissance des formes
 Anglais général niveau B2.1
 Compétences spécifiques en anglais: Accent et prononciation
 Compétences spécifiques en français: La phonétique
 Français général niveau B2.1
 Communication pour non francophones

Lista de disciplinas aprovadas

Code	Name of discipline	Credits			Activity Hours			Cultural Scientific Academic	Freq. Grade Result
		In Class	Work load	Total Hours	Internship	Hands-On			
	Leadership pour non francophones Comprendre l'architecture aujourd'hui Conleur, arts, industrie (Mines ParisTech) L'ingénieur et les médias (Agro ParisTech) Droit international comparé (notamment pour les étudiants inscrits en FLE)								
2017 Second Annual									
	Courses Taken Abroad	24	0	360				AE	
	Modality: Double Degree								
	School: Télécom Paris (École nationale supérieure des télécommunications)								
	Country: France								
	Course(s): Master 2 (SETI) Systèmes, embarqués et traitement de l'information (Mention E3A, UPSaclay)								
	Leadership et coopérations: la carte de l'équilibre								
	FLES-PROJET 3A								
	Test oral anglais								
	Test TOEFL ITP								
	Sociologie des Télécommunications & de l'innovation								
2018 Second Semester									
	Courses Taken Abroad	0	0	0				AE	
	Modality: Double Degree								
	School: Télécom Paris (École nationale supérieure des télécommunications)								
	Country: France								
	Course(s): Stage de niveau ingénieur (Master M2)								
2019 First Semester									
PRO3213	Principles of Business Management	4		60				100	8.5 A
PSI2594	Final Work II	2	4	150					* AE
PSI3471	Foundations on Intelligent Electronic Systems	4		60				92	8.6 A
PSI3541	Distributed Embedded Systems	4		60				100	7.4 A
PSI3571	Experimental Pattern Recognition, Modeling and Computational Intelligence	4		60				100	10.0 A
PSI3593	Supervised Internship	1	6	195	180			100	10.0 A

Disciplinas
Cursadas no
retorno à
POLI

As disciplinas no semestre de retorno serão definidas com o coordenador do curso e POSTERIORMENTE ao intercâmbio.

Quanto à escolha das disciplinas

Sobre o **Plano Profissional:**

É no **PP** que você **justifica/explica**, por exemplo, o desejo de fazer **um curso diferente** (Biomédica, Matemática) do que você faz na POLI. Ou uma determinada **especialização** (Automobilística, Aeronáutica) que não temos aqui.

Antes de escolher as opções e a ordem delas:

- Analise as **vantagens e desvantagens**;
- Assista os vídeos de depoimentos das escolas;
- Converse com os professores.

No PP você deve colocar as justificativas da escolha de cada uma das universidades!

Índice CRINT

$$\text{ICRInt} = K0 * K1 * K2$$

O índice Índice CRInt leva em conta :

- ✓ a média limpa (que reflete o quão bem você passou numa disciplina quando foi aprovado);
- ✓ em quantos créditos você matriculou-se até hoje;
- ✓ em quantos créditos você foi aprovado;
- ✓ quantos créditos você trancou;
- ✓ em quantos créditos você foi reprovado;
- ✓ quantas reprovações você já eliminou;

Índice CRINT

$$\text{ICRInt} = K0 * K1 * K2$$

Se você:

- ✓ Não teve nenhuma reprovação;
- ✓ Cursou **todas** as disciplinas no período ideal;
- ✓ Não trancou nem deixou nenhuma disciplina para trás:

Então o seu **ICRInt** é sua **Média Limpa Ponderada Normalizada em 7,5.**

Isto é feito para uniformizar o critério (histórico) de atribuição de notas entre um curso e outro.

Na **1ª Etapa** do Processo Seletivo
leva-se em consideração:

Classificação pelo Índice CRInt

A **2ª Etapa** do Processo Seletivo considera:

- ✓ O CV,
- ✓ o PP e
- ✓ a Entrevista

Cada dossiê (CV + PP) é lido por 2 professores.
O CV e o PP recebem notas independentes.

