

CENTRALE-SUPÉLEC 2018 - FILIÈRE TSI

INSTRUCTIONS RELATIVES AU CONCOURS

CentraleSupélec	ESIEE (Amiens)
Centrale Lyon	ESIX Normandie
Institut d'Optique Graduate School	SIGMA Clermont (ex IFMA)
Centrale Lille	ISMANS groupe CESI
Centrale Nantes	ENSG Géomatique
Centrale Marseille	ENSIIE
Centrale Casablanca	ENSSAT Lannion
Université de Technologie de Troyes	ENSTA Bretagne sous statut étudiant
Ponts ParisTech	Mines St-Étienne-ISMIN
ISAE-SUPAERO	IMT Mines Albi
ENSTA ParisTech	IMT Mines Alès
Télécom ParisTech	IMT Lille Douai
MINES ParisTech	TELECOM Nancy
Mines de Nancy	Télécom Saint-Étienne sous statut étudiant
Mines de Saint-Étienne	Télécom Saint-Étienne sous statut apprenti
IMT Atlantique	Télécom SudParis
École Polytechnique	
Arts et Métiers ParisTech	
ENSEA	
ESIEE Engineering (Paris)	

Cette notice (ainsi que les rapports, sujets, résultats et statistiques) est disponible sur le site Internet du concours :

<http://www.concours-centrale-supelec.fr>

La présente notice vaut règlement du concours.

Elle contient les instructions auxquelles devront se conformer les candidats.

Sa connaissance leur est indispensable.

Les inscriptions seront closes, pour la session 2018, le

12 janvier 2018 à 17h00.

Aucune inscription ne pourra plus être admise après cette date.

SOMMAIRE

Note liminaire.....	3
Adresses.....	3
Nombre de places	6
Inscription.....	7
Conditions d’inscription	7
Conditions d’admission pour le Concours Commun Mines Ponts	7
Modalités d’inscription.....	8
Documents à fournir.....	9
Montant des frais de dossier	11
Épreuves écrites.....	12
Horaires	12
Nature et modalités des épreuves	12
Centres de passage.....	12
Déroulement	12
Matériel nécessaire	13
Résultats	14
Épreuves orales des Écoles Centrales, CentraleSupélec, de l’Institut d’Optique Graduate School, UTT, Mines Ponts et Mines-Télécom	16
Nature et modalités des épreuves	16
Dates et lieux de passage.....	16
Déroulement	17
Matériel nécessaire	17
Résultats	17
Épreuves orales du Concours Commun ARTS ET MÉTIERS ParisTech.....	20
Épreuves orales de l’ESIX Normandie	21
Épreuves orales de SIGMA Clermont (ex IFMA).....	22
Épreuves orales de l’ISMANS groupe CESI	23
Épreuves orales du Concours Mines-Télécom	24
Travaux d’Initiative Personnelle Encadrés (TIPE)	25
Plan d’accès aux centres d’oraux	27
Procédure commune d’intégration dans les écoles	28

Cette brochure ne concerne que la filière TSI. D'autres brochures sont disponibles pour les autres filières.

Note liminaire

Chaque candidat s'engage, par sa participation au concours, à se conformer aux présentes instructions et à toutes les décisions du Jury, lequel est souverain. Toute infraction au règlement, toute fraude ou tentative de fraude, soit dans les renseignements fournis lors de l'inscription, soit au cours des épreuves écrites ou orales peut donner lieu à des sanctions, telles que définies à l'article R811-II du code de l'éducation.

L'instance disciplinaire compétente est le conseil de discipline de CentraleSupélec.

Le concours Centrale-Supélec comprend un ensemble d'épreuves répondant au programme correspondant des classes préparatoires aux grandes écoles scientifiques, tel qu'il est publié au Bulletin Officiel de l'Éducation Nationale. Ce programme comporte conjointement celui de la classe de première année TSI et celui de la classe de deuxième année TSI.

Le concours Centrale-Supélec filière TSI se décompose en différents concours ouvrant chacun le recrutement à une ou plusieurs écoles. Les candidats choisissent les concours auxquels ils veulent se présenter en prenant soin de s'assurer qu'ils remplissent les conditions requises pour s'inscrire.

Pour chaque concours, le jury établit la liste des candidats admis à passer les épreuves orales. À l'issue des épreuves orales, il dresse la liste, par ordre de mérite, des candidats proposés pour une admission (candidats « classés »). Pour prétendre intégrer une école, les candidats classés doivent établir une liste de vœux et suivre la procédure commune d'intégration décrite en fin de cette notice.

Chaque année, le jury établit un rapport sur les épreuves écrites et orales du concours. Ce rapport, accompagné des textes des sujets d'écrit, est disponible sur le site <http://www.concours-centrale-supelec.fr>. Les candidats sont très vivement invités à l'étudier.

En cas de force majeure, le calendrier donné dans cette notice (dates d'inscription, dates des épreuves, etc.) pourra être réaménagé.

Adresses

Le concours Centrale-Supélec est géré par le service du concours Centrale-Supélec situé à CentraleSupélec. Tout courrier concernant le concours (demande de relevé de notes, renseignement sur l'organisation ou le déroulement, réclamation, archives, etc.) doit être adressé au :

Service du concours Centrale-Supélec
CentraleSupélec
Bâtiment Bréguet
3 Rue Joliot-Curie
91192 Gif-Sur-Yvette Cedex
Téléphone : +33 1 69 85 18 78

En revanche, les demandes de renseignements concernant les études et la vie dans les écoles doivent être directement adressées à celles-ci :

Adresses :

CentraleSupélec

3, rue Joliot-Curie
91192 Gif-sur-Yvette Cedex
Téléphone : +33 1 75 31 60 00
<http://www.centralesupelec.fr>
Mél : admissions@centralesupelec.fr

École Centrale de Lyon

36, avenue Guy de Collongue
69134 Écully Cedex
Téléphone : +33 4 72 18 64 00
<http://www.ec-lyon.fr>

Institut d'Optique Graduate School

2 Avenue Augustin Fresnel
R.D. 128
91127 Palaiseau Cedex
Téléphone : +33 1 64 53 31 00
<http://www.institutoptique.fr>
Mél : admissions@institutoptique.fr

École Centrale de Lille

Cité scientifique
CS20048
59651 Villeneuve d'Ascq Cedex
Téléphone : +33 3 20 67 60 52
<http://centrale.ec-lille.fr>

École Centrale de Nantes

Direction de la formation
1, rue de la Noë - B.P. 92101
44321 Nantes Cedex 03
Téléphone : +33 2 40 37 16 88
<http://www.ec-nantes.fr>

École Centrale de Marseille

Technopôle de Château Gombert
38, rue Frédéric Joliot-Curie
13451 Marseille Cedex 13
Téléphone : +33 4 91 05 45 45
<http://www.centrale-marseille.fr>

École Centrale Casablanca

Ville Verte de Boukoura
Casablanca - Maroc
Téléphone : 212 5 22 49 35 00
<http://www.centrale-casablanca.ma>
Mél : contact@centrale-casablanca.ma

Université de Technologie de Troyes

12, rue Marie Curie
CS42060
10004 Troyes Cedex
Téléphone : +33 3 25 71 76 00
<http://www.utt.fr>
Mél : admissions@utt.fr

École des Ponts ParisTech

6 et 8, avenue Blaise Pascal
Cité Descartes - Champs-sur-Marne
77455 Marne-la-Vallée Cedex 2
Téléphone : +33 1 64 15 30 00
Télécopie : +33 1 64 15 39 49
<http://www.enpc.fr>
Mél : admissions-de@enpc.fr

ISAE-SUPAERO

10, avenue Édouard Belin - B.P. 54032
31055 Toulouse Cedex 4
Téléphone : +33 5 61 33 80 60
Télécopie : +33 5 61 33 83 44
<http://www.isae.fr>
Mél : scolarite-supero@isae.fr

ENSTA ParisTech

828, boulevard des Maréchaux
91762 Palaiseau Cedex
Téléphone : +33 1 81 87 19 11
Télécopie : +33 1 81 87 17 55
<http://www.ensta-paristech.fr>
Mél : scolarite@ensta.fr

Télécom ParisTech

46, rue Barrault
75634 Paris Cedex 13
Service Admisson : +33 1 45 81 77 35
Formation initiale : +33 1 45 81 75 24
Télécopie : +33 1 45 88 11 14
<http://www.telecom-paristech.fr>
Mél : infotelecom@telecom-paristech.fr

MINES ParisTech

60, boulevard Saint-Michel
75272 Paris Cedex 06
Téléphone : +33 1 40 51 90 00
Télécopie : +33 1 40 51 90 98
<http://www.ensmp.fr>
Mél : admission-ic@ensmp.fr

École des Mines de Nancy

Campus artem
cs 14 234
54042 Nancy Cedex
Téléphone : +33 3 83 58 41 11
Télécopie : +33 3 83 57 97 94
<http://www.mines.inpl-nancy.fr>
Mél : scolarite@mines.inpl-nancy.fr

