

## ANNEXE 3 – COEFFICIENTS AUX EPREUVES ECRITES 2024 POUR LES PROGRAMMES 2 SCIENCES

LISTE DES PROGRAMMES 2 SCIENCES	maths	sciences appliquées	anglais	CVLL
3iL Ingénieurs Cycle préparatoire ( Limoges - 87 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	3	2	2
CPE Lyon - Chartreux - Chimie et procédés ( Villeurbanne - 69 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	4	1	1
CPE Lyon - Chartreux - Sciences du numérique ( Villeurbanne - 69 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	5	3	1	1
EBI Cergy - Prépa Intégrée Ingénieur Grande Ecole ( 95 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	4	1	2
EFREI Bordeaux - Prépa Scientifique ( 33 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	1	2
EFREI Paris - Prépa biologie et numérique ( Villejuif - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	1	2
EFREI Paris - Prépa Scientifique ( Villejuif - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	1	2
EFREI Paris - Prépa Scientifique (rentrée février 2024) ( Villejuif - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	1	2
EFREI Paris - Prépa Scientifique en anglais ( Villejuif - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	2	1
ELISA Aerospace Bordeaux ( Saint-Jean-d'Illac - 33 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3,5	3,5	1	2
ELISA Aerospace Hauts de France ( Saint-Quentin - 02 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3,5	3,5	1	2
ESA – Campus d'Angers Agronomie Environnement Alimentation ( 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	4	1,5	1,5
ESA - Campus de Paris - Agronomie Environnement Alimentation ( Guyancourt - 78 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	4	1,5	1,5
ESAIP - Aix-en-Provence - Cycle Ingénieur Environnement et Gestion des Risques ( 13 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	3	2	2
ESAIP - Aix-en-Provence - Cycle Ingénieur Numérique ( 13 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	2	2	2
ESAIP - Aix-en-Provence - Cycle préparatoire International ( 13 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	2	3	2

ESAIP - Angers - Cycle Ingénieur Environnement et Gestion des Risques ( Saint-Barthélemy-d'Anjou - 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	3	2	2
ESAIP - Angers - Cycle Ingénieur Numérique ( Saint-Barthélemy-d'Anjou - 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	2	2	2
ESAIP - Angers - Cycle préparatoire International ( Saint-Barthélemy-d'Anjou - 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	2	3	2
ESAIP - Reims - Cycle Ingénieur Environnement et Gestion des Risques (années 1 et 2) ( 51 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	3	2	2
ESAIP - Reims - Cycle Ingénieur Numérique (années 1 et 2) ( 51 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	2	2	2
ESCOM Chimie - Ingénieur Chimie, Sciences du vivant et Développement durable ( Compiègne - 60 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	3	2	2
ESEO Angers - Classes préparatoires scientifiques (CPGE Mongazon) ( 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4,5	3	1,5	1
ESEO Angers - Prépa intégrée Ingénieur International ( 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	2	1
ESEO Dijon - Prépa intégrée Ingénieur International ( 21 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	2	1
ESEO Paris Vélizy - Prépa intégrée Ingénieur International ( Vélizy-Villacoublay - 78 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	2	1
ESIEA Laval - Prépa intégrée ( 53 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	5	3	1	1
ESIEA Paris - Prépa intégrée - Section internationale ( Ivry-sur-Seine - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	2	1
ESIEA Paris - Prépa intégrée ( Ivry-sur-Seine - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	5	3	1	1
ESIEE Paris - Cycle généraliste ( Noisy-le-Grand - 93 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	1	2
ESITC Paris - Ingénieur BTP - Génie Civil - Construction ( Arcueil - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	4	2	2	2
ESTBB - Cycle préparatoire intégré - Formation d'Ingénieur spécialité Biotechnologie ( 69 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	3	2	2
ESTIA - Parcours préparatoire ingénieur – Cycle international Espagnol ( Bidart - 64 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	4	3	1	2

