



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



L'INSTITUT
agro Dijon



CyPI



Cycle Préparatoire intégré AgroSup-Esirem

Bienvenue à l'Institut Agro Dijon !

Réunion de rentrée

1 septembre 2025

L'INSTITUT NATIONAL D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT

MEMBRE DE

UBFC

UNIVERSITÉ
BOURGOGNE FRANCHE-COMTE

 **agreenium**
institut agronomique
vétérinaire & forestier
de France

Cycle Préparatoire : Organisation des enseignements



1^{ère} année CyPI =



UFR SVTE

2^e année CyPI =



UFR SVTE

Cycle Préparatoire :

Organisation des enseignements



Volumes horaires

Semestre 1 : 387 h
Semestre 2 : 329 h

Semestre 3 : 289 h
Semestre 4 : 375 h

1^{ère} année : 716 h

2^e année : 664 h

CyPI : 1380 h

20 UE et 46 modules

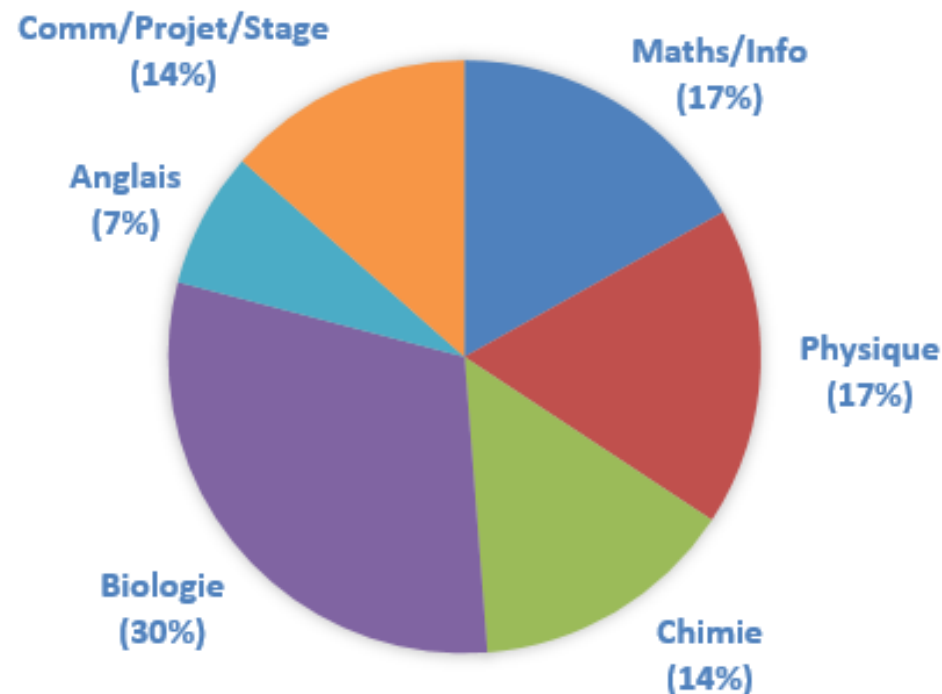
+ remédiation en physique

3 modules « **projet** »

- Module **communication** (1A) : 20 h dont 15 h projet
- Module **innovation** (1A) : 54 h dont 30 h projet
- Module **R et D** (2A) : 100 h dont 80 h projet

1 **stage** de 4 semaines minimum

Répartition des enseignements par disciplines



Cycle Préparatoire :

Organisation des enseignements



Année 1

Semestre 1

Unité
d'enseignement

nt UE

Module

Module

Module

...

Unité
d'enseignement

nt UE 2

Module

Module

Module

...

Unité
d'enseignement

nt UE ...

Module 1

Module 2

Module 3

...

Semestre 2

Unité
d'enseignement

nt UE

Module

Module

Module

...

Unité
d'enseignement

nt UE 2

Module

Module

Module

...

Unité
d'enseignement

nt UE ...

Module 1

Module 2

Module 3

...

Année 2

Semestre 3

Unité
d'enseignement

nt UE

Module

Module

Module

...