École des Mines de Saint-Etienne

158, cours Fauriel
42023 Saint-Etienne Cedex 2
Téléphone : +33 4 77 42 00 67
Télécopie : +33 4 77 42 02 04
<http://www.emse.fr>
Mél : scolarite@emse.fr

IMT Atlantique Brest

Technopôle de Brest Iroise CS 83818
29238 Brest Cedex 3
Téléphone : +33 2 29 00 13 30
Télécopie : +33 2 29 00 13 70
<http://www.enst-bretagne.fr>
Mél : admission-information@enst-bretagne.fr

IMT Atlantique Nantes

Service Admissions
4, rue Alfred Kastler – BP 20722
44307 NANTES Cedex 3
Téléphone : +33 2 51 85 81 45
Mél : admissions@mines-nantes.fr

École Polytechnique

91128 Palaiseau Cedex
Téléphone : +33 1 69 33 32 22
Télécopie : +33 1 69 33 32 29
<http://www.polytechnique.edu>
Mél : admission.concours@polytechnique.edu

École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers

151, boulevard de l'Hôpital
75013 Paris
Téléphone : +33 1 44 24 62 06
<http://www.ensam.eu>

École Nationale Supérieure de l'Électronique et de ses Applications

6, avenue du Ponceau
95014 Cergy-Pontoise Cedex
Téléphone : +33 1 30 73 62 28
<http://www.ensea.fr>

ESIEE Paris

Cité Descartes, BP 99
2, boulevard Blaise Pascal
93162 Noisy-le-Grand Cedex
Téléphone : +33 1 45 92 65 65
<http://www.esiee.fr>
Mél : admissions@esiee.fr

École Supérieure d'Ingénieurs en Électronique et Électrotechnique (ESIEE - Amiens)

14, quai de la Somme, BP 10100
80082 Amiens Cedex 2
Téléphone : +33 3 22 66 20 27
<http://www.esiee-amiens.fr>
Mél : concours@esiee-amiens.fr

ESIX Normandie

CS 20082
60, rue Max Pol Fouchet
50130 Cherbourg-Octeville
Téléphone : +33 2 33 01 42 03
<http://www.unicaen.fr/esix>
Mél : esix@unicaen.fr

SIGMA Clermont (ex IFMA)

Service des Études
Campus de Clermont-Ferrand — Les Cezeaux
CS 20265
63178 Aubière Cedex
Téléphone : +33 4 73 28 80 76
<http://www.sigma-clermont.fr>

ISMANS groupe CESI

44, avenue F.A. Bartholdi
72000 Le Mans
Téléphone : +33 2 43 21 40 00
<http://www.ismans.fr>
Mél : ismans@ismans.fr

ENSG - Géomatique

Service Admissions
6 et 8 Avenue Blaise Pascal
Cité Descartes - Champs-sur-Marne
77455 Marne-la-Vallée Cedex 2
Téléphone : +33 1 64 15 32 38
Mél : concours@ensg.eu

ENSIIE

1, square de la résistance
F-91025 Évry Cedex
Téléphone : +33 1 69 36 73 89
Mél : concours@ensiee.fr

ENSSAT Lannion

6 rue de Kerampont - CS 80518
22305 LANNION Cedex
Téléphone : +33 2.96.46.90.60
Mél : concours@enssat.fr

ENSTA Bretagne

Formation ingénieurs sous statut étudiant
Service Admissions
2, rue François Verny
29806 BREST Cedex 9
Téléphone : +33 2 98 34 87 01
Mél : admissions@ensta-bretagne.fr

Mines Saint-Étienne-ISMINE

158, cours Fauriel - CS 62362
42023 SAINT-ÉTIENNE Cedex 2
Téléphone : +33 4.42.61.66.00
Mél : admissions.ismine@emse.fr

IMT Mines Albi

Service Admissions - Campus Jarlard
81013 ALBI CT Cedex 09
Téléphone : +33 5 63 49 30 45
Mél : admissions@mines-albi.fr

IMT Mines Alès

Service Admissions
6, avenue de Clavières
30319 ALÈS Cedex
Téléphone : +33 4 66 78 50 57
Mél : admissions@mines-ales.fr

IMT Mines Douai

Pôle Admissions
941, rue Charles Bourseul - BP 10838
59508 DOUAI Cedex
Téléphone : +33 3 27 71 20 27
Mél : admissions@imt-lille-douai.fr

TELECOM Nancy

193 avenue Paul Muller - CS 90172
54602 VILLERS-LÈS-NANCY
Téléphone : +33 3.83.68.26.51
Mél : concours@telecomnancy.eu

Télécom Saint-Étienne

25 Rue du Docteur Rémy Annino
42000 SAINT-ETIENNE
Téléphone : +33 4 77 91 58 84
Mél : concours@telecom-st-etienne.fr

Télécom SudParis

9 Rue Charles Fourier
91011 ÉVRY Cedex
Téléphone : +33 1 60 76 40 30
Mél : admissions@telecom-sudparis.eu

Nombre de places

Le tableau ci-dessous détaille, pour chaque concours, le nombre de places offertes dans le cadre du concours Centrale-Supélec, filière TSI. Le nombre de places est indicatif, les candidats sont admis dans les écoles dans les conditions fixées par chacune d'elles.

Concours	Écoles	Nombre de places
CentraleSupélec	CentraleSupélec ¹	17
ECL	École Centrale de Lyon	5
SupOptique	Institut d'Optique Graduate School	2
ECLille	École Centrale de Lille	5
ECN	École Centrale de Nantes	10
ECM	École Centrale de Marseille	5
ECC	École Centrale Casablanca	3
UTT	Université de Technologie de Troyes	10
Mines Ponts	École des Ponts ParisTech	1
	ISAE-SUPAERO	2
	ENSTA ParisTech	2
	Télécom ParisTech ²	
	Cursus de Paris	2
	Cursus de Sophia-Antipolis	1
	Mines ParisTech	2
	Mines de Saint-Etienne	2
	Mines de Nancy	2
	IMT Atlantique ²	
	Cursus Brest, Nantes	3
	Cursus de Sophia-Antipolis	—
CC ARTS ET MÉTIERS	Polytechnique	2
	École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	35
	École Nationale Supérieure de l'Électronique et de ses Applications	10
	École Supérieure d'Ingénieurs en Électronique et Électrotechnique (Amiens)	5
	ESIEE Paris	5
ESIX Normandie	École Supérieure d'Ingénieurs de l'Université de Caen Basse-Normandie	40
SIGMA Clermont	SIGMA Clermont (ex IFMA)	8
ISMANS groupe CESI	Institut Supérieur des Matériaux et Mécaniques Avancés	40
Concours Mines-Télécom	ENSG-Géomatique	1
	ENSIIE	5
	ENSSAT-Lannion	3
	ENSTA Bretagne (filiale sous statut étudiant)	2
	Mines Saint-Étienne-ISMIN	4
	IMT Mines Albi	2
	IMT Mines Alès	2
	IMT Lille Douai	2
	Télécom Nancy	3
	Télécom Saint-Etienne	
	Sous statut étudiant	3
	Sous statut apprenti	3
	Télécom SudParis	5
Total	254	

1 Sous réserve d'accréditation, un certain nombre de places seront proposées sous statut apprenti. Les apprentis effectueront la première année du cycle ingénieur sur le campus de Rennes.

2 Les élèves admis au Cursus de Sophia-Antipolis passent la première année sur le site de Paris ou de Brest avec les élèves admis dans ces écoles, et rejoignent le site de Sophia-Antipolis (Institut Eurécom) pour leurs 2^{me} et 3^{me} années.

INSCRIPTION

Conditions d'inscription

Généralités

Si aucune condition d'aptitude physique ou d'âge n'est exigée pour s'inscrire au concours, il est néanmoins précisé que chaque école peut imposer des conditions d'admission particulières. Certaines de ces conditions sont énumérées dans le chapitre suivant : « Conditions d'admission ».

Seuls les élèves d'une classe préparatoire TSI et les anciens élèves d'une classe préparatoire TSI non inscrits en classe préparatoire l'année du concours peuvent concourir en filière TSI.

Une inscription correspond à un dossier dûment enregistré par le service chargé de la gestion du concours. Une renonciation ou une démission, quels que soient sa date et son motif, n'annule pas l'inscription.

Les candidats doivent être en situation régulière au regard de la loi n°97-1019 du 28/10/97 portant sur la réforme du service national et faisant obligation aux jeunes françaises et français de se faire recenser (se renseigner auprès de la mairie de son domicile) puis de participer à une Journée Défense et Citoyenneté - JDC - (Bureau du service national de rattachement, informations sur <http://www.defense.gouv.fr>, rubrique « vous et la défense » - JDC).

Les candidats étrangers peuvent présenter ces concours.