As entrevistas são feitas por outros 2 professores!

A classificação final (resultado da 2ª Etapa) do Processo Seletivo é calculada:

$$\text{MPS} = 2x \text{ICRInt} + \text{MédiaCV} + \text{MédiaPP} + \text{MédiaEntrevista}$$

Como na FUVEST, considera-se as opções de cada aluno para atribuir a vaga!

IMPORTANTE

Na entrevista, **em português**, você deve apresentar:

Cópia(s) simples do(s) certificado(s) de proficiência linguística (DELF, TOEFL, OnDaf, IELTS, etc).

Na falta do certificado oficial, o candidato poderá apresentar **atestado(s) de cursos de línguas** (CFI-POLI, Poliglota, Aliança Francesa, etc).

O(s) Certificado(s) e Atestado(s) deve(m) atestar o nível de conhecimento linguístico do candidato.

Certificado de
Proficiência



Certificado de
Participação em Curso

IMPORTANTE

Quanto ao exame de proficiência:

Não temos condições de fornecer as informações a este respeito.

PORTANTO, é responsabilidade do candidato:

- Verificar o nível exigido;
- Verificar as datas e tipos de exames oferecidos;
- A inscrição e obtenção da proficiência.

Certificado de
Proficiência



Certificado de
Participação em Curso

Sobre os resultados de cada ETAPA

Os resultados de cada Etapa serão comunicados **por e-mail @usp.br** a todos os alunos (**aprovação e reprovação**), assim como todos os procedimentos relativos às etapas do processo seletivo.

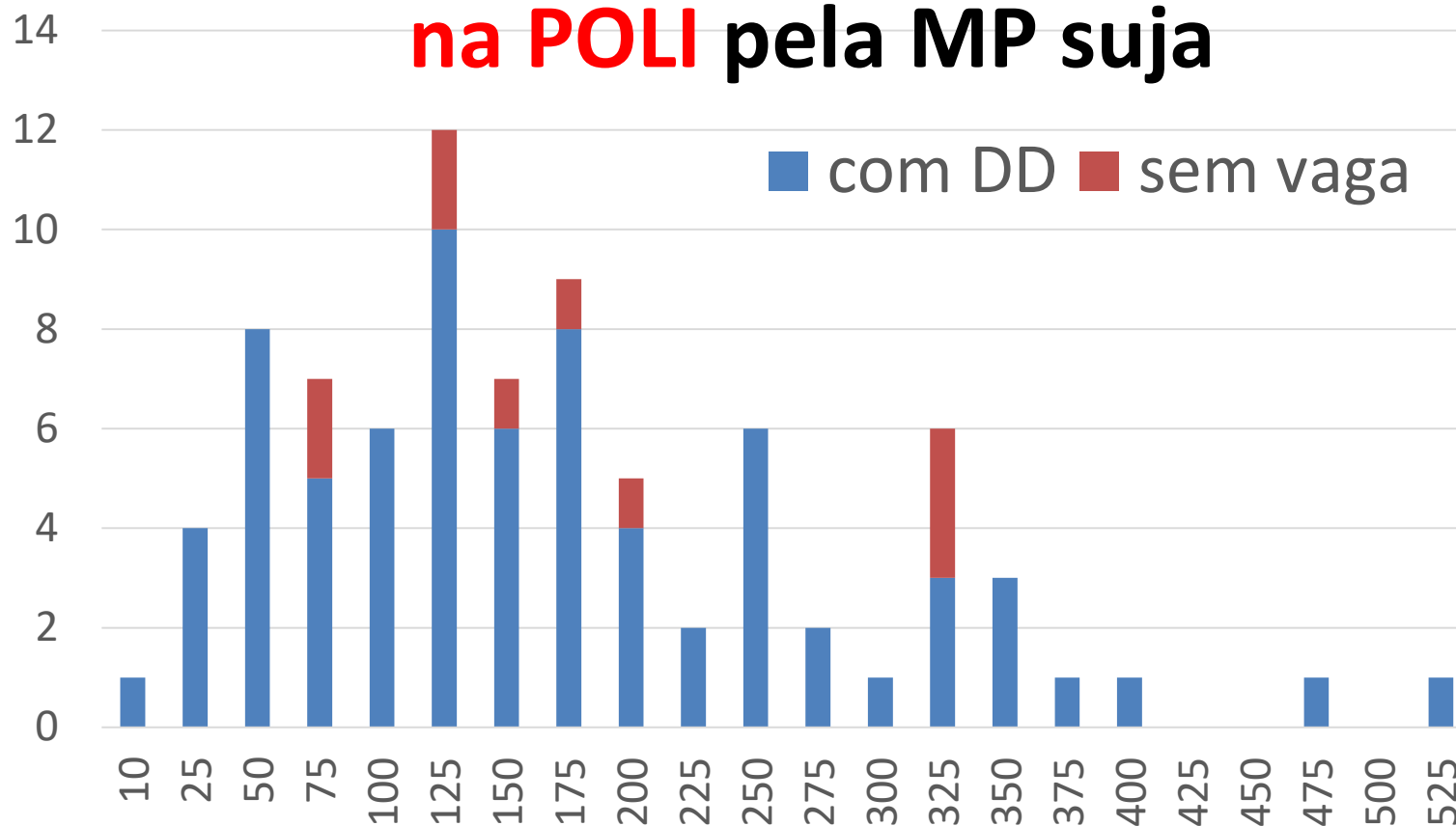
Os e-mails enviados pelo SVREInt-Poli são oficiais e servem como comprovantes.