Unité
d'enseignement

nt UE 2

Module

Module

Module

...

Unité
d'enseignement

nt UE ...

Module 1

Module 2

Module 3

...

Semestre 4

Unité
d'enseignement

nt UE

Module

Module

Module

...

Unité
d'enseignement

nt UE 2

Module

Module

Module

...

Unité
d'enseignement

nt UE ...

Module 1

Module 2

Module 3

...

Cycle Préparatoire : Contenu de la formation



1^{ère} année

UE : Unité d'Enseignement

M : Module

CM : Cours Magistraux

TD : Travaux Dirigés

TP : Travaux Pratiques

CC : Contrôle Continu

CT : Contrôle Terminal

ECTS : *European Credit Transfer System* –

Système Européen de Transfert de Crédits

Parcours AL/AG : parcours alimentation durable/ agronomie

Module dépendant de Polytech Dijon Module dépendant de l'UFR SVTE Module dépendant de l'IAD

SEMESTRE 1							
Intitulés des UE	Volume horaire (h)				Type éval session 1	Type éval session 2	ECTS
Intitulés des modules	CM	TD	TP	Total			
UE01 : Mathématiques 1	38,5	49	0	87,5			7
M01 - Algèbre 1	19,25	24,5	0	43,75	CC	-	3,5
M02 - Analyse 1	19,25	24,5	0	43,75	CC	-	3,5
UE02 : Physique générale 1	28	50,75	10	88,75			8
M01 - Ondes	12,25	31,5	0	43,75	CC	-	4
M02 - Optique et Mécanique	15,75	19,25	10	45	CC	-	4
UE03 : Chimie et électronique	29,5	36,5	12	78			7
M01 - Chimie générale 1	17,5	24,5	0	42	CC	-	3,5
M02 - Electronique 1	12	12	12	36	CC	-	3,5
UE04 : Biologie	38	38	10	86			5
M01 - Bases moléculaires du Vivant	6	24	3	33	CC	-	2
M02 - Bases de biologie cellulaire et végétale	32	14	7	53	CC	-	3
UE05 : Anglais/Communication	0	46,25	0	46,25			3
M01 - Anglais 1	0	26,25	0	26,25	CC	-	2
M02 - Communication (Projet : 15 h)	0	20	0	20	CC	-	1
TOTAUX DU SEMESTRE 1	134,00	220,50	32,00	386,50			30

SEMESTRE 2							
Intitulés des UE	Volume horaire (h)				Type éval session 1	Type éval session 2	ECTS
Intitulés des modules	CM	TD	TP	Total			
UE06 : Mathématiques 2	38,5	49	0	87,5			7
M01 - Algèbre 2	19,25	24,5	0	43,75	CC	-	3,5
M02 - Analyse 2	19,25	24,5	0	43,75	CC	-	3,5
UE07 : Physique générale 2/Chimie	29,75	31,5	12	73,25			7
M01 - Thermodynamique Physique	19,25	21	0	40,25	CC	-	4
M02 - Chimie organique 1	10,5	10,5	12	33	CC	-	3
UE08 : Biochimie/Biologie cellulaire	22	14	8	44			6
M01 - Structure des protéines et enzymologie BBM-202	9	8	5	22	CC-CT	CT	3
M02 - Biologie cellulaire 2 BC-202	13	6	3	22	CC-CT	CT	3
UE09 : Diversité du vivant	18,5	4,5	21	44			6
M01 - Diversité du règne végétal DRV-201	10,5	2,5	9	22	CC-CT	CT	3
M02 - Diversité du règne animal DRA-201	8	2	12	22	CC-CT	CT	3
UE10 : Anglais/Innovation	6	74,25	0	80,25			4
M01 - Anglais 2	0	26,25	0	26,25	CC	-	2
M02 - Innovation (Projet : 30 h)	6	48	0	54	CC	-	2
TOTAUX DU SEMESTRE 2	114,75	173,25	41,00	329,00			30

+ remédiation en physique

Cycle Préparatoire :