Remarque :

Les cursus sous statut d'apprenti nécessitent d'être autorisé à travailler et être rémunéré en France. Avant de s'inscrire dans un tel cursus, les candidats non ressortissants de l'Union Européenne sont invités à vérifier qu'ils pourront disposer d'un visa leur permettant d'exercer une activité salariée en France. En l'absence de ce visa au moment de la rentrée scolaire, ils perdront le bénéfice d'une admission dans un cursus sous statut d'apprenti.

Les modalités du concours sont les mêmes pour tous les candidats quelle que soit leur nationalité.

Concours Commun Mines Ponts et Concours Mines-Télécom

Les candidats qui se présentent la même année à une ou plusieurs écoles de ce concours par une autre voie d'admission ne sont pas autorisés à concourir.

Concours Commun ARTS ET MÉTIERS ParisTech

Nul ne peut s'inscrire plus de deux fois au concours quelle que soit la voie d'admission.

École Centrale Casablanca

Les candidats inscrits au concours de l'École Centrale Casablanca ne pourront pas prétendre à l'admission à l'École Centrale Casablanca par la voie du CNC Marocain.

Conditions d'admission pour le Concours Commun Mines Ponts

Conditions d'âge

Pour entrer à l'École Polytechnique, les candidats doivent avoir 17 ans accomplis au 1^{er} septembre et moins de 22 ans au 1^{er} janvier de l'année du concours. Les autres écoles n'imposent aucune limite d'âge.

Autres conditions

Les candidats à l'École Polytechnique (filière TSI) doivent en outre satisfaire aux conditions suivantes :

- être de nationalité française,
- ne pas avoir, la même année, présenté leur candidature à l'École Polytechnique par une autre voie d'admission,
- satisfaire aux conditions d'aptitude physique fixées par le Ministre de la Défense,
- n'avoir encouru, même avec sursis, aucune des condamnations qui auraient motivé, pour un officier de réserve, la perte de son grade.

Modalités d'inscription

L'inscription se fait par Internet (<http://www.scei-concours.fr>)

du dimanche 10 décembre 2017 au vendredi 12 janvier 2018 - 17h00

Les candidats doivent impérativement s'inscrire en ligne et déposer sur le site des copies numériques des documents demandés. Les documents papier ne seront pas pris en compte.

Lors de l'inscription, et pour l'ensemble des concours considérés, il sera fourni au candidat **un n° d'inscription unique** et **un code-signature confidentiel** qui seront nécessaires pour tout accès au serveur et ce, jusqu'à la fin de la procédure d'intégration dans une école. Chaque candidat ne doit s'inscrire qu'une seule et unique fois pour l'ensemble des concours gérés par le [scei]. En cas de problème technique, envoyer un message, authentifié, via la rubrique contact du site scei puis, le cas échéant, appeler le : **05 62 47 33 43** aux horaires d'ouverture de 9h00 à 12h00 et de 13h00 à 17h00 du lundi au vendredi.

Les informations fournies par le candidat engagent sa responsabilité. En cas de fausse déclaration, le candidat s'expose à des sanctions pouvant aller jusqu'à l'exclusion du (ou des) concours présenté(s), la perte du bénéfice éventuel de l'intégration dans une école voire l'exclusion de l'enseignement supérieur.

Après la saisie des informations demandées, le candidat en vérifiera l'exactitude et apportera, le cas échéant, les modifications nécessaires. **Il pourra alors procéder à la validation de son inscription.**

L'inscription est validée lorsque la mention « dossier validé » apparaît à l'écran.

Le candidat pourra, jusqu'au 12 janvier 2018 à 17 h, faire toutes les modifications utiles sur son dossier, à condition toutefois de revalider chaque fois son inscription (écran : « validation »). Les pièces justificatives devront être téléversées sur le site d'inscription avant le 22 janvier 2018 à 17h.

Aucune inscription ne sera acceptée après le 12 janvier 2018 à 17 h. Aucune candidature ne sera retenue si elle n'a fait l'objet d'une inscription sur le site internet.

Le paiement des frais de dossier devra s'effectuer entre le 13 janvier et le 22 janvier 2018 à 17h :

- **de préférence en ligne par carte bancaire** : le candidat recevra alors un ticket de paiement par courriel ;
- **par virement bancaire** : le candidat devra établir son ordre de virement avant le 22 janvier 2018 en utilisant les informations disponibles sur le site d'inscription

(numéro de compte, libellé du virement) et à l'aide du formulaire de paiement par virement à télécharger sur le site. Les frais de virement sont à la charge du candidat ;

- **par chèque** : le candidat doit s'assurer que le chèque est endossable en France, le libeller en euros à l'ordre de « Agent comptable de CentraleSupélec », indiquer au dos leur numéro d'inscription et l'adresser, accompagné du bordereau d'envoi à télécharger sur le site, avant le 22 janvier 2018, cachet de la poste faisant foi, à

SCEI
CentraleSupélec - Bâtiment Bréguet
3 rue Joliot-Curie
91192 Gif-Sur-Yvette Cedex

Les dossiers n'ayant pas fait l'objet de paiement des frais de dossiers ni de téléversement des pièces justificatives au 22 janvier 2018 à 17h seront annulés. En cas d'omission ou d'erreur dans le téléversement de certaines pièces, le [scei] contactera les candidats pour leur offrir la possibilité de régulariser leur situation. Les dossiers non régularisés dans les délais impartis seront annulés.

Le candidat devra, pendant toute la durée des concours, tenir à jour, sur le serveur internet, ses coordonnées (adresse postale, adresse électronique, n° de téléphone, etc.). Le candidat pourra également, à l'aide de son code-signature confidentiel, consulter son dossier à tout moment et ce, jusqu'à la fin des concours.

Les candidats doivent, par ailleurs, pouvoir être contactés facilement par le service des concours durant toute la session, y compris entre la fin des écrits et le début des épreuves orales, pour parer à tout problème imprévisible.

Toute renonciation ou démission, quel qu'en soit le motif, n'annule pas l'inscription. Les frais de dossier et les frais spécifiques restent acquis.

Documents à fournir

Les pièces justificatives sont à téléverser en un seul exemplaire dans le cadre de l'inscription commune. Les documents doivent être fournis en format pdf, la taille de chaque document ne doit pas dépasser 2 Mo et un seul fichier doit être fourni par pièce demandée. Le site d'inscription fournit des informations sur la numérisation et des liens vers des outils de conversion (par exemple jpeg → pdf) et de compression. Jusqu'à la date limite de constitution du dossier, 22 janvier 2018 17h, les candidats ont la possibilité de téléverser une nouvelle version d'une pièce qui remplacera alors la version précédente, sauf si le dossier est en cours de traitement.

- Copie recto-verso de la **carte nationale d'identité** ou du **passport**. Ce document doit être en langue française, en langue anglaise ou accompagné d'une traduction certifiée conforme à l'original (la liste des traducteurs agréés peut être obtenue en mairie ou auprès de la cour d'appel) et valable jusqu'à la fin des épreuves du concours (mois de juillet). La photocopie du titre de séjour ou de tout autre document n'est pas acceptée.

Pour les candidats possédant la nationalité française et une autre nationalité, seules les pièces d'identité françaises sont acceptées.

- Justificatif à produire au regard de la **Journée Défense et Citoyenneté (JDC)** pour les candidats français nés entre le 12 janvier 1993 et le 12 janvier 2000 :

- une copie du **certificat individuel de participation à la Journée Défense et Citoyenneté (JDC)** défini par l’art. L114-3 du code du service national ;
- sinon, en cas d’impossibilité :
 - une copie de l’**attestation provisoire** si le candidat n’a pas pu participer, pour un motif reconnu valable, à l’une des sessions de la JDC à laquelle il était convié et qu’il a sollicité une nouvelle convocation ;
 - une copie du **certificat d’exemption** si le candidat est atteint d’une maladie invalidante, d’une infirmité ou d’un handicap le rendant définitivement inapte à participer à la JDC (article L114-7 du code du service national) ;

Les candidats possédant la nationalité française doivent produire ces justificatifs même s’ils possèdent une autre nationalité. Les candidats nés avant le 12 janvier 1993 ou ne possédant pas la nationalité française au 12 janvier 2018 n’ont rien à fournir.

En cas d’inscription à une école militaire, le numéro d’identifiant défense (NID) devra être saisi lors de l’inscription.

- **Des pièces supplémentaires pourront par ailleurs être exigées, notamment pour l’attribution de points de bonification et par certains concours** (voir organisation spécifique à chaque concours).
- **Candidats boursiers** du gouvernement français (bourse de l’enseignement supérieur, du CROUS) : **copie recto-verso de l’original de la décision nominative d’attribution définitive de bourse**. La copie de la décision nominative d’attribution conditionnelle n’est pas acceptée.
- **Candidats pupilles de l’État ou pupilles de la Nation** : extrait d’acte de naissance portant soit la mention « pupille de l’État », soit la mention « pupille de la Nation ».
- **Candidats handicapés ou atteints d’une maladie chronique** : pour pouvoir bénéficier d’aménagements particuliers lors des épreuves de certains concours, ils doivent signaler leur handicap. **Les candidats concernés peuvent télécharger dès à présent le document dans lequel figurent les instructions relatives à la constitution et l’envoi de leur dossier de demande d’aménagement d’épreuves**. Après avis du médecin habilité, une décision administrative fixera, le cas échéant, les dispositions particulières qui seront communiquées au candidat sur sa convocation en ligne (fin mars-début avril). Tout dossier de demande d’aménagement d’épreuve incomplet au **30 janvier 2018** sera rejeté. Une note explicative, mentionnant notamment l’ensemble des pièces nécessaires à la constitution du dossier est disponible en permanence sur le site www.scei-concours.fr, onglet « Inscription » puis « Aménagements ».

