

## **ED STIC**

# **BILAN 2016-2017**



## INSCRIPTION 2016-2017

Tableau général : Homme/Femme, Etrangers, Co-tutelles ...

	Nbre doct.	Nbre filles	Nbre garçons	Nbre doct. étrangers	Nbre Doct. AN 1	Nbre Doct. >3A	Nbre co-tutelles	Nbre abandons	Nbre thèses soutenues en 2016
<b>P1</b>	231	64	167	152	62	48	38	11	47
<b>P2</b>	132	31	101	100	57	17	10	3	15
<b>P3</b>	198	60	138	101	56	53	9	4	38
<b>P4</b>	171	43	128	71	39	45	18	5	35
<b>Total</b>	732	198	534	424	214	163	75	23	135

	Nbre de contrats doctoraux	Nbre de contrats doctoraux 1A	Nbre d'avenant mission	Nbre de CIFRE	Nbre de CIFRE 1A
<b>ED STIC</b>	352	91	192	123	49
<b>P1</b>	89	24	49	35	10
<b>P2</b>	46	12	7	41	23
<b>P3</b>	127	36	79	30	9
<b>P4</b>	90	19	57	17	7

Tableau Homme / Femme par année d'inscription

	1A	2A	3A	3A et Plus	Total
<b>F</b>	61	49	40	48	198
<b>M</b>	153	158	108	115	534
	<b>214</b>	<b>207</b>	<b>148</b>	<b>163</b>	<b>732</b>

## INSCRIPTION 2017-2018 - Attention chiffre extrait en Février 2018

Tableau général : Homme/Femme, Etrangers, Co-tutelles ...

	Nbre Doct.	Nbre filles	Nbre garçons	Nbre Doct. étrangers	Nbre Doct. AN 1	Nbre Doct. >3A	Nbre co- tutelles	Nbre abandons 2016- 2017	Nbre de thèses soutenues en 2017
<b>ED STIC</b>	691	176	515	392	145	167	64	20	141
<b>P1</b>	205	53	152	133	36	55	30	9	43
<b>P2</b>	129	31	98	92	24	14	9	3	12
<b>P3</b>	199	54	145	99	51	51	9	4	41
<b>P4</b>	158	38	120	68	34	47	16	4	45

	Nbre de contrats doctoraux	Nbre de contrats doctoraux 1A	Nbre d'avenant mission	Nbre de CIFRE	Nbre de CIFRE 1A
<b>ED STIC</b>	343	89	162	120	14
<b>P1</b>	81	16	40	33	3
<b>P2</b>	44	13	6	43	6
<b>P3</b>	137	44	69	28	3
<b>P4</b>	81	16	47	16	2

### Tableau Homme / Femme par année d'inscription

(extraction 23 janvier 2018)

	1A	2A	3A	4A et Plus	Total
<b>F</b>	34	54	40	48	176
<b>M</b>	111	141	144	119	515
	<b>145</b>	<b>195</b>	<b>184</b>	<b>167</b>	<b>691</b>

## Concours 2016

### Bilan par établissement

	UEVE	UPsud	UVSQ	CS	X	Cachan	IMT (UPsud)	Digiteo	Labex DigiCosme
2016 - Avant	4	20*	5*	1R	1 & 1R	2R	1	3	7
2016 - Résultat	5	19	2	1	0	1	1	5	7

R : sous réserve

### Bilan Financements au concours 2016

Financements Etablissement	concours	30
AAP Digiteo-DigiCosme	concours après labélisation	12
AAP IDI	mode choix	2
CFM Aguilar	mode choix + sélection	0

### Bilan concours 2016 par pôle

	Pôle 1	Pôle 2	Pôle 3	Pôle 4	ED STIC
<b>Finalisé</b>	145	43	98	61	<b>347</b>
<b>Avis Favorable</b>	40	14	38	19	<b>111</b>
<b>Invités à l'audition (candidatures)</b>	35	14	33	13	<b>95</b>
<b>Auditionnés (candidatures)</b>	34	13	33	13	<b>93</b>
<b>Pré-Jury Etablissement</b>	23	9	24	13	<b>69</b>
<b>Jury Etablissement / complémentaire</b>	10 / 9	4 / 1	10 / 9	9 / 1	<b>33/20</b>
<b>Recrutement Etablissement</b>	10	2	11	6	<b>29</b>
<b>Répartition prévisionnelle</b>	11	3	10	10	<b>34</b>
<b>Jury Digiteo DigiCosme / complémentaire</b>	2 / 2	3 / 2	3 / 1	4 / 1	<b>12/6</b>
<b>Recrutement Digiteo DigiCosme</b>	3	2	2	5	<b>12</b>