Contenu de la formation



POLYTECH
DIJON



Sciences Vie Terre
Environnement
UNIVERSITÉ DE BOURGOGNE



2^e année

Module dépendant de Polytech Dijon Module dépendant de l'UFR SVTE Module dépendant de l'IAD

UFR SVTE : 3 UE obligatoires (Ang-103 ; Stat-102 = UE11 M01 ; RE-103)
+ 8 UE au choix)

UE : Unité d'Enseignement

M : Module

CM : Cours Magistraux

TD : Travaux Dirigés

TP : Travaux Pratiques

CC : Contrôle Continu

CT : Contrôle Terminal

ECTS : *European Credit Transfer System* –

Système Européen de Transfert de Crédits

Parcours AL/AG : parcours alimentation/ agronomie

SEMESTRE 3

Intitulés des UE	Code UFR SVTE	Volume horaire (h)				Type éval session 1	Type éval session 2	ECTS
		CM	TD	TP	Total			
UE11 : Maths/Statistiques/Informatique		8	50	0	58			6
M01 - Maths/Statistiques		6	22	0	28	CC		3
M02 - Informatique		2	28	0	30	CC		3
UE12 : Physique/Chimie		26	32	17	75			7,5
M01 - Biofluide	BIF-101	8	8	9	25	CC-CT	CT	2,5
M02 - Diagramme de phase et cristallographie	DPC-101	11	14	0	25	CC-CT	CT	2,5
M03 - Chimie organique 2	COP-101	7	10	8	25	CC-CT	CT	2,5
UE13 : Biologie cellulaire/Génétique		18	21	11	50			5
M01 - Biologie cellulaire - Flux d'information	BC-103	9	9	7	25	CC-CT	CT	2,5
M02 - Essentiels de génétique	GEN-101	9	12	4	25			2,5
UE14 : Biochimie/Microbiologie (parcours AL)		43	22	10	75			7,5
M01 - Métabolisme cellulaire intégré et régulation	BBM-104	13	8	4	25	CC-CT	CT	2,5
M02 - Microbiologie	MIC-101	15	4	6	25			2,5
M03 - Biochimie métabolique approfondie et pathologies	BBM-105	15	10	0	25	CC-CT	CT	2,5
UE14 : Biochimie/Microbiologie (parcours AG)		41	18	16	75			7,5
M01 - Métabolisme cellulaire intégré et régulation	BBM-104	13	8	4	25	CC-CT	CT	2,5
M02 - Microbiologie	MIC-101	15	4	6	25			2,5
M03 - Ecologie microbienne - Cycles biogéochimiques	BEE-102	13	6	6	25			2,5
UE15 : Anglais/Stage ouvrier		0	31	0	31			4
M01 - Anglais 3	ANG-103	0	12	0	12	CC		1
M02 - Anglais 4		0	13	0	13	CC		1
M03 - Stage ouvrier (4 semaines minimum)		0	6	0	6	CC		2
TOTAUX DU SEMESTRE 3 (Parcours AL)		95	156	38	289			30
TOTAUX DU SEMESTRE 3 (Parcours AG)		93	152	44	289			30