En cas de « désaccord » avec une décision d’aménagement d’épreuves d’un ou des concours présenté(s), le candidat devra envoyer une **lettre recommandée** au SCEI - Demande d’aménagement d’épreuves - CS 44410 - 31405 TOULOUSE Cedex 4 dans un **délai de 15 jours à compter de la date de publication des convocations**.

Montant des frais de dossier

Toute renonciation ou démission, quel qu'en soit le motif, n'annule pas l'inscription. Les frais de dossier et frais spécifiques restent acquis.

Concours	Frais de dossier	
	Boursiers(*)	Autres
CentraleSupélec	0 €	170 €
ECL	0 €	110 €
SupOptique	0 €	110 €
ECLille	0 €	110 €
ECN	0 €	110 €
ECM	0 €	110 €
ECC	0 €	110 €
UTT	10 €	110 €
Mines Ponts	0 €	310 €
CC ARTS ET MÉTIERS ParisTech	0 €	111 €
ESIX Normandie	0 €	50 €
SIGMA Clermont (ex IFMA)	23 €	69 €
ISMANS groupe CESI	15 €	35 €
Concours Mines-Télécom	0 €	185 €

(*) Boursiers de l'enseignement supérieur ou du CROUS et pupilles de l'État ou de la nation.

Les montants ci-dessus sont donnés sous réserve d'approbation ultérieure.

ÉPREUVES ÉCRITES

Horaires

<i>Jour</i>	<i>Début</i>	<i>Fin</i>	<i>Durée</i>	<i>Épreuve</i>
Mercredi 25 avril	8h00	12h00	4h	Mathématiques 1
	14h00	18h00	4h	Rédaction
Jeudi 26 avril	8h00	12h00	4h	Physique-chimie 1
	14h00	18h00	4h	S2I
Vendredi 27 avril	8h00	12h00	4h	Physique-chimie 2
	14h00	18h00	4h	Langue vivante
Samedi 28 avril	8h00	12h00	4h	Mathématiques 2
	14h00	17h00	3h	Informatique

Nature et modalités des épreuves

En cas de circonstances exceptionnelles, le jury peut décider de refaire passer, voire d'annuler, une épreuve.

Le jury du concours établit chaque année un rapport du concours contenant des remarques générales sur les épreuves. Ce rapport, accompagné des textes des sujets d'écrit, est disponible par Internet sur le site <http://www.concours-centrale-supelec.fr>. Les candidats sont très vivement invités à l'étudier.

Toute épreuve scientifique peut faire appel au programme d'informatique.

Rédaction

L'usage de machines est interdit pour cette épreuve.

Langue vivante

Le candidat doit choisir, au moment de son inscription, une langue dans la liste suivante : allemand, anglais, arabe, chinois, espagnol, italien, portugais, russe.

Les candidats qui ne composeraient pas dans la langue choisie au moment de leur inscription se verront attribuer la note zéro.

L'usage de machines (calculatrices, traductrices) est interdit. Les dictionnaires sont également interdits.

Centres de passage

La liste des centres de passage prévus pour les épreuves écrites est donnée ci-dessous : Albi, Alès, Brive, Clermont-Ferrand, Fort de France, La Réunion, Lyon, Marseille, Metz, Nantes, Nice, Pau, Région parisienne, Saint-Étienne, Toulon, Toulouse, Valenciennes.

Les candidats indiquent au moment de leur inscription le centre dans lequel ils désirent passer les épreuves écrites. Le service du concours n'est cependant pas tenu de respecter ce choix. En particulier, certains centres peuvent ne pas être ouverts par décision rectorale ou si le nombre de candidats inscrits dans ces centres est trop faible.

Déroulement

Chaque candidat régulièrement inscrit pourra, à l'aide de son code-signature confidentiel, consulter sur <http://www.concours-centrale-supelec.fr> un résumé de son dossier

ainsi que le lieu de passage des épreuves écrites. Les candidats sont invités à vérifier soigneusement ces informations.

Aucune convocation n'est envoyée au candidat.

Il devra se présenter à l'adresse indiquée et se placer à la table portant son numéro de place avant l'heure prévue pour le début de l'épreuve. Les candidats absents à une épreuve ne seront pas exclus du concours et pourront participer aux autres épreuves.

Les candidats doivent être prêts à composer avant l'ouverture des sujets, afin de limiter les perturbations affectant le déroulement des épreuves. Toutefois, les candidats retardataires seront acceptés dans la limite maximum d'une demi-heure. Ces candidats remettront leurs copies en même temps que les autres candidats.

Les candidats devront, avant le début de la séance, remplir l'entête de toutes les feuilles déposées sur leur table. Une feuille dont l'entête n'a pas été intégralement renseignée, ne sera pas prise en compte. Les candidats ne doivent ni déchirer, ni découper les feuilles de copie. Ils devront également se tenir prêt à présenter une pièce d'identité officielle aux surveillants.

Aucun candidat ne sera autorisé à sortir d'une salle d'écrit, pour quelque motif que ce soit, moins d'une heure après l'ouverture de la séance, ni pendant le dernier quart d'heure de l'épreuve. La réglementation des entrées et sorties temporaires en dehors de ces périodes est laissée à l'initiative du chef de salle. L'accès aux salles de composition est interdit au public.

Toutes les compositions, à l'exception de celles de langues vivantes, devront être rédigées en langue française ; il sera tenu compte dans la notation des épreuves des qualités de présentation et d'orthographe ainsi que de la clarté et de la concision du style. Une minoration de la note est prévue à cet effet.

Les candidats qui veulent sortir définitivement avant la fin de l'épreuve, doivent remettre aux surveillants leur copie, même blanche, et mettre à la poubelle, avant de quitter la salle, leur brouillon et le sujet. Ils ne sont pas autorisés à pénétrer de nouveau dans la salle pour cette épreuve.

À l'issue de chaque épreuve, chaque candidat doit poser son stylo sur la table dès que le chef de salle annonce la fin de l'épreuve et remettre une copie, même blanche. Il emportera ses brouillons en quittant la salle.

Il est interdit de fumer dans les salles de composition (y compris les cigarettes électroniques).

Il est interdit aux candidats, pendant les épreuves, de communiquer entre eux ou avec l'extérieur. En particulier, l'usage des fonctions de communication des calculatrices, montres, etc. est interdit. Les candidats doivent éteindre leurs téléphones portables (et pas seulement désactiver la sonnerie) et les ranger dans leurs sacs déposés fermés au pied de la table.

Des spécificités locales, peuvent amener les chefs de centre à prendre des mesures particulières, les candidats doivent alors se conformer aux décisions prises par le chef du centre où ils composent.

Matériel nécessaire

Les candidats devront utiliser exclusivement le papier fourni pour composer. Ils devront se munir à leurs frais de tout le reste du matériel indispensable : stylos, crayon, gomme, règle notamment. Les candidats devront utiliser exclusivement de l'encre bleue ou noire pour la rédaction de leurs compositions, d'autres couleurs peuvent être utilisées dans les schémas.

Chaque candidat disposera d'un nombre de feuilles de copie limité pour chaque épreuve, ces feuilles servant également de papier de brouillon.

Matière	Nombre de feuilles
Mathématiques 1	10
Physique-chimie 1	10
Mathématiques 2	10
Physique-chimie 2	10
Sciences Industrielles pour l'Ingénieur	10
Informatique	10
Langue vivante	5
Rédaction	5

Sauf prescriptions particulières à certaines épreuves, les calculatrices de poche sont autorisées, quel que soit leur modèle, à condition qu'elles soient autonomes et qu'elles ne comportent pas de dispositif d'impression, ni de dispositif externe de stockage d'information (clef USB, lecteur de carte, etc.). L'échange de modules mémoires amovibles est interdit en cours d'épreuve. Chaque calculatrice devra porter, de manière indélébile, le nom du candidat. Les documents d'accompagnement sont interdits. Les candidats peuvent apporter, en salle de composition, plusieurs calculatrices conformes aux spécifications précédentes, mais ne doivent en placer qu'une seule sur leur table.

L'échange de matériel (stylo, règle, calculatrice, etc.) entre candidats au cours de l'épreuve est interdit.

Il est également interdit d'introduire dans les salles de composition des documents autres que les documents explicitement autorisés pour l'épreuve en cours.