<b>ESTIA - Parcours préparatoire intégré ingénieur ( Bidart - 64 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3	3	3	1
<b>ISEN Méditerranée - Classes préparatoires MPSI/PSI associées à l'Externat Saint Joseph - Toulon ( 83 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	5	3	1	1
<b>ISEN Méditerranée - Cycle Biologie, Sciences et Technologies - Toulon ( 83 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	4	3	2	1
<b>ISEN Méditerranée - Cycle Informatique et Numérique - Toulon ( 83 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	4	3	2	1
<b>ISEN Brest - Classes préparatoires MPSI associées du lycée La Croix Rouge LaSalle ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	4	4	1	1
<b>ISEN Brest - Cycle Biologie, Agronomie, Sciences et Technologies ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Brest - Cycle Biologie, Santé, Sciences et Technologies ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Brest - Cycle Économie numérique et Technologies ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3	3	3	1
<b>ISEN Brest - Cycle Environnement, Sciences et Technologies ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Brest - Cycle Informatique et Réseaux ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Brest - Cycle Mécanique et Modélisation numérique ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Caen - Classe préparatoire MPSI associée du lycée Sainte Marie ( 14 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	4	4	1	1
<b>ISEN Caen - Cycle Biologie, Santé, Sciences et Technologies ( 14 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Caen - Cycle Informatique et Réseaux ( 14 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Nantes - Cycle Économie numérique et Technologies ( Carquefou - 44 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3	3	3	1
<b>ISEN Nantes - Cycle Environnement, Sciences et Technologies ( Carquefou - 44 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Nantes - Cycle Généraliste des Sciences de l'Ingénieur ( Carquefou - 44 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	4	4	1	1
<b>ISEN Nantes - Cycle Informatique et Réseaux ( Carquefou - 44 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Nantes - Cycle Mécanique et Modélisation numérique ( Carquefou - 44 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1

ISEN Paris - Cycle Informatique et Réseaux ( Antony - 92 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - 2 Sciences	3,5	3,5	2	1
ISEN Rennes - Cycle Informatique et Réseaux ( 35 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3,5	3,5	2	1
ISEP Paris - Classes Préparatoires Associées ISEP-Stanislas ( Paris 6e Arrondissement - 75 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	5	3	1	1
ISEP Paris - Cycle Intégré International - option Numérique, Economie et Finance - section francophone ( Paris 6e Arrondissement - 75 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	3	2	2
ISEP Paris - Cycle Intégré International - option Sciences de la Donnée - section francophone ( Paris 6e Arrondissement - 75 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	3	2	2
ISEP Paris - Cycle Intégré International - option Sciences du Numérique - section anglophone ( Paris 6e Arrondissement - 75 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	3	3	1
ISEP Paris - Cycle Intégré International - option Sciences du Numérique - section francophone ( Paris 6e Arrondissement - 75 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences	3	3	2	2
JUNIA HEI - Cycle Préparatoire International - (Avec le Lycée Baudimont - Arras) ( Lille - 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	3	2	2
JUNIA HEI - Cycle Préparatoire International - Lille ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	3	2	2
JUNIA HEI - Ingénieur - CPGE (MPSI, PCSI, MP, PC OU PSI ) (Avec le Lycée La Salle - Lille) ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	3	2	2
JUNIA HEI-ISEN - Cycle préparatoire ADIMAKER (Avec le lycée La Salle Saint-Charles - La Réunion) ( Saint-Pierre - 974 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	3	2	2
JUNIA HEI-ISEN - Ingénieur - CPGE (PCSI) (Avec le lycée Saint Joseph Pierre Rouge - Montpellier) ( Montferrier-sur-Lez - 34 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	3	2	2
JUNIA ISEN - CPGE (MPSI-PSI) (Avec le Lycée Ozanam - Lille) ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	3	2	2
JUNIA ISEN - Cycle Préparatoire Informatique et Réseaux - Bordeaux ( Bègles - 33 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs	3	3	2	2