Considerações sobre o Processo Seletivo para Duplo Diploma

- Seleção 2017 - Intercâmbio em 2018-2020**
- Seleção 2018 – Intercâmbio em 2019 – 2020**
- Seleção 2019 – Intercâmbio em 2020 – 2021**
- Seleção 2020 – Intercâmbio em 2021 - 2022**

Considerando a classificação pela MP suja naquele momento.

Resultado DD por classificação na POLI pela MP suja



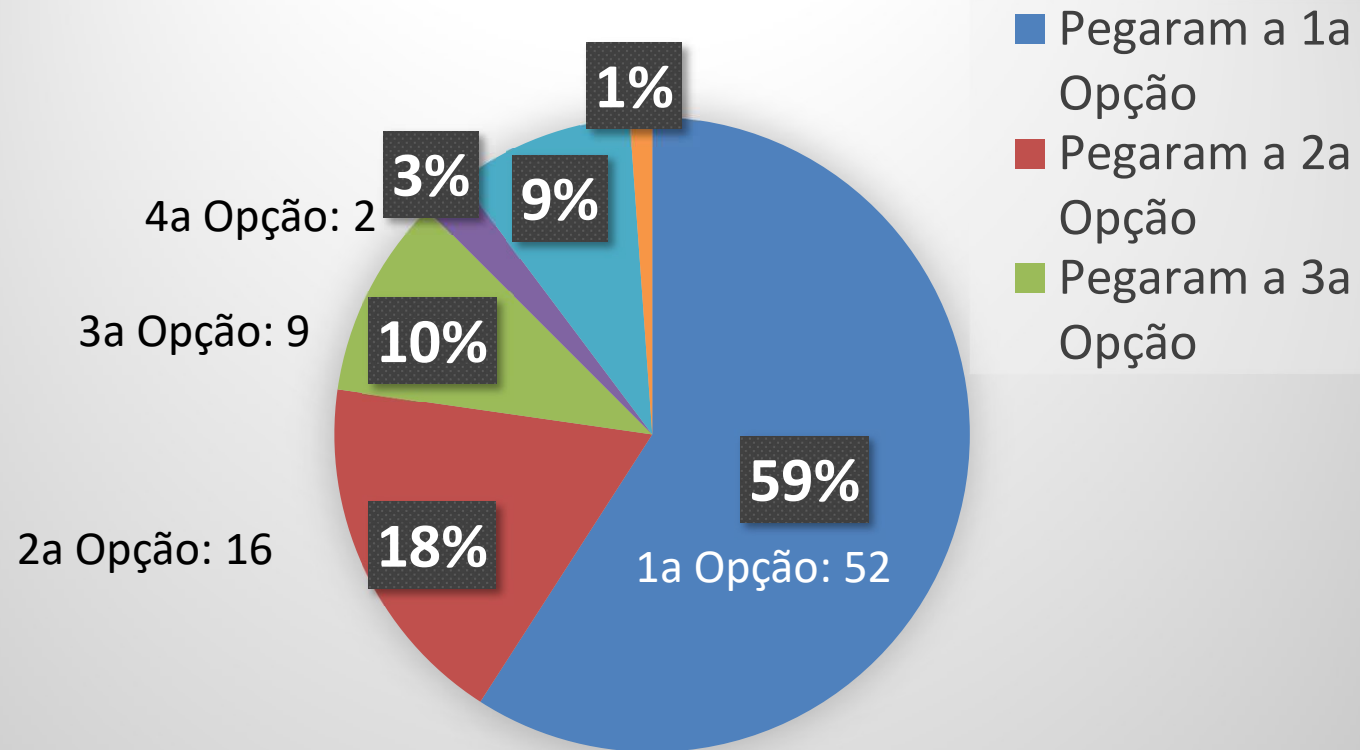
CONCLUSÃO: Muitas oportunidades!
Cada um deve ampliar as suas opções em função da própria situação!

Número de opções por Universidade

UNIFICADO

2017

	DD 2017-2018	99	88	65	41	28
Total	Universidade	1a opção	2a. opção	3a. opção	4a opção	5a opção
58	POLIMI	28	17	6	5	2
49	POLITO	7	25	11	3	3
40	IST	9	7	10	4	10
28	PARISTECH	9	9	5	3	2
23	Grenoble	5	3	6	7	2
19	Darmstadt	7	6	4	1	1
16	UCLouvain	2	2	6	6	
12	Munchen	9	2	1		
11	Mines Nancy		3	3	4	1
11	PONTS	9		2		
10	SUPELEC	5	1	2	1	1
9	ESTP	2	6		1	
8	Aachen	1	2	3	1	1
6	A&M	1		1	2	2
6	X (Polytec)	1	2	2	1	
5	Chemie Lille	3	1		1	
5	UPM		1	2	1	1
2	ESPCI		1			1
1	Chimie Indust			1		
1	Ville de Paris	1				
1	PUCP					1