Résultats

Conditions d'admissibilité

Pour chaque concours auquel le candidat s'est inscrit, un total de points est calculé en appliquant aux notes sur 20 obtenues à chaque épreuve les coefficients indiqués page suivante. Les épreuves auxquelles le candidat a été absent comptent pour zéro dans le total. Ce total est ensuite éventuellement majoré des points de bonification accordés au candidat.

Sont déclarés admissibles à un concours les candidats qui ont obtenu un nombre de points supérieur ou égal au nombre de points fixé par le jury pour ce concours. De plus, pour le concours commun Mines Ponts, les candidats doivent avoir un second minimum de points obtenus pour l'ensemble des quatre compositions de mathématiques et de physique-chimie.

Les candidats handicapés sont classés avec les autres candidats. Si un candidat handicapé a été dispensé d'une ou plusieurs épreuves, son total de points hors bonification éventuelle est multiplié par le rapport du nombre total des coefficients des épreuves d'admissibilité à la somme des coefficients des épreuves d'admissibilité qu'il a passées. À ce nouveau total s'ajoute une éventuelle bonification.

Publication des résultats

Les résultats seront publiés sur Internet <http://www.concours-centrale-supelec.fr> au mois de juin 2018. Les résultats ne sont pas adressés aux candidats ; les admissibles ne reçoivent pas de convocation pour les épreuves orales.

Aucun résultat (note ou total de points) ne peut être donné par téléphone.

Coefficients

<i>Concours</i>	<i>M1</i>	<i>M2</i>	<i>Ph-Ch 1</i>	<i>Ph-Ch 2</i>	<i>S2I</i>	<i>Rédac</i>	<i>LV</i>	<i>Info</i>	<i>Total</i>
CentraleSupélec									
ECL									
SupOptique									
ECLille									
ECN	12	12	11	11	20	17	11	6	100
ECM									
ECC									
UTT									
Mines Ponts	5	3	3	3	6	5	3	2	30
CC ARTS ET MÉTIERS	11	11	11	11	25	13	13	5	100
ESIX Normandie	5	5	5	5	10	5	5	5	45
SIGMA Clermont (ex IFMA)	5	5	5	5	6	5	5	4	40
ISMANS groupe CESI	15	10	10	15	15	10	10	15	100
Mines-Télécom	5	3	3	3	6	5	3	2	30

Points de bonification

Les candidats, pour la première fois en deuxième année d'études supérieures après le baccalauréat, bénéficient des points de bonification suivants :

<i>CentraleSupélec, ECL, ECLille, ECN, ECM, ECC, SupOptique, UTT</i>	<i>Mines Ponts</i>	<i>Concours Mines-Télécom</i>
80	30	15

Pour le calcul des points de bonification, toute inscription en deuxième année d'enseignement supérieur est comptée pour une année entière.

Réclamations

Les réclamations éventuelles sont limitées à une seule épreuve par candidat et doivent

- être adressées au plus tard le mercredi 20 juin 2018, cachet de la poste faisant foi, à :

Service concours Centrale-Supélec
Bâtiment Bréguet
3 Rue Joliot-Curie
91192 Gif-Sur-Yvette Cedex

- être écrites à la main par le candidat, signées et mentionner les nom, prénoms, filière et numéro d'inscription du candidat ;
- être accompagnées d'une enveloppe timbrée et libellée à l'adresse du candidat.

Les réclamations qui ne respectent pas la forme prescrite ne seront pas prises en compte. Si un candidat demande la vérification de plusieurs copies, seule la première dans la liste ou la première traitée par le service concours sera prise en compte.

ÉPREUVES ORALES DES ÉCOLES CENTRALES, CENTRALESUPÉLEC, DE L'INSTITUT D'OPTIQUE GRADUATE SCHOOL, UTT, MINES PONTS ET MINES-TÉLÉCOM

Nature et modalités des épreuves

Chaque candidat passera les épreuves suivantes : mathématiques 1, mathématiques 2, physique-chimie 1, physique-chimie 2, travaux pratiques de physique-chimie, travaux pratiques de sciences industrielles pour l'ingénieur, TIPE, langue vivante.

En plus de l'épreuve de langue vivante obligatoire, les candidats peuvent passer une deuxième épreuve orale de langue vivante, dans une autre langue, à choisir au moment de l'inscription. **Un choix de langue vivante facultative engage le candidat, l'absence à l'épreuve orale correspondante entraîne son élimination du concours.** Les modalités de cette épreuve facultative sont identiques à celles de l'épreuve obligatoire. Les langues facultatives autorisées sont : allemand, anglais, arabe, chinois, danois, espagnol, finnois, grec, hébreu, hongrois, italien, japonais, néerlandais, norvégien, polonais, portugais, roumain, russe, suédois, tchèque, turc, vietnamien.

Le jury du concours établit chaque année un rapport du concours contenant des remarques générales sur les épreuves. Les candidats sont vivement invités à le consulter sur le site Internet <http://www.concours-centrale-supelec.fr>.

Mathématiques 1 et 2

La durée de chaque interrogation est de 30 minutes précédées, pour l'épreuve 2, de 30 minutes de préparation. Un ordinateur équipé de Python (distribution Pyzo) et Scilab est à la disposition du candidat pour la préparation de l'épreuve 2.

Physique-chimie 1 et 2

La durée de chaque interrogation est de 30 minutes précédées, pour l'épreuve 2, de 30 minutes de préparation. Un ordinateur équipé de Python (distribution Pyzo), Scilab et d'autres logiciels à prise en main immédiate est à la disposition du candidat pour la préparation de l'épreuve 2

Langue vivante obligatoire

Cette épreuve doit se passer dans la même langue que celle choisie pour l'écrit.

La durée de l'interrogation est de 20 minutes, précédées de 20 minutes de préparation.

Aucun support audiovisuel ou sonore n'est utilisé. L'usage du dictionnaire et de systèmes électroniques (traductrices, calculatrices, etc.) est interdit.

Travaux pratiques de physique-chimie

Les candidats doivent avoir une tenue adaptée aux manipulations de travaux pratiques (blouse, pantalon, chaussures fermées, ...)

Travaux pratiques de Sciences Industrielles pour l'Ingénieur (S2I)

Les candidats doivent avoir une tenue adaptée aux manipulations de travaux pratiques.

Dates et lieux de passage

Les renseignements pratiques seront disponibles sur Internet <http://www.concours-centrale-supelec.fr>. Aucune convocation n'est adressée aux candidats admissibles : chaque candidat pourra consulter ses dates de passage sur ce site.

Les épreuves orales se dérouleront du lundi 25 juin 2018 au samedi 7 juillet 2018 à CentraleSupélec.

Les candidats admissibles pourront consulter sur le site <http://www.concours-centrale-supelec.fr> leurs horaires de passage des épreuves orales. Ils devront retirer, en personne, une **fiche de passage**, au plus tard 1 heure ouvrée avant leur première épreuve, au secrétariat de l'oral indiqué sur le site internet. Ils devront pour cela se munir d'une **pièce d'identité officielle**.

Déplacement d'épreuves

En cas de superposition avec d'autres oraux, certaines épreuves pourront **éventuellement** être déplacées. Les candidats devront pour cela produire les convocations aux épreuves orales des autres concours. Les modifications se feront au fur et à mesure des demandes des candidats et dans la mesure des places disponibles. Les candidats sont invités à faire avancer plutôt que reculer leurs épreuves.

Déroulement

Les candidats devront être présents, à l'heure indiquée sur leur fiche de passage, dans la salle d'attente correspondant à la matière qu'ils ont à passer. Ils seront ensuite appelés par l'examineur à l'heure de convocation. Les candidats sont donc invités à rejoindre la salle d'attente dix à quinze minutes avant l'heure prévue.

Matériel nécessaire

Le papier est fourni aux candidats qui devront apporter tout le reste du matériel qui leur est nécessaire (encre, calculatrice). Les calculatrices autorisées sont les mêmes que pour les épreuves écrites.

Il est interdit d'introduire dans les salles de composition tout moyen (téléphone portable, PDA, radio, montre, ...) permettant la communication avec l'extérieur ou avec d'autres candidats.

Sujets et brouillons seront laissés dans la salle d'interrogation en vue de leur destruction.

Usage de l'outil informatique

Pour certaines interrogations, l'examineur peut demander au candidat d'utiliser un outil informatique présent dans la salle. L'utilisation de cet outil aura pour but d'assister le candidat dans les calculs et de lui permettre ainsi de mieux se consacrer au sujet même de l'exercice et à l'interprétation des résultats.

Résultats

Classement des candidats

Les candidats absents à au moins une épreuve orale seront éliminés, y compris l'épreuve de langue vivante facultative, pour les candidats l'ayant choisie à l'inscription. Sera considéré comme absent tout candidat qui s'étant présenté dans la salle d'interrogation, a refusé d'être interrogé, même s'il a effectué tout ou partie de la préparation.