<b>généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>				
<b>JUNIA ISEN - Cycle préparatoire Informatique et Réseaux - Lille ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN-HEI - Cycle préparatoire ADIMAKER - Bordeaux ( Bègles - 33 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN-HEI - Cycle préparatoire ADIMAKER - Lille ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2

## ANNEXE 4 – COEFFICIENTS AUX EPREUVES ECRITES 2024 POUR LES PROGRAMMES TECHNO

NOMS DES PROGRAMMES TECHNO	maths	sciences appliquées	anglais	CVLL
<b>3iL Ingénieurs - Cycle préparatoire ( Limoges - 87 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3	3	2	2
<b>EBI Cergy - Prépa Intégrée Ingénieur Grande Ecole ( 95 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3	4	1	2
<b>EFREI Paris - Prépa PLUS ( Villejuif - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	4	3	1	2
<b>ELISA Aerospace Bordeaux ( Saint-Jean-d'Illac - 33 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3,5	3,5	1	2
<b>ELISA Aerospace Hauts de France ( Saint-Quentin - 02 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3,5	3,5	1	2
<b>ESA - Campus d'Angers Agronomie Environnement Alimentation ( 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	4	1,5	1,5
<b>ESA - Campus de Paris - Agronomie Environnement Alimentation ( Guyancourt - 78 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	4	1,5	1,5
<b>ESAIP - Aix-en-Provence - Cycle Ingénieur Environnement et Gestion des Risques ( 13 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3	3	2	2
<b>ESAIP - Aix-en-Provence - Cycle Ingénieur Numérique ( 13 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	4	2	2	2
<b>ESAIP - Angers - Cycle Ingénieur Environnement et Gestion des Risques ( Saint-Barthélemy-d'Anjou - 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3	3	2	2
<b>ESAIP - Angers - Cycle Ingénieur Numérique ( Saint-Barthélemy-d'Anjou - 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Technologiques</b>	4	2	2	2
<b>ESAIP - Reims - Cycle Ingénieur Environnement et Gestion des Risques (années 1 et 2) ( 51 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3	3	2	2
<b>ESAIP - Reims - Cycle Ingénieur Numérique (années 1 et 2) ( 51 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	4	2	2	2

<b>ESCOM Chimie - Ingénieur Chimie, Sciences du vivant et Développement durable ( Compiègne - 60 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>ESEO Angers - Prépa intégrée Ingénieur International ( 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	4	3	2	1
<b>ESEO Dijon - Prépa intégrée Ingénieur International ( 21 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	4	3	2	1
<b>ESEO Paris Vélizy - Prépa intégrée Ingénieur International ( Vélizy-Villacoublay - 78 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	4	3	2	1
<b>ESIEA Laval - Prépa intégrée ( 53 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	4	4	1	1
<b>ESIEA Paris - Prépa intégrée ( Ivry-sur-Seine - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	4	4	1	1
<b>ESIEE Paris - Cycle généraliste renforcé ( Noisy-le-Grand - 93 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	4	3	1	2
<b>ESITC Paris - Ingénieur BTP - Génie Civil - Construction ( Arcueil - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	4	2	2	2
<b>ESTBB - Cycle préparatoire intégré - Formation d'Ingénieur spécialité Biotechnologie ( 69 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	3	3	2	2
<b>ESTBB - Cycle préparatoire intégré - Formation d'Ingénieur spécialité Biotechnologie ( 69 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3	3	2	2
<b>ESTBB - Cycle préparatoire intégré - Formation d'Ingénieur spécialité Biotechnologie ( 69 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3	3	2	2
<b>ESTIA - Parcours préparatoire ingénieur – Cycle international Espagnol ( Bidart - 64 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3	4	1	2
<b>ESTIA - Parcours préparatoire intégré ingénieur ( Bidart - 64 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs technologiques</b>	3	3	3	1
<b>ISEN Méditerranée - Cycle Biologie, Sciences et Technologies - Toulon ( 83 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	5	3	1	1
<b>ISEN Méditerranée - Cycle Biologie, Sciences et Technologies - Toulon ( 83 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	4	3	2	1
<b>ISEN Méditerranée - Cycle Biologie, Sciences et Technologies - Toulon ( 83 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	5	3	1	1