## TYPE DE FINANCEMENT PAR PÔLE - 2016-2017

Tableau synthétique par pôle

Type de financement	P1	P2	P3	P4	Total
Contrats doctoraux	82	42	112	78	314
CDI	16	8	12	18	54
CDD	79	64	59	56	258
Bourse	51	15	10	12	88
Autre	3	3	5	7	18
<b>Total</b>	<b>231</b>	<b>132</b>	<b>198</b>	<b>171</b>	<b>732</b>

## ORIGINE DE FINANCEMENT PAR PÔLE -- 2016-2017

Tableau synthétique par pôle

Origine des financements	P1	P2	P3	P4	Total	%
<b>CIFRE</b>	34	41	28	16	119	16
Entreprise	1	3	5	6	15	
IRT SystemX	3	2	2	3	10	
Salarisé	15	8	7	10	40	11
ANR	11	5	27	8	51	
Digiteo-Digicosme	12	6	13	13	44	
Chaire	1	2	7	2	12	
Contrat de recherche	13	9	11	9	42	
Contrat FUI	1	0	3	1	5	
Contrat Région	0	1	0	0	1	
Contrat européen	10	9	4	4	27	
Contrat européen - ERC	5	1	5	7	18	27
ATER	4	0	8	7	19	
Contrat doctoral AMX ou AMN	4	2	8	10	24	
Contrat doctoral MESR	36	6	28	24	94	16
Etab. CEA	6	5	8	14	33	
Etab. CentraleSupélec	4	5	0	0	9	
Etab. Ecole Polytechnique	0	0	1	5	6	
Etab. IMT	4	7	7	5	23	
Etab. INRIA	0	1	9	5	15	12
Autre publique	20	2	2	3	27	
Autre CFM	0	0	1	0	1	4
Etranger	34	14	9	8	65	
Etranger - CSC	9	2	1	4	16	11
Autre	2	0	0	0	2	
Sans financement	2	1	4	7	14	
<b>Total</b>	<b>231</b>	<b>132</b>	<b>198</b>	<b>171</b>	<b>732</b>	

## INSCRIPTION PAR UNITÉ DE RECHERCHE -- 2016-2017

Tableau synthétique 2016-2017

Unité de Recherche	ED STIC			Total
	AN1	AN2 & 3	AN4+	
AIM	0	1	0	1
CEA LIST	5	13	4	22
CVN	2	5	5	12
DAVID	4	9	6	19
IBISC	14	20	15	49
IFPEN	1	3	0	4
INRIA IdF	17	24	17	58
L2S	28	63	19	110
LAL	0	2	0	2
LANEAS	0	1	2	3
LI-PaRAD	7	11	3	21
LIMSI	11	20	14	45
LISV	8	11	7	26
LIVIC	0	1	3	4
LIX	10	16	10	36
LMV	0	4	5	9
LRI	16	39	21	76
LSV	3	9	5	17
LTCI	49	53	0	102
LURPA	2	2	0	4
MaIAGE	0	1	0	1
ONERA	4	4	3	11
SAMOVAR	25	28	10	63
SATIE	3	8	8	19
SONDRA	2	3	1	6
U2IS	0	2	2	4
sans UR	3	2	3	8

732



Tableaux par pôle

Unité de Recherche - 2016-2017

Unité de recherche	Pôle 1	Pôle 2	Pôle 3	Pôle4	Total
AIM	1	0	0	0	1
CEA LIST	7	0	5	10	22
CVN	12	0	0	0	12
DAVID	0	1	9	9	19
IBISC	32	0	10	7	49
IFPEN	4	0	0	0	4
INRIA IdF	4	5	38	11	58
L2S	80	30	0	0	110
LAL	0	0	2	0	2
LANEAS	0	3	0	0	3
LI-PaRAD	0	5	0	16	21
LIMSI	0	0	45	0	45
LISV	16	1	9	0	26
LIVIC	4	0	0	0	4
LIX	0	1	7	28	36
LMV	0	0	0	9	9
LRI	2	5	37	32	76
LSV	0	0	1	16	17
LTCI	18	51	25	8	102
LURPA	4	0	0	0	4
MaIAGE	0	0	1	0	1
ONERA	11	0	0	0	11
SAMOVAR	7	29	8	19	63
SATIE	19	0	0	0	19
SONDRA	6	0	0	0	6
U2IS	1	0	0	3	4
sans UR	3	1	1	3	8
<b>TOTAL</b>	<b>231</b>	<b>132</b>	<b>198</b>	<b>171</b>	<b>732</b>