À l'issue des épreuves orales, les candidats sont classés, dans chaque concours, par ordre décroissant du total de points calculé en additionnant :

- le total de points obtenu pour l'admissibilité,
- les notes obtenues aux épreuves orales affectées de coefficients,
- une éventuelle majoration liée à l'épreuve de langue vivante facultative,
- d'éventuels points de bonification.

Les candidats handicapés sont classés avec les autres candidats. De ce fait, si un candidat a été dispensé d'une ou plusieurs épreuves à l'admissibilité, le total des points obtenu pour cette admissibilité est modifié comme indiqué au paragraphe « Épreuves écrites, résultats ». S'il a été dispensé d'une ou plusieurs épreuves comptant pour l'admission, le total, hors bonifications et majorations, des notes obtenues pour l'admission (épreuves orales et épreuves écrites comptant pour l'admission) est multiplié par le rapport du nombre total des coefficients des épreuves d'admission (et d'admissibilité comptant pour l'admission) à la somme des coefficients des épreuves d'admission (et d'admissibilité comptant pour l'admission) qu'il a passées. À ce total s'ajoutent ses éventuelles majorations et bonifications.

Si plusieurs candidats sont crédités du même total de points, ils sont départagés et classés (sauf pour le concours commun Mines Ponts) :

- d'abord par ordre décroissant de la note obtenue à l'épreuve écrite de rédaction,
- s'ils ne sont pas départagés, par ordre croissant du total de points obtenu pour l'admissibilité,
- enfin, s'ils sont toujours à égalité, par ordre croissant d'âge.

Pour le concours commun Mines Ponts, ils sont départagés et classés :

- par ordre décroissant du nombre total de points obtenus pour l'admissibilité (majoration éventuelle de trente points incluse)
- puis par valeurs décroissantes du sous-total de points obtenus pour l'ensemble des deux épreuves écrites de mathématiques et des deux épreuves écrites de physique,
- enfin si nécessaire par ordre croissant d'âge.

Publication des résultats

Les résultats (notes, totaux et classements) sont publiés sur Internet : <http://www.concours-centrale-supelec.fr>.

Les résultats ne sont pas envoyés aux candidats. Cependant, en cas de besoin, ceux-ci peuvent demander auprès du service du concours Centrale-Supélec, un relevé de notes en justifiant de leur identité. Aucun résultat (note, total ou classement) ne sera communiqué par téléphone.

Coefficients appliqués aux épreuves orales

Concours	M1	M2	Ph-Ch 1	Ph-Ch 2	S2I	TP	Ph-Ch	TIPE	LV	Total
CentraleSupélec										
ECL										
SupOptique										
ECLille										
ECN	12	12	10	10	20	12	11	13*		100
ECM										
ECC										
UTT										
Mines Ponts	5	5	3	3	5	4	6	5		36
Mines-Télécom	5	5	3	3	5	4	—	5		30

* Pour l'ECC, obligatoirement anglais.

Coefficients appliqués à certaines épreuves écrites

Concours	Rédaction	S2I
Mines Ponts	3	1

Points de majoration liés à l'épreuve orale de langue vivante facultative

Les points de majoration sont calculés en fonction de la note obtenue à l'épreuve de langue vivante facultative. Ils sont obtenus, en multipliant par le coefficient indiqué ci-dessous, le nombre de points au-dessus de dix obtenus à l'épreuve concernée.

CentraleSupélec, ECL, ECLille, ECN, ECM, SupOptique, UTT	Mines Ponts
10	3

Points de bonification

Les candidats pour la première fois en deuxième année d'études supérieures après le baccalauréat bénéficient des points de bonification supplémentaires suivants qui s'ajoutent aux points attribués pour l'admissibilité :

CentraleSupélec, ECL, ECLille, ECN, ECM, SupOptique, ECC, UTT	Mines Ponts	Concours Mines-Télécom
40	30	15

Pour le calcul des points de bonification, toute inscription en deuxième année d'enseignement supérieur est comptée pour une année entière.

Réclamations

Le jury du concours étant souverain, les réclamations ne peuvent porter que sur des erreurs de report.

Toute réclamation, concernant les épreuves orales, doit être faite par écrit et **par le candidat lui-même** et **parvenue** au service du concours Centrale-Supélec à CentraleSupélec au plus tard le mercredi 25 juillet 2018 à 17 heures.

Les réclamations concernant l'épreuve de TIPE doivent être effectuées selon la procédure propre à cette épreuve (voir page 26).

ÉPREUVES ORALES DU CONCOURS COMMUN ARTS ET MÉTIERS PARISTECH

Le Concours Commun ARTS ET MÉTIERS ParisTech organise ses propres épreuves orales entre le 27 juin et le 8 juillet 2018 au centre ARTS ET MÉTIERS ParisTech de Paris à l'exception de l'épreuve de Travaux Pratiques de Sciences Industrielles pour l'Ingénieur (S2I) qui se déroule à CentraleSupélec, campus de Châtenay-Malabry.

Chaque candidat devra, à l'aide de son mot de passe [S C E I], télécharger et imprimer sa convocation aux épreuves orales sur le site Internet <http://convocations.ensam.fr> à partir du 20 juin 2018. Ils devront se munir, le jour de leurs épreuves orales, de leur convocation et d'une pièce d'identité. Aucune convocation papier ne sera envoyée.

L'épreuve de langue vivante obligatoire doit se passer dans la même langue que celle choisie à l'écrit. La langue vivante facultative, à choisir entre allemand, anglais, arabe, espagnol, italien et portugais doit être différente de celle choisie pour les épreuves écrites et orales obligatoires. De plus un candidat n'ayant pas choisi l'anglais pour les épreuves obligatoires ne pourra que choisir l'anglais s'il souhaite s'inscrire à l'épreuve orale facultative du Concours Commun ARTS ET MÉTIERS ParisTech.

	<i>Durée</i>	<i>Coefficient</i>
(TIPE : épreuve commune)	(voir page 25)	13
Épreuve S2I (CentraleSupélec)	4h	14
Épreuve d'entretien	30 mn + 30 mn	13
Épreuve de langue obligatoire	15 mn + 15 mn	10
Épreuve de langue facultative*	15 mn + 15 mn	2

* Seuls les points au-dessus de 10 sont pris en compte et ajoutés au total des points des épreuves orales

Toute réclamation concernant les épreuves orales du Concours Commun ARTS ET MÉTIERS ParisTech doit être faite par le candidat lui-même ou son représentant légal et parvenir au Service Concours de l'École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers (fax : 01 44 06 93 39), dans les 3 jours qui suivent la publication des résultats.

ÉPREUVES ORALES DE L'ESIX NORMANDIE

L'ESIX Normandie organise une épreuve d'admission du 18 juin au 25 juin 2018 dans les locaux de l'École en fonction de la formation choisie, à Cherbourg en Cotentin pour le département Génie des Systèmes Industriels, à Caen pour le département Mécatronique et Systèmes Embarqués. Les candidats sont évalués sur les critères suivants :

- expression écrite,
- expression orale,
- culture scientifique et technique,
- dynamisme, initiative,
- motivation.

La fiche synoptique du TIPE peut servir de base à l'évaluation de la culture scientifique et technique. Une note est attribuée au candidat à la suite de ces évaluations et est affectée d'un coefficient 15. Le jury peut fixer une note éliminatoire pour cette épreuve d'admission. La note du concours est ensuite établie à partir des notes obtenues aux « écrits communs » et de la note obtenue à l'épreuve d'admission. Le jury établit alors par ordre de mérite la liste des candidats qui peuvent bénéficier de la procédure commune d'appel dans l'école.

ÉPREUVES ORALES DE SIGMA CLERMONT (EX IFMA)

SIGMA Clermont organise des épreuves d'admission spécifiques.

Pour un(e) candidat(e), l'ensemble des épreuves est étalé sur une seule journée qui commence à 7h15, entre le lundi 2 juillet 2018 et le samedi 7 juillet 2018 inclus, à Clermont-Ferrand et à Cachan (région parisienne) et entre le lundi 9 juillet 2018 et le mercredi 11 juillet 2018 inclus, à Clermont-Ferrand.

Les épreuves d'admission sont les suivantes :

	<i>Durée</i>	<i>Coefficient</i>
Évaluation du dossier	—	25 %
Test psychotechnique	30 mn	15 %
Anglais (oral)	15 mn	20 %
Entretien	35 mn	40 %
Langue vivante 2 (oral)*	15 mn	

* Épreuve de bonification facultative vivement conseillée. Langue à choisir entre allemand, espagnol ou italien (l'épreuve d'italien ne peut être passée qu'au centre de Clermont-Ferrand).

À l'issue des épreuves d'admission, le jury établit par ordre de mérite la liste des candidats qui peuvent bénéficier de la procédure commune d'appel dans les écoles.