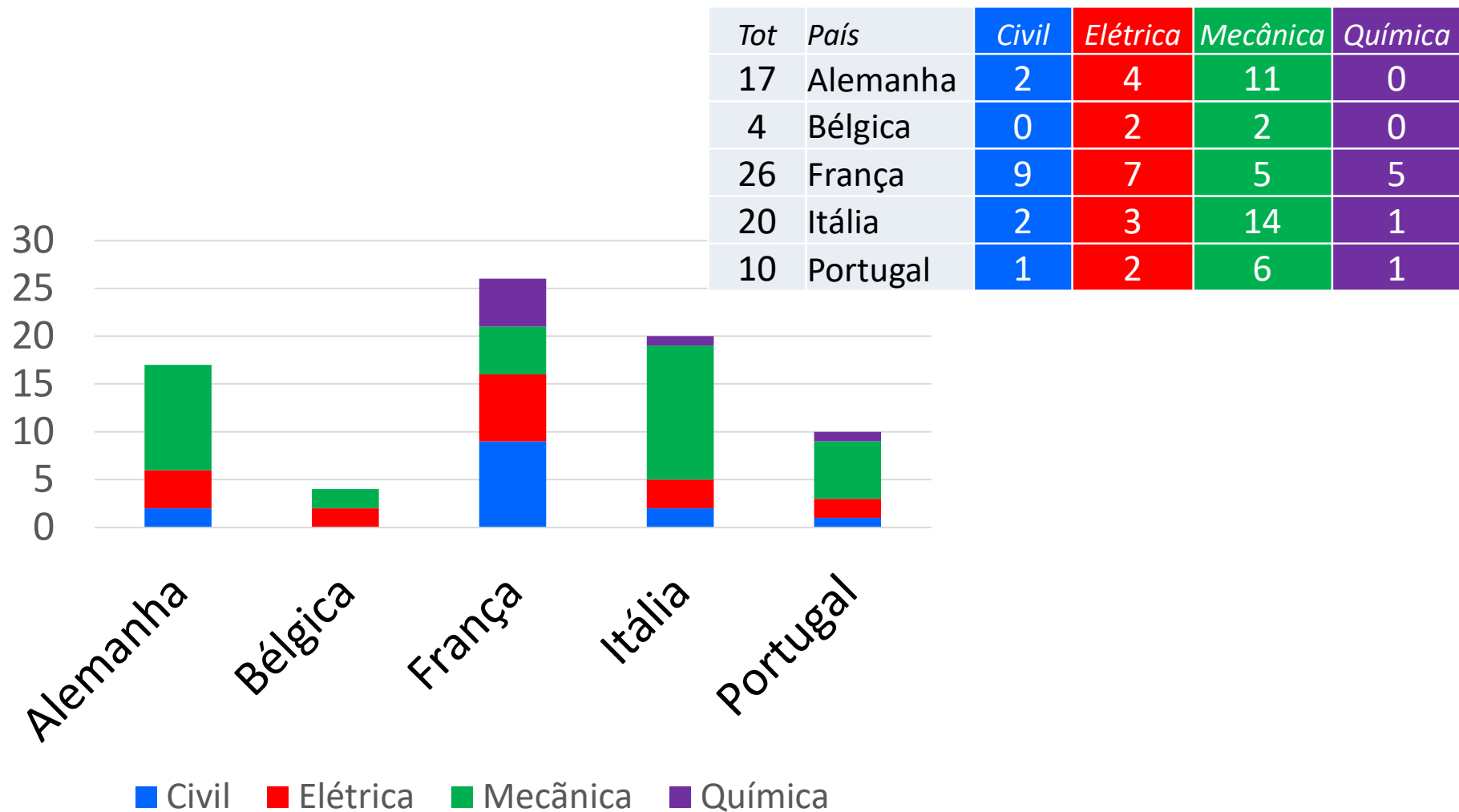


Resultado por opções em 2017

UNIFICADO

2017

Resultado DD por país por Grande Área



Candidaturas no Processo Seletivo em

2018

UNIFICADO

- Inscritos no PS **UNIFICADO**: **140** estudantes
- Classificados para a 2ª Etapa: **123** estudantes
- Resultado da 2ª Etapa:
 - Optaram por Universidades que **NÃO fazem 3ª Etapa** (Alemanha, Bélgica, Espanha, França, Itália, Portugal, Peru): **100** estudantes.

