

Baccalauréat universitaire ès Sciences en biologie de la 2<sup>e</sup> année - Procédés d'évaluation 2018/2019

Le procédé d'évaluation est une version détaillée du plan d'études. Les indications fournies dans celui-ci font foi sous réserve des précisions communiquées par les enseignants sous différentes formes (courriels, supports de cours, plateforme Moodle...).

Semestre A : Automne P : Printemps	Enseignements	Enseignant responsable	Type d'évaluations (1)		Matériel autorisé pour l'examen	Calcul de la note finale	Validation d'enseignement (2)
			Examen	Validation			
A	Biochimie appliquée des protéines	Goloubinoff P.	Ecrit 2h30	Non	- Crayons de couleurs - Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	Note d'examen	Oui : Présence obligatoire aux TP et rapports suffisants
A	Biochimie du métabolisme	Schneider P.	Ecrit 3h	Oui	- Formulaire fourni - Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	1/6 Note de TP 5/6 Note d'examen	Non
A	Biologie et société II : Ethique et dialogue sciences-société	Chapuisat M.	Ecrit 1h30	Oui	Dictionnaire bilingue	1/2 Note du travail de groupe 1/2 Note d'examen	Non
A	Ecologie générale	Randin C.	Oral 20 min (2 x 10min)	Non	- Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	Note d'examen	Non
	Evolution	Keller L.					
	Introduction à l'écologie comportementale	Roulin A.					
A	Introduction à l'immunologie	Acha-Orbea H.	Ecrit 1h	Non	Aucun	Note d'examen	Non
A	Introduction à la programmation	Salamin N.	Ecrit 2h	Non	- Tout document - Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	Note d'examen	Oui : Présence obligatoire aux exercices
A	Physique générale II	Kippenberg T.	Ecrit 2h	Oui	- Formulaire fourni - Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	1/4 Note de test 3/4 Note d'examen	Non
A	Principes de statistique	Rousson V.	Ecrit 1h30	Non	- Tout document - Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	Note d'examen	Non
P	Analyse de données en biologie	Goudet J. Schütz F.	Ecrit 1h30	Oui	- Tout document - Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	2/5 Note de test 3/5 Note d'examen	Non
P	Développement végétal	Hardtke C.	Ecrit 2h30	Non	- Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	Note d'examen	Oui : Présence obligatoire aux TP et chaque rapport suffisant après une révision
	Introduction à l'embryologie animale	Michalik L.		Non		Note d'examen	Non
P	Introduction à la bioinformatique	Robinson-Rechavi M.	Ecrit 2h	Non	- Notes de cours - Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	Note d'examen	Non
P	Introduction aux neurosciences	Vollerra A.	Ecrit 4h	Non	- Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	Note d'examen	Non
P	Introduction à la physiologie des systèmes	Pellerin L.		Non	- Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	Note d'examen	Non
P	Génétique des modèles eucaryotes	Martin S.	Ecrit 1h	Non	- Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	Note d'examen	Oui : Présence obligatoire aux TP et rédaction de rapport de tous les TP
P	Génétique des populations	Goudet J.	Ecrit 1h30	Non	- Tout document - Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	Note d'examen + bonus (0.5 point) si moyenne des 7 séries d'exercices $\geq 5.0$	Non
P	Microbiologie et génétique moléculaire des procaryotes	van der Meer J. Veening J.-W. Keel C.	Ecrit 3h	Oui	- Calculatrice non programmable - Dictionnaire bilingue	1/4 Note de TP 3/4 Note d'examen	Présence obligatoire aux TP et présentation orale suffisante et présentation de poster suffisante

(1) Deux types d'évaluations possibles :

- Examen écrit ou oral pendant les sessions d'examens (sous "écrit" sont comprises les évaluations de type QCM, questions courtes - réponses courtes, questions à développer ainsi que les évaluations sur supports électroniques)
- Validation réalisée pendant les périodes d'enseignement (exposé oral, travail pratique, rapport écrit, contrôle continu...)

(2) La validation d'enseignement permet aux étudiants de se présenter à l'examen final. En cas de refus de validation de l'enseignement, la note de 1 est attribuée à l'étudiant.

**ATTENTION REDOUBLANTS :** Les notes des validations obtenues en 2017/2018 peuvent être maintenues hormis les enseignements "Biologie et société II : Ethique et dialogue sciences-société", "Physique générale II" et "Analyse de données en biologie" où les notes d'exercices sont uniquement maintenues si elles sont  $\geq 4,0$ . De ce fait, les redoublants sont dispensés des TP concernés. Si l'examen porte sur la matière vue aux TP, les étudiants redoublants sont tenus de se renseigner sur les éventuelles modifications de programme auprès de l'enseignant. Les redoublants souhaitant refaire les TP dont la note peut être maintenue renoncent à leur note de leur première tentative.