ÉPREUVES ORALES DE L'ISMANS GROUPE CESI

À l'issue des épreuves écrites, les candidats peuvent être déclarés « classés » (dispensés des épreuves orales), admissibles ou recalés par le jury d'admission. Dès la diffusion des résultats des épreuves écrites, chaque candidat admissible est invité par mél et par courrier à prendre contact avec l'école pour choisir sa date de passage, sur une demi-journée à Paris ou au Mans (à 55 mn de Paris) ou tout autre site indiqué dans la convocation. **Les candidats conserveront tous les documents présentés lors de l'épreuve orale.**

L'entretien a lieu sous la forme d'un échange, avec le ou les membres du jury permettant d'apprécier le degré de motivation du candidat, ses facultés d'expression, de créativité et de synthèse, ainsi que sa culture générale et scientifique et son ouverture d'esprit.

	<i>Durée de l'épreuve</i>	<i>Coefficient</i>
Entretien	30 à 40 mn	10

ÉPREUVES ORALES DU CONCOURS MINES-TÉLÉCOM

A - INFORMATIONS GÉNÉRALES

CONCOURS Mines-Télécom

Le concours Mines-Télécom donne accès à 12 écoles d'ingénieurs.

Il recrute des candidats des classes préparatoires TSI à partir des épreuves écrites et orales gérées par le concours Centrale-Supélec. Les dates et les modalités de ces épreuves orales sont décrites dans la notice du concours Centrale-Supélec.

TIPE : Pas d'épreuve d'évaluation de TIPE.

B - Admissibilité:

À la suite des épreuves écrites, le jury du concours Mines-Télécom fixe la barre d'admissibilité. Pour chaque candidat, un total de points est calculé en appliquant aux notes sur 20 obtenues à chaque épreuve les coefficients correspondants. Tout candidat ayant obtenu une note inférieure à 4 à l'épreuve écrite de français est éliminé.

C - Admission spécifique aux 4 écoles suivantes

ENSG, ENSSAT, Télécom Nancy et Télécom Saint-Étienne

1er cas : Les candidats déclarés admissibles aux épreuves orales du concours Mines Télécom ont la possibilité de passer 2 épreuves optionnelles: une épreuve de physique et informatique et une épreuve d'anglais, afin d'améliorer leur rang de classement pour les 4 écoles ENSG, ENSSAT, Télécom Nancy et Télécom Saint-Étienne

2ème cas : Les candidats déclarés admissibles aux épreuves spécifiques du concours Mines Télécom pour les 4 écoles suivantes: l'ENSG, l'ENSSAT, Télécom Nancy et Télécom Saint-Étienne passent quatre épreuves comportant une épreuve dédiée à l'informatique et à la physique, un entretien de motivation « nouvelles technologies », ainsi que des épreuves d'anglais et de mathématiques.

Ces épreuves se déroulent sur une journée sur un site unique à l'ENSG Marne-la-Vallée du 27 juin au 12 juillet 2018.

Plus d'informations sur le site web du concours

Les résultats d'admissibilité et d'admission seront disponibles sur le site :

www.concours-mines-telecom.fr

Pour obtenir davantage de renseignements, demandez la brochure de présentation complète des écoles aux coordonnées suivantes :

Secrétariat du Concours Mines-Télécom

Service Admissions

9 Rue Charles Fourier

91011 EVRY Cedex

Tél : 01 60 76 40 30 Fax : 01 60 76 43 37

Mél : info@concours-mines-telecom.fr

TRAVAUX D'INITIATIVE PERSONNELLE ENCADRÉS (TIPE)

Généralités

L'épreuve d'évaluation des TIPE est organisée en commun par le Concours Centrale-Supélec, les Concours Communs Polytechniques, le Concours Commun Mines-Ponts et la Banque filière PT (Physique Technologie).

Cette épreuve est également utilisée par d'autres concours.

Lors de l'épreuve sont évaluées les qualités et les compétences développées au cours de la formation.

Nature de l'épreuve

L'épreuve a une durée globale de 30 minutes, qui se découpe en 2 parties :

- 15 minutes : présentation par le candidat de son TIPE.
- 15 minutes : échange avec les examinateurs.

Cette épreuve permet au candidat de présenter son travail ainsi que la méthode de travail employée durant l'année scolaire écoulée. L'évaluation finale tient également compte de la présentation, de l'échange avec les examinateurs, ainsi que des éléments saisis en ligne durant les différentes phases.

Modalités pratiques de déroulement de l'épreuve

L'épreuve de TIPE se déroulera à Paris entre le 27 juin et le 5 juillet 2018. Les candidats doivent prendre leurs dispositions pour répondre à leur convocation.

Le candidat devra suivre en ligne sur le site SCEI les différentes phases suivantes :

PHASE 1 du **10 décembre 2017** au **12 janvier 2018** à 17h :

Titre et motivation de l'étude au moment de l'inscription

PHASE 2 du **19 janvier 2018** au **8 février 2018** à 17h :

Saisie en ligne de la Mise en Cohérence des Objectifs du TIPE (MCOT)
Choix du travail en groupe

PHASE 3 du **3 avril 2018** au **14 juin 2018** à 17h :

Téléversement de la présentation orale

Saisie en ligne du résumé en anglais (Abstract) et Déroulé Opérationnel du TIPE (DOT)

PHASE 4 du **14 juin 2018** au **20 juin 2018** à 12h :

Validation des livrables par le professeur encadrant le TIPE

Il est de la responsabilité du candidat de s'assurer que toutes les informations demandées ont été saisies et la présentation correctement téléversée. Le candidat devra visualiser et valider le téléversement de sa présentation (au format pdf). Toute information incomplète ou illisible, ainsi que le non téléversement des supports de présentation pourra conduire à l'attribution de la note zéro à l'épreuve. Aucune modification des éléments saisis et téléversés ne sera effectuée au-delà de la date du 14 juin 2018 à 17h.

Pour les candidats scolarisés, la validation par le professeur (référéncé par le candidat comme encadrant) devra être réalisée sur le site lycees.scei-concours.fr entre le 14 et le 20 juin 2018 à 12h. L'absence ou le refus de validation par le professeur encadrant pourra conduire à l'attribution de la note zéro à l'épreuve.

Pour les candidats libres, la validation sera examinée, le jour de l'épreuve, par le Directeur de l'épreuve ou son représentant lors d'un entretien qui aura lieu avant la présentation devant les examinateurs.

Pour tous les candidats, le jour de passage de l'épreuve sera disponible à partir du 19 juin 2018 à 14h sur <http://www.scei-concours.fr/>.

L'heure de convocation sera communiquée au candidat dans un deuxième temps. Pour cela le candidat devra impérativement, l'avant-veille de son jour de passage de l'épreuve, se connecter sur <http://www.scei-concours.fr/> afin d'obtenir l'heure précise à laquelle il doit se présenter sur le site de l'épreuve.

Le candidat doit se présenter à la date, à l'heure et au lieu indiqués. Aucune demande de changement de date n'est acceptée.

En cas de difficulté, le candidat doit téléphoner au 05.62.47.33.43 entre 7h et 21h (du lundi au dimanche inclus).

Pour accéder au site de l'épreuve, le candidat devra présenter sa convocation téléchargeable sur <http://www.scei-concours.fr/> ainsi qu'une pièce d'identité avec photographie récente : carte national d'identité, passeport.

Le candidat peut apporter les documents papier qu'il aura éventuellement préparés durant l'année (photos, cahier de laboratoire, ...) pour s'en servir, s'il le désire, comme support à son exposé sur le travail effectué dans l'année. **Dans le cadre d'un travail comportant une phase de programmation informatique, le listing du ou des programmes développés devra obligatoirement être présenté aux examinateurs pendant l'épreuve.**

En revanche, la présentation aux examinateurs de tout produit et de tout objet est interdite. Sur le site de l'épreuve (accueil, secrétariat, salle de présentations, ...), il est impossible d'imprimer, de copier ou d'avoir accès à un support numérisé (via clé USB, disque dur, cloud, ...).

L'usage de calculatrice, ordinateur, téléphone, montre connectée ou de tout objet permettant de communiquer est interdit. Ces objets devront être éteints et rangés hors de portée.

À son arrivée en salle d'interrogation, le candidat trouvera sa présentation prête à être projetée. Le candidat contrôlera le déroulement de sa présentation via le clavier d'un ordinateur résident. Si le candidat dispose d'un pointeur laser personnel (de classe 1 ou 2), il pourra l'utiliser durant sa présentation.

Fraude

En cas de fraude, la Commission Disciplinaire de CentraleSupélec sera saisie.

Rapports de l'épreuve de TIPE

Il est vivement recommandé aux candidats de consulter la rubrique TIPE sur le site <http://www.scei-concours.fr/>.

Ils y trouveront toutes les recommandations et consignes : le présent règlement de l'épreuve, les recommandations aux candidats et le rapport de l'année précédente.