No fim do Processo Seletivo:

- Foram classificados para uma de suas opções: **91**
- Ficaram para lista de espera: **29**
 - Desistiu: **1**
 - Desclassificado: **2**

Obs.: Universidades que tem 3ª Etapa: CentraleSupélec, Paristech, Chimie Lille, Polytechnique, Ecoles Centrales

Candidaturas no Processo Seletivo em

2019

UNIFICADO

- Inscritos no PS **UNIFICADO**: **126** estudantes
- Classificados para a 2ª Etapa: **111** estudantes
- Resultado da 2ª Etapa:
 - Optaram por Universidades que **NÃO fazem 3ª Etapa** (Alemanha, Bélgica, Espanha, França, Itália, Portugal, Peru): **92**
 - Foram selecionados para processos com 3ª Etapa: **18**

No fim do Processo Seletivo:

- Foram classificados para uma de suas opções: **84** (com 2ª etapa)
- Ficaram para lista de espera: **20**
- Sem vaga (só de 2ª etapa) mas que aguardam vaga com 3ª etapa: **5**
- Desistiu: **1**

Obs.: Universidades que tem 3ª Etapa: CentraleSupélec, Paristech, Chimie Lille, Polytechnique, Ecoles Centrales

Candidaturas no Processo Seletivo em

2020

UNIFICADO

- Inscritos no PS **UNIFICADO**: **113 estudantes**
- Classificados para a 2ª Etapa: **107 estudantes**
- Resultado da 2ª Etapa:
 - Optaram por Universidades que **NÃO fazem 3ª Etapa** (Alemanha, Bélgica, Espanha, França, Itália, Portugal, Peru): **68 estudantes.**

No fim do Processo Seletivo:

- Foram classificados para uma de suas opções: **100**
- Ficaram para lista de espera: **6**
 - Desistiu: **2**
 - Desclassificado: **2**

Obs.: Universidades que tem 3ª Etapa: CentraleSupélec, Paristech, Chimie Lille, Polytechnique, Ecoles Centrales, Ponts, Saint Etienne,

Número de opções por Universidade

UNIFICADO

2018

	DD 2018 - 2019	121	110	93	29	12
Total	Escola	1a opção	2a opção	3a opção	4a opção	5a opção
57	POLIMI	35	15	7		
55	IST	9	8	22	10	6
52	POLITO	9	34	9		
34	Grenoble - INP	6	9	10	4	5
23	Darmstadt	9	6	1	7	0
23	PARISTECH	7	8	8		
22	PONTS	13	5	4		
17	Munchen	13	2	2		
16	UCLouvain	3	5	8		
11	CentraleSupélec	9	1	1	0	0
10	ESTP	1	6	2	1	0
10	Mines de Nancy	1	5	4		
7	Chimie de Lille	1	1	3	1	1
7	Ecole Polytechnique	2	1	3	1	0
6	RWTH Aachen	1	2	3		
6	UPM	1	1	4		
5	EM de Saint-Étienne	0	0	0	5	0
4	Arts et Métiers	1	1	2	0	0

Número de opções por Universidade

UNIFICADO

2019

Passa a ter 3ª etapa

	DD 2019 -2020	111	104	82	55	37
#	Universidade	1a opção	2a opção	3a opção	4a opção	5a opção
62	Politecnico di Milano	28	14	11	7	2
55	Politecnico di Torino	8	27	7	10	3
51	Université Catholique Louvain	4	6	20	10	11
40	Instituto Superior Técnico	10	3	10	7	10
29	Tech Universität Darmstadt	8	15	2	4	
25	Tech Universität Munchen	15	5	4		1
25	Grenoble – INP	4	6	7	4	4
21	Ecoles Centrales	11	7	3		
18	ParisTech	5	8	3	2	
16	RWTH AACHEN University	5	6	4	1	
11	Mines de Nancy	3	1	3	3	1
11	Ecole des Mines Saint-Étienne	1	2	2	3	3
9	Univ. Politécnica de Madrid	2	1	3	2	1
5	Ecole Polytechnique	2	1	1	1	
4	Ecole des Ponts ParisTech	1	1	1	1	
3	Arts et Métiers ParisTech	2	1			
2	Ecole N S de Chimie de Lille	1		1		
2	INSA Lyon	1				1