## INSCRIPTION PAR ÉTABLISSEMENT -- 2016-2017

Tableau synthétique 2016-2017

Etablissements - Pôles	P1	P2	P3	P4	Total
CSupelec	65	18	6	4	93
ENS Paris-Saclay	9	0	1	19	29
ENSTA	0	0	0	3	3
Paris-Sud	75	20	117	44	256
Telecom	20	52	25	9	106
Télécom-SudP	7	29	8	19	63
UEVE	36	0	10	7	53
UVSQ	16	7	21	34	78
École polytechnique	3	6	10	32	51
<b>Total</b>	<b>231</b>	<b>132</b>	<b>198</b>	<b>171</b>	<b>732</b>

### Nombre d'inscrits en 1<sup>ère</sup> année de thèse en 2016-2017 par pôle et établissement

Etablissements - Pôles	P1	P2	P3	P4	Total
CSupelec	19	3	1	0	23
ENS Paris-Saclay	2	0	0	5	7
ENSTA	0	0	0	0	0
Paris-Sud	18	4	26	8	56
Telecom	8	31	10	4	53
Télécom-SudP	1	15	4	5	25
UEVE	9	0	3	2	14
UVSQ	4	3	6	8	21
École polytechnique	1	1	6	7	15
<b>Total</b>	<b>62</b>	<b>57</b>	<b>56</b>	<b>39</b>	<b>214</b>



## INSCRIPTION PAR SPÉCIALITÉ -- 2016-2017

Libellé	1A	2A	3A	4A et +	Total
Sans spécialité référencé	2	2	0	0	4
automatique	19	27	21	13	80
informatique	85	85	78	96	344
mathématiques et informatique	24	15	10	11	60
réseaux, information et communications	49	41	15	13	118
robotique	9	5	7	9	30
traitement du signal et des images	27	32	17	121	96
<b>Total</b>	<b>214</b>	<b>207</b>	<b>148</b>	<b>163</b>	<b>732</b>



## SOUTENANCES 2015 – 2016 – 2017 – 2018

Tableau « Nombre de Soutenances » des quatre années par pôle

(Extraction du 23 janvier 2018)

Année	P1	P2	P3	P4	Total
2015	17	7	14	9	47
2016	47	15	38	35	135
2017	43	12	41	45	141
2018	3	1	2	3	9

### Décompte des soutenances 2016/2017 et durée des thèses

Durée des thèses	Moins de 40 mois	De 40 mois à moins de 52 mois	De 52 mois à 72 mois (6 ans)	Plus de 6 ans
Tous doctorants (total)	100	76	14	0
Doctorants bénéficiant d'un CIFRE	6	5	1	0

### Décompte des soutenances 2017/2018 et durée des thèses

Durée des thèses	Moins de 40 mois	De 40 mois à moins de 52 mois	De 52 mois à 72 mois (6 ans)	Plus de 6 ans
Tous doctorants (total)	85	31	8	1
Doctorants bénéficiant d'un CIFRE	5	4	1	1



Tableau synthétique par Unité de Recherche

Année	2015		2016		2017		2018		TOTAL
Unité de Recherche	Nombre de soutenance	Durée Moyenne en mois	Nombre de soutenance	Durée Moyenne en mois	Nombre de soutenance	Durée Moyenne en mois	Nombre de soutenance	Durée Moyenne en mois	
AIM					2	36			36
CEA - LIST	2	37	1	36	4	35	1	39	36
CVN			4	43	2	40			42
DAVID			8	42	6	41			43,7
IBISC	7	42	12	44	10	41			42,5
IEF			1	88					88
IFP					2	36			36
INRIA IdF	2	34	12	39	12	39			38,6
L2S	7	37	22	40	23	37	3	33	38
LAL							1	38	38
LANEAS	1	38	1	38	1	40	1	38	38,5
LI-PaRAD	1	38	4	34	6	38			36,5
LIMSI	6	37	8	42	9	42	1	52	41,2
LISV	2	18	6	38	6	47			39
LIVIC	2	43	3	47					45,5
LIX			7	39	13	43	1	40	41,5
LMV			2	34	6	40			38,5
LRI	5	37	22	40	16	40	1	39	39,6
LSV	1	39	4	41	6	38			39,2
LURPA	1	37	1	34					35,5
ONERA	1	39	2	41	3	38			39,2
PRISM	2	42							42
SAMOVAR	5	40	6	45	9	40			41,5
SATIE	1	37	7	45	3	34			41,3
SONDRA	1	36	1	39					37,5
U2IS			1	53	1	56			54,5
sans UR					2	48			43,7
<b>TOTAL</b>	<b>47</b>	<b>37,1</b>	<b>135</b>	<b>41,7</b>	<b>141</b>	<b>40,1</b>	<b>9</b>	<b>38</b>	<b>40,3</b>