Réclamations portant sur l'épreuve commune de TIPE

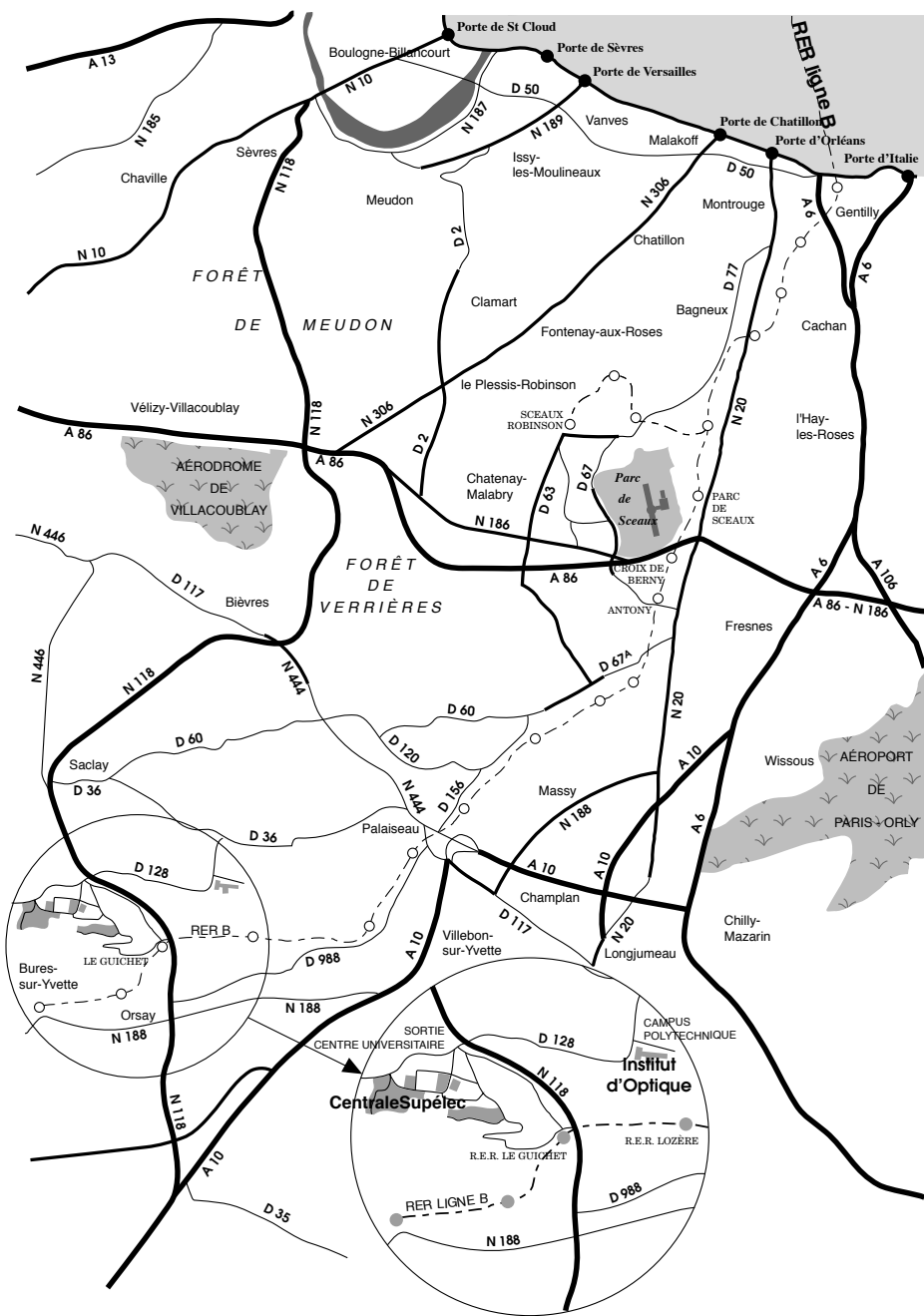
Les réclamations portant sur le déroulement de l'épreuve doivent être effectuées par écrit, de préférence sur le lieu même de l'épreuve et remises au Directeur de l'épreuve ou à son représentant dans les 48 heures suivant l'interrogation.

À la publication des résultats concernant exclusivement le TIPE soit le 24 juillet 2018 à 16h, les réclamations ne porteront que sur une éventuelle erreur de report de note et devront être adressées par courrier à : SCEI – Epreuve TIPE - C.S. 44410 - 31405 TOULOUSE CEDEX 4

Seules les réclamations émanant des candidats eux-mêmes et pour des questions les concernant personnellement, sont recevables.

Date limite d'envoi : le vendredi 27 juillet 2018 (cachet de la Poste faisant foi).

PLAN D'ACCÈS AUX CENTRES D'ORAUX



PROCÉDURE COMMUNE D'INTÉGRATION DANS LES ÉCOLES

Pour tout accès à son dossier, il est indispensable de saisir son numéro d'inscription et son code-signature confidentiel.

Seuls les candidats « classés » sont susceptibles d'intégrer une école.

- **L'intégration dans une école est proposée en tenant compte :**
 - du rang du candidat dans chaque concours,
 - du classement préférentiel des vœux qu'il aura exprimés,
 - du nombre de places offertes au concours par chaque école.
- **Il est recommandé aux candidats de s'informer sur l'ensemble des écoles (y compris sur le coût de la scolarité) avant d'effectuer leur classement préférentiel sur le site Internet.**

1) Liste de vœux sur Internet : <http://www.scei-concours.fr>

Entre le 1er février et le 27 juillet 2018 12h, sur Internet exclusivement, les candidats devront établir une liste de vœux, classée par ordre de préférence, de toutes les écoles qu'ils souhaiteraient intégrer, y compris les écoles ne figurant pas dans cette notice.

Important : même pour l'intégration dans une seule école, il est obligatoire d'établir sa liste de vœux.

L'absence d'établissement d'une liste de vœux est considérée comme une démission.

Attention ! Après le 27 juillet 2018 12h : les candidats ne pourront **ni modifier** le classement de leur liste de vœux **ni ajouter une nouvelle école**. **Les candidats renoncent à l'intégration dans toute école non classée dans leur liste de vœux.**

2) Proposition d'intégration sur Internet : <http://www.scei-concours.fr>

- **La 1re proposition** d'intégration dans une école pourra être consultée le **lundi 30 juillet 2018 à 14h**. Les candidats devront impérativement répondre à cette 1re proposition **entre le lundi 30 juillet, 14h et le mercredi 1er août, 17h.**
- **Nouveau : la 2e proposition** pourra être consultée dès le **vendredi 3 août à 14h**. **Les candidats devront impérativement répondre à cette 2e proposition : entre le vendredi 3 août 14h et le dimanche 5 août 14h.**
- **Les propositions suivantes** pourront être consultées à 14h :
le mardi 28 août, le mardi 4 septembre et le mardi 11 septembre 2018.

Les candidats qui n'ont pas répondu « Oui définitif » à une proposition précédente devront consulter et répondre à chaque proposition (nouvelle ou identique) :

entre le mardi 28 août 14 h et le jeudi 30 août 14 h ;

entre le mardi 4 septembre 14 h et le jeudi 6 septembre 14 h ;

entre le mardi 11 septembre 14 h et le jeudi 13 septembre 14 h.

Toute absence de réponse dans les délais, à chaque proposition faite par le service des concours, entraînera la démission automatique du candidat.

Dès lors qu'une proposition d'intégration dans une école aura été faite à un candidat, celui-ci ne pourra plus prétendre à l'intégration dans l'une des écoles situées moins favorablement dans sa liste de vœux.

Lors des phases de réponse, uniquement, les candidats pourront renoncer en ligne à une, plusieurs ou toutes les écoles mieux classées dans leur liste de vœux. **Ce choix sera alors irréversible.**

Nouveau : extension de la réponse « OUI MAIS »

Dans le cas où un candidat se voit proposer la meilleure école possible (premier vœu ou autre vœu sans possibilité d'avoir une autre proposition), il aura le choix de répondre « OUI MAIS » au lieu de « OUI DÉFINITIF » s'il n'est pas réellement sûr d'intégrer l'école proposée. Il devra alors préciser la raison pour laquelle il ne souhaite pas répondre « OUI DÉFINITIF » (choix de faire 5/2, université, autre école hors scei ...). Attention, la réponse « OUI MAIS » implique que le candidat devra impérativement répondre aux propositions suivantes sous peine de démission.

Les candidats en « OUI MAIS » ou en « OUI DÉFINITIF » absents le jour de la rentrée à l'école seront démissionnés de l'ensemble des écoles.

Le non-respect de l'ensemble des règles énoncées ci-dessus entrainera l'exclusion pure et simple de la procédure commune d'intégration dans les écoles.

Aucune école n'a le droit d'obliger un candidat, par quelque moyen que ce soit, à répondre « oui définitif », même si la rentrée de cette école a lieu avant le 11 septembre.

Une brochure détaillée, intitulée « Intégrer une école » sera disponible sur le site www.scei-concours.fr et remise aux candidats pendant les oraux.

Service du concours Centrale-Supélec
CentraleSupélec
Bâtiment Bréguet
3 rue Joliot Curie
91192 Gif-Sur-Yvette Cedex