<b>ISEN Méditerranée - Cycle Informatique et Numérique - Toulon ( 83 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	5	3	1	1
<b>ISEN Brest - Cycle Biologie, Agronomie, Sciences et Technologies ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Brest - Cycle Biologie, Santé, Sciences et Technologies ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Brest - Cycle Économie numérique et Technologies ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	4	1	4	1
<b>ISEN Brest - Cycle Économie numérique et Technologies ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3	3	3	1
<b>ISEN Brest - Cycle Environnement, Sciences et Technologies ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Brest - Cycle Informatique et Réseaux ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Caen - Cycle Biologie, Santé, Sciences et Technologies ( 14 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Caen - Cycle Informatique et Réseaux ( 14 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Nantes - Cycle Économie numérique et Technologies ( Carquefou - 44 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	4	1	4	1
<b>ISEN Nantes - Cycle Économie numérique et Technologies ( Carquefou - 44 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3	3	3	1
<b>ISEN Nantes - Cycle Environnement, Sciences et Technologies ( Carquefou - 44 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Nantes - Cycle Informatique et Réseaux ( Carquefou - 44 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Paris - Cycle Informatique et Réseaux ( Antony - 92 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEN Rennes - Cycle Informatique et Réseaux ( 35 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3,5	3,5	2	1
<b>ISEP Paris - Cycle Intégré International - option Sciences du Numérique - section francophone ( Paris 6e Arrondissement - 75 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques</b>	3	3	2	2



<b>JUNIA HEI-ISEN - Cycle préparatoire ADIMAKER (Avec le lycée La Salle Saint-Charles - La Réunion) ( Saint-Pierre - 974 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA HEI-ISEN - Ingénieur - CPGE (PCSI) (Avec le lycée Saint Joseph Pierre Rouge - Montpellier) ( Saint-Pierre - 974 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA HEI-ISEN : Prépa Rebond (Avec le lycée La Salle - Lille) ( Saint-Pierre - 974 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN - CPGE (MPSI-PSI) (Avec le Lycée Ozanam - Lille) ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN - Cycle Préparatoire Informatique et Réseaux - Bordeaux ( Bègles - 33 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN - Cycle préparatoire Informatique et Réseaux - Lille ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN-HEI - Cycle préparatoire ADIMAKER - Bordeaux ( Bègles - 33 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN-HEI - Cycle préparatoire ADIMAKER - Lille ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs Technologiques (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2

## ANNEXE 5 – COEFFICIENTS AUX EPREUVES ECRITES 2024 POUR LES PROGRAMMES 1 SCIENCE

LISTE DES PROGRAMMES 1 SCIENCE	maths	sciences appliquées	anglais	CVLL
3iL Ingénieurs - Cycle préparatoire ( Limoges - 87 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	3	3	2	2
CPE Lyon - Chartreux - Sciences du numérique ( Villeurbanne - 69 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	5	3	1	1
EBI Cergy - Prépa Intégrée Ingénieur Grande Ecole ( 95 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	3	4	1	2
EFREI Paris Prépa Plus ( Villejuif - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	4	3	1	2
ESA – Campus d'Angers Agronomie Environnement Alimentation ( 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	4	1,5	1,5
ESA - Campus de Paris - Agronomie Environnement Alimentation ( Guyancourt - 78 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	3	4	1,5	1,5
ESAIP - Aix-en-Provence - Cycle Ingénieur Environnement et Gestion des Risques ( 13 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	3	3	2	2
ESAIP - Aix-en-Provence - Cycle Ingénieur Numérique ( 13 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	4	2	2	2
ESAIP - Aix-en-Provence - Cycle préparatoire International ( 13 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	3	2	3	2
ESAIP - Angers - Cycle Ingénieur Environnement et Gestion des Risques ( Saint-Barthélemy-d'Anjou - 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	3	3	2	2
ESAIP - Angers - Cycle Ingénieur Numérique ( Saint-Barthélemy-d'Anjou - 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	4	2	2	2
ESAIP - Angers - Cycle préparatoire International ( Saint-Barthélemy-d'Anjou - 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	3	2	3	2
ESAIP - Reims - Cycle Ingénieur Environnement et Gestion des Risques (années 1 et 2) ( 51 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	3	3	2	2
ESAIP - Reims - Cycle Ingénieur Numérique (années 1 et 2) ( 51 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	4	2	2	2
ESEO Angers - Classes préparatoires scientifiques (CPGE Mongazon) ( 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science	4,5	3	1,5	1

