

١٠٣٨٨٤١ ١١٤٧٠٤٩  
١٠٤١٠٠١٠١٠١ ١٠٣٧٤٤ ١١٤٤٥٠  
٨ ١٠٤٤١١١ ١٠٣٣٣١١  
٨ ١٠٣٣٣١١ ١١٤٣٣٣ ١٠٤٠٠٠١



المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتكوين المهني  
والتعليم العالي والبحث العلمي

## الأطر المرجعية المكيفة الخاصة بالامتحان الوطني الموحد لنيل شهادة البكالوريا – دورة 2020 –

الإطار المرجعي لمادة العلوم النباتية والحيوانية

شعبة العلوم التجريبية

مسلك العلوم الزراعية



**Référentiel objet de l'examen national, session juillet 2020,  
pour la discipline des Sciences du végétal et de l'animal.**

**Niveau : 2<sup>ème</sup> année baccalauréat**

**Série : Sciences expérimentales :**

**Option : Sciences agronomiques**

الأطر المرجعية المكيفة الخاصة بالامتحان الوطني الموحد لنيل شهادة البكالوريا – دورة 2020 –  
الإطار المرجعي لاختبار مادة العلوم النباتية والحيوانية – شعبة العلوم التجريبية مسلك العلوم الزراعية  
مدرية التكوين وتنظيم الحياة المدرسية والتكوينات المشتركة بين الأكاديميات- المركز الوطني للتكوين و الامتحانات والترقية  
الهاتف: 05.37.71.44.53 / 52 – الفاكس : 05.37.71.44.08 : البريد الالكتروني: [cneebac@gmail.com](mailto:cneebac@gmail.com) ص 1 من 2

**Etat d'avancement des programmes de la discipline de  
Sciences du végétal et de l'animal arrêté au 14/03/2020**

Discipline		Module réalisé	Unité didactique	Éléments d'unité didactique
Sciences du végétal et de l'animal مادة العلوم النباتية و الحيوانية	Sciences du végétal	Module 3 : Entretien des cultures et récolte	UD1 : Fertilisation	IV - Produits fertilisants 3-2- 2- Fumure d'entretien
	Sciences de l'animal	Module 5 : Alimentation	UD1 : Alimentation des animaux domestiques	III- Besoins alimentaires 3- Besoins en nutriments



الاطر المرجعية المكتبة الخاصة بالامتحان الوطني الموحد لنيل شهادة البكالوريا - دورة 2020 -  
الإطار المرجعي لاختبار مادة العلوم النباتية و الحيوانية - شعبة العلوم التجريبية مسلك العلوم الزراعية  
مديرية التقويم وتنظيم الحياة المدرسية والتكوين المشتركة بين الأكاديميات- المركز الوطني للتقويم و الامتحانات والتوجيه  
الهاتف/52/ 05.37.71.44.53 - الفاكس : 05.37.71.44.08 البريد الالكتروني: [cneebac@gmail.com](mailto:cneebac@gmail.com) ص 2 من 2