Número de opções por Universidade

15 vagas →

UNIFICADO
2020

	2020 - 2021	107	101	89	54	29
total	Universidade	1a opção	2a opção	3a opção	4a opção	5a opção
56	Politecnico di Milano	33	14	6	3	
52	Politecnico di Torino	3	25	17	4	3
51	Université Catholique de Louvain	4	10	18	11	9
41	Instituto Superior Técnico	10	4	10	13	4
32	Grenoble – INP	7	5	8	10	2
28	Technische Universität Darmstadt	6	12	6	2	2
20	Ecoles Centrales	10	7	2		1
16	RWTH AACHEN University	7	4	4	1	
13	Technische Universität Munchen	11	2			
10	Ecole des Mines de Saint Etienne		3	4	2	1
10	Ecole Polytechnique	6	3		1	
9	ParisTech	4	3	1	1	
8	Mines de Nancy		2	2	1	3
7	Universidad Politécnica de Madrid	1		2	2	3
7	Ecole des Ponts ParisTech	4	2	1		
6	Arts et Métiers ParisTech	1	1	3	1	
5	ENS de Chimie de Lille		3		2	
4	ESTP	???	1	3		
3	INSA Lyon			2		1

UNIFICADO

Média do
último
aluno
selecionado
em
cada Curso

	2016	2017	2018	2019	2020
Ambiental		5,56	6,47	6,2	6,4 (2)
Automação	6,73	6,73			6,3 (7)
Civil	6,57	6,82	6,66	6,2	6,3 (11)
Comp Coop	6,74	6,70		6,4	8,2 (3)
Comp Sem			5,92	6,5	5,9 (7)
Elétrica		6,41	6,01	6,3	5,6 (28)
Eletrônica S Comp					5,6 (11)
Energia					5,9 (2)
Mat/Metal	6,63	6,13	6,29	6,2	6,3 (5)
Mecânica	6,39	6,28	6,21	6,2	6,0 (18)
Mecatrônica	6,31	6,27	5,82	6,3	6,3 (17)
Naval	6,47	5,78	6,63	6,1	7,5 (1)
Petróleo		6,96	6,88	7,5	7,7 (2)
Produção	6,47	6,60	6,72	6,6	6,3 (11)
Química	6,36	7,02	6,28	6,2	6,3 (6)
Telecomunicações					7,8 (2)

*ECXS = Ecole Centrales, Polytechnique, Supelec

Candidaturas no Processo Seletivo em **2016**

ECXS*

Candidaturas no Processo Seletivo em **2017**

- Inscritos no PS **ECXS***: **49 estudantes**
 - Classificados para a 2ª Etapa: **36 estudantes**
 - Resultado da 2ª Etapa:
 - Colocaram como opção pelo menos 1 Ecole Centrale: **36**
 - Colocaram como opção a Polytechnique: **26**
- Foram classificados para a 3ª etapa das Ecole Centrale: **21**
- Foram classificados para a 3ª etapa da Polytechnique: **10**

- Inscritos no PS **ECXS***: **35 estudantes**
 - Classificados para a 2ª Etapa: **29 estudantes**
 - Resultado da 2ª Etapa:
 - Colocaram como opção pelo menos 1 Ecole Centrale: **28**
 - Colocaram como opção a Polytechnique: **9**
- Foram classificados para a 3ª etapa das Ecole Centrale: **21**
- Foram classificados para a 3ª etapa da Polytechnique: **9**

Candidaturas no Processo Seletivo em **2019**

ECXS*

Candidaturas no Processo Seletivo em **2020**

- Inscritos no PS **ECXS***: **38 estudantes**
 - Classificados para a 2ª Etapa: **26 estudantes**
 - Resultado da 2ª Etapa:
 - Colocaram como opção pelo menos 1 Ecole Centrale: **26**
 - Colocaram como opção a Polytechnique: **4**
- Foram classificados para a 3ª etapa das Ecole Centrale: **19**
- Foram classificados para a 3ª etapa da Polytechnique: **4**
- Médias Sujas: 8,8 a 6,1**

