

Nouveau lycée : quels seront les bacheliers 2021 admis par les écoles d'ingénieurs ?

La mise en place du nouveau lycée et la disparition des séries de la voie générale impacteront, à la rentrée 2021, le recrutement des étudiants dans l'enseignement supérieur.

Afin d'accompagner cette réforme, il est alors important de connaître les profils des lycéens qui entreront dans l'enseignement supérieur à l'issue des épreuves du baccalauréat en juin 2021.

Quels lycéens les écoles doivent-elles s'attendre à accueillir ? Quelles connaissances et compétences auront-ils ? Comment accueillir ces nouveaux lycéens ? Les écoles devront-elles adapter leurs programmes et le cas échéant de quelle manière ? Quelles évolutions des classes préparatoires aux grandes écoles doivent-elles être anticipées ?

PROGRAMME

9 h 00 Accueil des participants

9 h 30 Ouverture

Emmanuel PERRIN

Président du groupe de travail relatif à la réforme du baccalauréat de la CDEFI

9 h 40 Contexte de la réforme

Olivier SIDOKPOHOU

Inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche, responsable du collège Expertise disciplinaire et pédagogique

10 h 00 Vision croisée de proviseurs de lycée : premiers retours et observations sur les nouveaux élèves en classe de première

Hervé GATEAU, proviseur du lycée Chaptal à Paris, APLCPGE

Patrick FOURNIÉ, proviseur du lycée Janson de Sailly, ALPCPGE

10 h 30 Échanges avec les participants

10 h 45 Analyse du vivier national et couverture territoriale de l'offre d'enseignements de spécialité

Jean-Charles RINGARD

Inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche et chef de projet baccalauréat et nouveau lycée

11 h 05 Échanges avec les participants

11 h 20 Impacts de la réforme sur l'accueil post-baccalauréat

Classes préparatoires aux grandes écoles :

Mickaël PROST, président de l'UPS

Sébastien GERGADIER, président de l'UPSTI

Classes préparatoires intégrées aux écoles d'ingénieurs :

Astrid WOITELLIER, déléguée générale du concours Puissance Alpha

Claude MARANGES, président de la commission d'admission Inter-INSA

12 h 00 Échanges avec les participants

12 h 30 Mot d'accueil

Christian LERMINIAUX

Directeur de Chimie ParisTech et vice-président de la CDEFI

12 h 40 Clôture de la matinée

Jean-Michel BLANQUER

Ministre de l'Éducation nationale et de la jeunesse

13 h Déjeuner

14 h Les compétences disciplinaires attendues des bacheliers 2021

Après-midi animé par **Claude MARANGES**, président de la commission d'admission Inter-INSA et responsable de l'analyse des programmes pour le groupe de travail relatif à la réforme du baccalauréat de la CDEFI

14 h 15 Les programmes de mathématiques

Johan YEBBOU, inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche, doyen du groupe des mathématiques



15 h Les programmes de physique-chimie

Dominique OBERT, inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche, doyen du groupe physique-chimie

Marie-Blanche MAUHOURAT, inspectrice générale de l'éducation, du sport et de la recherche, groupe physique-chimie

15 h 45 Focus sur les nouveaux programmes de mathématiques et de physique-chimie en STI2D : une nouvelle compatibilité des bacheliers technologiques pour des poursuites d'études en école d'ingénieurs

Samuel VIOLLIN, inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche, doyen du groupe sciences et techniques industrielles

Dominique OBERT, inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche, doyen du groupe physique-chimie

16 h 15 Réunions thématiques en parallèle

programme des sciences de la vie et de la Terre :

Jean-Marc MOULLET, inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche, doyen du groupe STVST

Robin BOSDEVEIX, inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche, groupe STVST

programme de numérique et sciences informatiques :

Laurent CHÉNO, inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche, groupe des mathématiques

programme de sciences de l'ingénieur :

Samuel VIOLLIN, inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche, doyen du groupe sciences et techniques industrielles

programmes de la classe de terminale STI2D :

Dominique OBERT, inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche, doyen du groupe physique-chimie

17 h Fin de la journée

INFORMATIONS PRATIQUES

Lieu

Chimie ParisTech
11, rue Pierre et Marie Curie
75005 PARIS

9 h – Accueil petit-déjeuner : galerie

9 h 30 à 13 h – amphithéâtre Friedel

13 h à 14 h – déjeuner dans la bibliothèque

14 h à 16 h – amphithéâtre Friedel

16 h 15 – Réunions thématiques en parallèle :

- programme des sciences de la vie et de la Terre : salle du conseil
- programme de numérique et sciences informatiques : salle 3
- programme de sciences de l'ingénieur : salle 8
- programmes de la classe de terminale STI2D : salle 4

Accès

7 stations Place Monge ou Censier Daubenton

10 stations Cluny La Sorbonne, Maubert Mutualité ou Cardinal Lemoine

B station Luxembourg