

**SCIENCES
INFIRMIÈRES**
Licence

UE B.1
Sciences
biomédicales

**SPECIAL
RÉFORME**
Arrêté du 20-02-2026

Biologie fondamentale et Anatomie-physiologie

- Biologie cellulaire
- Biochimie
- Biologie moléculaire
- Principaux systèmes
- Physiologie de la douleur



+ à jouer
en ligne



180
QUESTIONS
à découper pour évaluer
ses connaissances !



**SCIENCES
INFIRMIÈRES**
Licence

UE B.1
Sciences
biomédicales



Biologie fondamentale et Anatomie-physiologie

Sandrine Faure

Formatrice IFSI Croix-Rouge Compétence, site Moulins

Maxime Voisin

Formateur IFSI Croix-Rouge Compétence, site Moulins



foucherconnect.fr

Cet ouvrage est enrichi par des ressources numériques

Lorsque vous rencontrez un QR code :

1. Rendez-vous sur www.foucherconnect.fr
2. Saisissez le code de la **ressource** indiqué dans le pictogramme.
3. **Visualisez** la ressource.

#flashcards
Cartes interactives

foucherconnect.fr/26flashcardbio01

#flashcards
Cartes bonus pour le jeu

foucherconnect.fr/26flashcardbio02

Des FLASHCODES permettent aussi d'accéder aux ressources depuis un smartphone

Avertissement :

Du fait, notamment, de l'avancement rapide des sciences médicales, l'éditeur et les auteurs déclinent toute responsabilité du mauvais usage qui pourrait être fait du contenu de cet ouvrage.

Malgré toute l'attention portée à sa rédaction, la survenue d'une erreur reste possible. L'éditeur et les auteurs ne sauraient être tenus pour responsables des éventuelles conséquences qui pourraient en résulter.

L'éditeur et les auteurs remercient par avance le lecteur de bien vouloir leur signaler toute erreur qu'il pourrait rencontrer à la lecture de cet ouvrage.

Conception graphique : **Philippe Sabin**

Composition : **CompoWeb**

CK-MP/JV

Ce livre ne peut être reproduit ni utilisé à des fins d'entraînement de systèmes d'intelligence artificielle. La fouille de textes et de données est interdite conformément à l'article 4(3) de la Directive (UE) 2019/790.

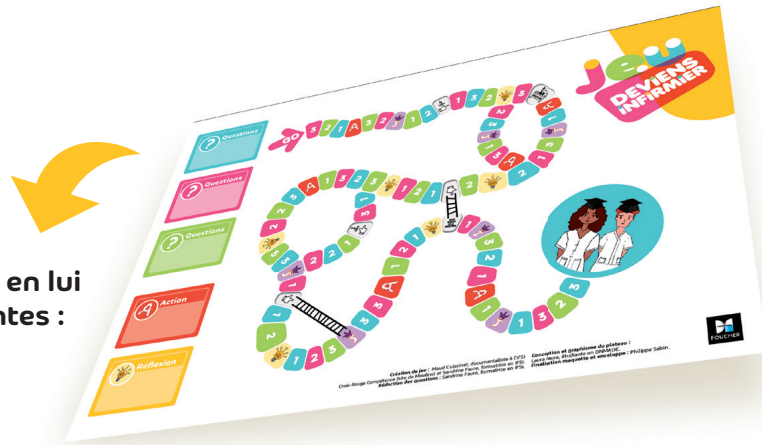
Présentation de l'ouvrage

Conçu par une équipe de pédagogues, à la fois formateurs et infirmiers, cet ouvrage propose **180 flashcards** pour faciliter vos apprentissages en **Biologie fondamentale** et en **Anatomie-physiologie**, dispensés dans l'**UE B.1 Sciences biomédicales** du nouveau référentiel du DEI.

Ces flashcards transforment vos révisions en un moment simple, rapide et ludique : elles vous aident à mobiliser vos connaissances efficacement, où que vous soyez.

Utilisez-les de multiples façons : en les découpant pour créer votre propre jeu de questions-réponses, en profitant de la version interactive, ou encore en vous équipant du plateau

Jeu Deviens infirmier, spécialement conçu pour tester vos connaissances en vous amusant, à deux ou en équipe !



Commandez-le auprès de votre librairie en lui communiquant les informations suivantes :

Nuart : 6195744

ISBN : 978-2-216-14348-1

Sommaire

Biologie fondamentale

7

Fondamentaux.....	7
Biologie cellulaire.....	11
Biochimie.....	17
Biologie moléculaire.....	25
Histologie.....	33
Homéostasie.....	37

Anatomie-physiologie

41

Fondamentaux.....	41
Tissu sanguin et hémostase.....	45
Système immunitaire.....	49
Système neurologique.....	53
Physiologie de la douleur.....	59
Système cardio-pulmonaire.....	63
Système locomoteur.....	75
Système rénal.....	77
Système digestif.....	79
Système endocrinien.....	87
Système reproducteur.....	95

Accédez à la version interactive et aux cartes bonus :

flashcards

Cartes interactives

foucherconnect.fr/

26flashcardbio01



flashcards

Cartes bonus pour le jeu

foucherconnect.fr/

26flashcardbio02





Biologie fondamentale
Fondamentaux

1

Quel est le constituant
élémentaire de la **matière** ?

UE B.1 - Sciences biomédicales



Biologie fondamentale
Fondamentaux

2

Comment nomme-t-on la
structure électronique possédant
8 électrons sur sa couche
externe ou couche de valence ?

UE B.1 - Sciences biomédicales



Biologie fondamentale
Fondamentaux

3

Comment nomme-t-on la
couche électronique la plus
externe permettant une liaison
forte entre élément chimique ?

UE B.1 - Sciences biomédicales



Biologie fondamentale
Fondamentaux

4

Comment nomme-t-on un **élément**
chimique électriquement chargé ?

UE B.1 - Sciences biomédicales



UE B.1 - Sciences biomédicales

2

Réponse

Structure en octet.

1

Réponse

L'atome.

4

Réponse

Un ion.

3

Réponse

Couche de valence.