- Inscritos no PS **ECXS***: **19 estudantes**
 - Classificados para a 2ª Etapa: **18 estudantes**
 - Resultado da 2ª Etapa:
 - Colocaram como opção pelo menos 1 Ecole Centrale: **18**
 - Colocaram como opção a Polytechnique: **2**
- Foram classificados para a 3ª etapa das Ecole Centrale: **10**
- Foram classificados para a 3ª etapa da Polytechnique: **2**

*ECXS = Ecole Centrales, Polytechnique

Candidaturas no Processo Seletivo em 2016

2016	49	36
	Inscritos	2a etapa
Ambiental	0	0
Civil	7	4
Computação	1	1
Elétrica	20	15
Materiais	1	1
Metalurgia	1	1
Mecânica	6	5
Mecatrônica	1	0
Naval	3	3
Petróleo	3	1
Produção	1	0
Química	5	5

ECXS*

Candidaturas no Processo Seletivo em 2017

Total	35	29	Média Ponderada	
	Inscritos	2a etapa	Maior	Menor
Ambiental	1	1	6,49	6,49
Civil	6	4	8,96	7,03
Computação	1	1	7,79	7,79
Elétrica	4	4	8,53	7,16
Materiais	1	0	0	0
Metalurgia	0	0	0	0
Mecânica	5	4	8,2	8,02
Mecatrônica	2	1	6,93	6,93
Naval	3	3	7,77	7,02
Petróleo	2	2	6,85	6,31
Produção	2	2	8,29	7,54
Química	8	7	8	7,19

Candidaturas no Processo Seletivo em 2018

ECXS*

Candidaturas no Processo Seletivo em 2019

	<i>Total</i>	44	35	Média Ponderada	
		Inscritos	2a etapa	Maior	Menor
Ambiental	1	1	1	6,91	6,91
Automação	1	1	0		
Civil	4	4	4	8,63	6,12
Comp Coop	6	6	6	8,81	6,99
Comp Sem	1	1	1	6,61	6,61
Elétrica	4	4	4	8,46	6,83
Materiais	1	1	1	7,41	7,41
Mecânica	4	4	4	8,39	6,55
Mecatrônica	2	2	2	7,73	6,61
Naval	5	5	5	7,67	6,48
Produção	5	5	3	8,04	7,18
Química	10	10	4	8,77	6,53

	<i>Total</i>	28	26	Média Ponderada	
		Inscritos	2a etapa	Maior	Menor
Ambiental	1	1	1	7,14	7,14
Automação	1	1	1	6,85	6,85
Civil	2	2	2	7,88	7,58
Comp Coop	3	3	3	8,12	7,36
Comp Sem	1	1	1	7,49	7,49
Elétrica	6	6	6	8,38	6,94
Energia	1	1	1	6,43	6,43
Mat/Metal	2	2	2	7,30	6,31
Mecânica	1	1	0		
Mecatrônica	1	1	1	8,32	8,32
Naval	1	1	1	6,12	6,12
Produção	3	3	2	8,23	7,98
Química	5	5	5	8,81	6,48

ECXS*

Candidaturas no Processo Seletivo ECXS em 2020

<i>Total</i>	19	18	Média Ponderada	
	Inscritos	2a etapa	Maior	Menor
Ambiental	0	0		
Automação	0	0		
Civil	3	3	7,48	6,50
Comp Coop	1	1	7,73	7,73
Comp Sem	0	0		
Elétrica	2	2	7,44	6,39
Energia	0	0		
Mat/Metal	0	0		
Mecânica	5	4	8,12	6,02
Mecatrônica	4	4	8,19	7,00
Naval	1	1	5,48	5,48
Produção	0	0		
Química	3	3	8,53	7,35

Obrigado!

Suas dúvidas podem ser enviadas para
crint.poli@usp.br
3091-5751