<b>ESEO Angers - Prépa intégrée Ingénieur International ( 49 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	4	3	2	1
<b>ESEO Dijon - Prépa intégrée Ingénieur International ( 21 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	4	3	2	1
<b>ESEO Paris Vélizy - Prépa intégrée Ingénieur International ( Vélizy- Villacoublay - 78 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	4	3	2	1
<b>ESIEA Laval - Prépa intégrée ( 53 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	5	3	1	1
<b>ESIEA Paris - Prépa intégrée - Section internationale ( Ivry-sur-Seine - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	4	3	2	1
<b>ESIEA Paris - Prépa intégrée ( Ivry-sur-Seine - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	5	3	1	1
<b>ESIEE Paris - Cycle généraliste renforcé ( Noisy-le-Grand - 93 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	5	2	1	2
<b>ESITC Paris - Ingénieur BTP - Génie Civil - Construction ( Arcueil - 94 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	4	2	2	2
<b>ESTBB - Cycle préparatoire intégré - Formation d'Ingénieur spécialité Biotechnologie ( 69 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	3	3	2	2
<b>ISEN Méditerranée - Cycle Biologie, Sciences et Technologies - Toulon ( 83 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	5	3	1	1
<b>ISEN Méditerranée - Cycle Informatique et Numérique - Toulon ( 83 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	5	3	1	1
<b>ISEN Brest - Cycle Économie numérique et Technologies ( 29 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	4	1	4	1
<b>ISEN Nantes - Cycle Économie numérique et Technologies ( Carquefou - 44 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	4	1	4	1
<b>ISEP Paris - Cycle Intégré International - option Numérique, Economie et Finance - section francophone ( Paris 6e Arrondissement - 75 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	3	3	2	2
<b>ISEP Paris - Cycle Intégré International - option Sciences de la Donnée - section francophone ( Paris 6e Arrondissement - 75 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA HEI-ISEN - Cycle préparatoire ADIMAKER (Avec le lycée La Salle Saint-Charles - La Réunion) ( Saint-Pierre - 974 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA HEI-ISEN - Ingénieur - CPGE (PCSI) (Avec le lycée Saint Joseph Pierre Rouge - Montpellier) ( Saint-Pierre - 974 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2

<b>JUNIA HEI-ISEN : Prépa Rebond (Avec le lycée La Salle - Lille) ( Saint-Pierre - 974 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN - CPGE (MPSI-PSI) (Avec le Lycée Ozanam - Lille) ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN - Cycle Préparatoire Informatique et Réseaux - Bordeaux ( Bègles - 33 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN - Cycle préparatoire Informatique et Réseaux - Lille ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN-HEI - Cycle préparatoire ADIMAKER - Bordeaux ( Bègles - 33 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2
<b>JUNIA ISEN-HEI - Cycle préparatoire ADIMAKER - Lille ( 59 ) Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 1 Science (Statut d'apprenti sur tout ou partie des années, au-delà de la première)</b>	3	3	2	2