## ARRÊTS de THÈSE 2015 – 2016 -- 2017

### Tableau synthèse par niveau

Niveau	2016-2017	En Cours
1A	7	2
2A	4	2
3A	3	2
4A et plus	0	0

### Tableau synthèse par motif

Motif	2016-2017	En Cours
Arrêt - Commun accord	3	0
Arrêt - Conflit - Conciliation	0	1
Arrêt - problème cotutelle	2	0
Difficulté CIFRE	0	0
Inscription par erreur	0	0
Motif inconnu	4	2
Problèmes personnels	0	0
Refus Réinscription	0	3
Réorientation de carrière	5	0



Tableau Arrêts de thèse par pôle, niveau, motif

Pôle	Unité de recherche	Niveau	Motif	Type de Contrat	
P1	L2S	1A 2016	Arrêt – Commun accord	Etranger	2016-2017
P1	L2S	2A 2016	Arrêt – problème cotutelle	Etranger	
P1	L2S	3A 2016	Motif inconnu	Contrat Doctoral	
P1	L2S	3A 2016	Motif inconnu	Contrat Doctoral	
P1	CVN	1A 2016	Réorientation carrière	Contrat Doctoral	
P1	Sondra	1A 2016	Arrêt – Commun accord	CDD	
P2	SAMOVAR	2A 2016	Motif inconnu	Bourse	
P2	LTCI	2A 2016	Arrêt - Commun accord DT et doctorant	CIFRE	
P2	LTCI	2A 2016	Réorientation de carrière	CDD	
P3	LIMSI	3A 2016	Réorientation de carrière	Contrat Doctoral	
P3	LIMSI	1A 2016	Réorientation de carrière	Contrat Doctoral	
P3	LTCI	1A 2016	Motif inconnu – non réinscription à la rentrée 2017-2018	CIFRE - CDD	
P4	LIX	1A 2016	Réorientation de carrière	Contrat doctoral	
P4	IBISC	1A 2016	Arrêt – problème cotutelle	Bourse	
P1	L2S	1A 2016	Motif inconnu – non réinscription à la rentrée 2017-2018	CDI	
P1	LURPA	3A 2016	Motif inconnu – non réinscription à la rentrée 2017-2018	Contrat Doctoral	
P1	IBISC	2A 2016	Refus de réinscription en cours	Etranger	EN COURS
P3	INRIA	2A 2016	Refus de réinscription en cours	Contrat Doctoral	
P4	LSV	3A 2017	Refus de réinscription en cours	CDD	
P4	INRIA	1A 2016	Arrêt - Conflit – Conciliation en cours	CDD	

## Encadrement – 2017 – 2018

Tableau Taux d'encadrement HDR & non HDR, ED STIC et hors ED STIC.

Direction et Co-direction	Nombre Encadrants	Nbre thèses moyen	Taux Moyen	Nbre Min	Taux Min	Nbre Max	Taux Max
HDR ou assimilés ED STIC	362	2,4	1,34	1	0	9	4,5
Non HdR ED STIC	150	1,44	0,65	1	0	5	2,5
HDR ou assimilés autres ED	36	1,2	0,44	1	0	3	1,5
Non HdR autres ED	20	1,05	0,38	1	0	2	0,75

Tableau Taux d'encadrement HDR ED STIC 2017- 2018

Nombre HDR ou assimilés	Nbre thèses	Taux moyen	Taux Min	Taux Max
<b>60</b>	<b>0</b>	-	-	-
142	1	0,6	0	1
83	2	1,07	0,25	2
52	3	1,6	0,65	3
49	4	2,24	1,05	4
18	5	2,74	1,91	3,5
10	6	3,5	1,75	4,5
4	7	3,3	2,9	3,9
3	8	3,75	3,25	4,3
1	9	5	5	5

362 actifs / 422 rattachés STIC