SEMESTRE 4

Intitulés des UE	Code UFR SVTE	Volume horaire (h)				Type éval session 1	Type éval session 2	ECTS
		CM	TD	TP	Total			
UE16 : Physique		16	17	17	50			5
M01 - Thermodynamique	THD-201	10	9	6	25	CC-CT	CT	2,5
M02 - Mesures physiques et capteurs	MPC-201	6	8	11	25	CC-CT	CT	2,5
UE17 : Chimie		31	29	15	75			7,5
M01 - Chimie des solutions	CHS-201	10	0	15	25	CC-CT	CT	2,5
M02 - Liaisons intermoléculaires et matières molles	LIM-201	10	15	0	25			2,5
M03 - Chimie structurale et analyse	CSA-201	11	14	0	25			2,5
UE18 : Biochimie/Biologie cellulaire		15	14	21	50			5
M01 - Techniques d'analyse en biochimie	BBM-208	0	10	15	25			2,5
M02 - Biologie cellulaire - Cellules dans leur contexte social	BC-204	15	4	6	25			2,5
UE19 : Biologie (parcours AL)		18	14	43	75			7,5
M01 - Génie génétique	GEN-202	8	8	9	25			2,5
M02 - Physiologie sensorielle	PA-208	10	6	9	25	CC-CT	CT	2,5
M03 - Initiation à l'agroalimentaire		0	0	25	25			2,5
UE19 : Biologie (parcours AG)		6	23	21	75			7,5
M01 - Stratégie d'adaptation des plantes aux stress	BPV-205	6	7	12	25			2,5
M02 - Diversité du règne végétal	DRV-202	0	16	9	25	CC		2,5
M03 - Géosciences					25			2,5
UE20 : Anglais/Stage ouvrier		0	125	0	125			5
M01 - Anglais 5	ANG-204	0	12	0	12	CC		0,5
M02 - Anglais 6		0	13	0	13	CC		0,5
M03 - Recherche et développement (Projet : 80 h)		0	100	0	100	CC		4
TOTAUX DU SEMESTRE 4 (Parcours AL)		80	199	96	375			30
TOTAUX DU SEMESTRE 4 (Parcours AG)		68	208	74	375			30

Note : pour certains modules, la modalité de contrôle des connaissances et des compétences CC et/ou CT n'a pas encore été définie.

Cycle Préparatoire : modalités de validation et de passage en année supérieure



- ✓ Contrôle des connaissances

Contrôle continu et/ou contrôle terminal selon les modules

- ✓ Validation des UE

Moyenne d'UE \geq à 10/20 par compensation entre chaque module de l'UE

- ✓ Validation des semestres

Moyenne du semestre \geq à 10/20

ET toutes les moyennes d'UE qui le composent \geq à 8/20

- ✓ Validation d'année

Moyenne de l'année \geq à 10/20

ET toutes les moyennes d'UE qui la composent \geq à 8/20

Aucun redoublement autorisé

- ✓ Jury Peip (passage en 2A CyPI et passage en cycle ingénieur à l'IAD)

Sous la présidence du Directeur de Polytech Dijon ou de son représentant

Composition : responsables d'année (CyPI IAD, CyPI Polytech Dijon), enseignants intervenant en CyPI

Cycle Préparatoire : infos diverses

➤ Calendrier universitaire

Date des suspensions de cours :

- Vacances d'automne : du 25/10 au 2/11
- Fin d'année : du 20/12 au 4/01
- Hiver : du 14 au 22/02
- Printemps : du 4 au 19/04

Personnes « ressources » à l'IAD

IAD
« Nord »
Bâtiment
Epicure

Mélanie RAGON : responsable du cycle préparatoire pour IAD
melanie.ragon@agrosupdijon.fr
Tél : 03.80.77.40.87 – 06.82.11.80.71
Bureau : Bâtiment Epicure, Aile nord, bureau N319 (3^e étage)

IAD
« Sud »
Tour Demeter
DEVE

Nathalie ROUX : scolarité cycle préparatoire et cycle ingénieur spécialité agroalimentaire
Tél : 03.80.77.40.26
nathalie.roux@agrosupdijon.fr

Maryline CHARLET : bureau des stages
maryline.charlet@agrosupdijon.fr

Sabine PETIT : responsable du pôle insertion professionnelle
sabine.petit@agrosupdijon.fr

Eric FERRET : coordonnateur de la formation initiale ingénieur
eric.ferret@agrosupdijon.fr

Personnes « ressources » à l'UB

Polytech
Dijon

Laurent BRACHAIS : responsable du cycle préparatoire pour Polytech Dijon

Laurent.Brachais@ube.fr

Tél : 03.80.39.60.84

Bureau : Bâtiment UFR Sciences et Techniques

Jessica GEOLLE : gestionnaire scolarité cycle préparatoire Polytech Dijon

Tél : 03.80.39.37.38

polytech-scolarite@u-bourgogne.fr ou Jessica.Geolle@ube.fr

Bureau : Bâtiment Polytech Dijon Scolarité

UFR SVTE

Scolarité cycle L1 UFR SVTE

secretariat.l1svte@ube.fr

Tél : 03.80.39.91.88