



# RENTRÉE 2021

## UN DÉFI POUR LES FACs DE SCIENCES ACCUEILLIR L'HÉTÉROGÉNÉITÉ DES NOUVEAUX BACHELIERS

UNISCIEL EN APPUI AUX ÉTABLISSEMENTS AVEC DE NOUVEAUX DISPOSITIFS ADAPTÉS

Des dispositifs pensés comme des briques de formation pour la consolidation du niveau en mathématiques (élément discriminant pour la réussite en L1)

**Pré**sciences  
**Prescri**sciences

- **Adaptés en fonction du profil du lycéen** (choix des spécialités et des options de maths) **et du portail disciplinaire choisi.**
- **Basés sur un modèle pédagogique générique qui a deux fonctions :**
  - diagnostic
  - dispositif de formation avec parcours conditionné pouvant être joué en pluri-modalité
- **Déclinables en 3 versions selon le public ciblé :**
  - autonome
  - tutoré
  - support enseignants
- **Et suivant 5 modalités principales :**
  - préparation d'été
  - pré-rentree
  - appui au tutorat
  - appui aux nouvelles UE
  - appui aux parcours Oui-Si

*Profil*    *Première spécialité*    *Terminale spécialité*    *Terminale option*    *Dispositif Unisciel*

	<i>Profil</i>	<i>Première spécialité</i>	<i>Terminale spécialité</i>	<i>Terminale option</i>	<i>Dispositif Unisciel</i>
1	Maths	Maths	Maths	Maths expertes	<b>Pré</b> sciences Maths niveau 4 <b>Prescri</b> sciences
2	Maths	Maths	Maths	-	<b>Pré</b> sciences Maths niveau 3 <b>Prescri</b> sciences
3	Maths	Maths	-	Maths complémentaires	<b>Pré</b> sciences Maths niveau 2
4	Maths	Maths	-	-	<b>Pré</b> sciences Maths niveau 1
5	-	-	-	-	Capacité en maths

*5 profils type en L1 sciences selon les choix de spécialités et d'options pour les maths*  
*5 nuances des dispositifs d'appui UNISCIEL*



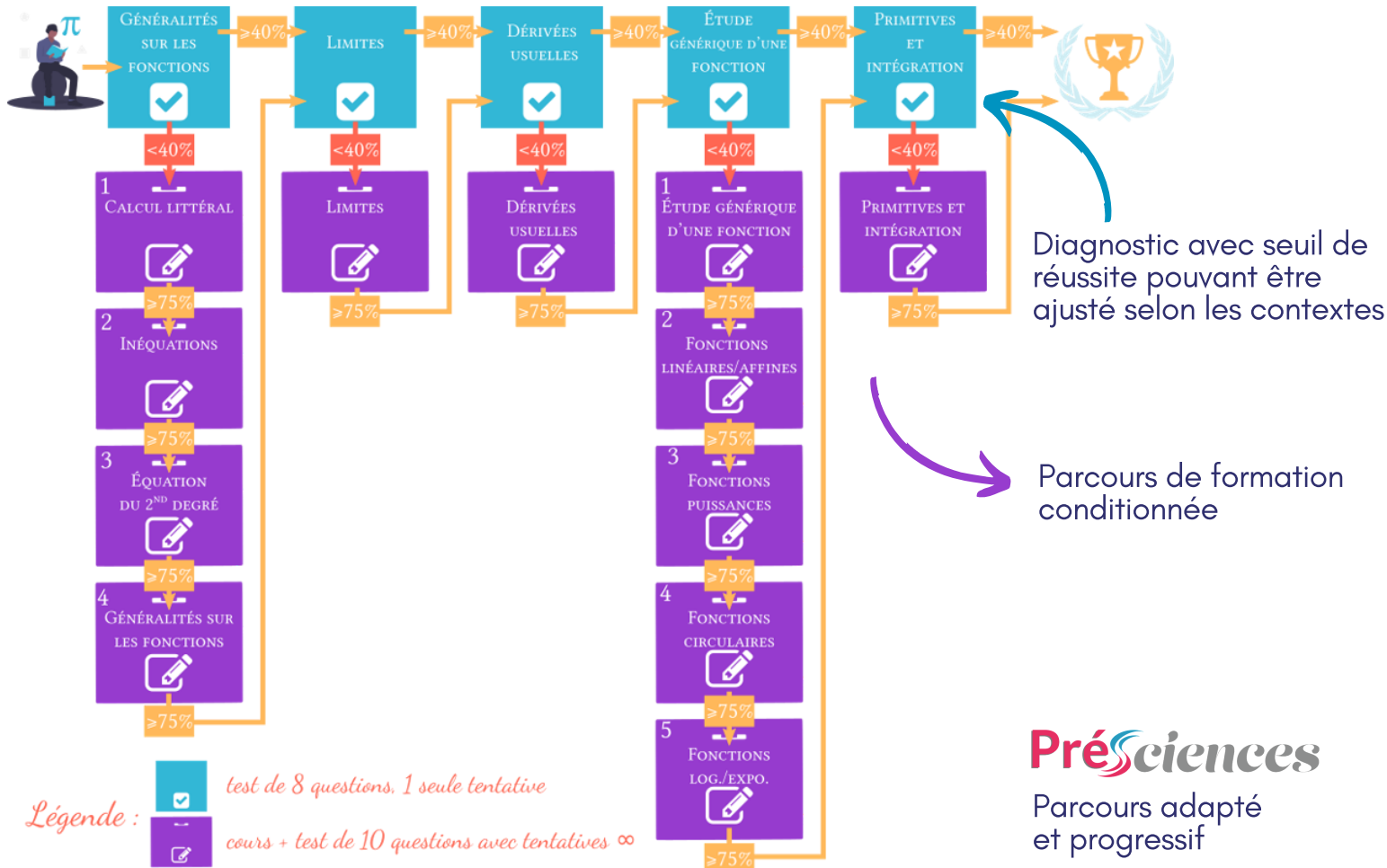
L'appui UNISCIEL est opérationnel pour les maths.

Pour la physique, il sera opérationnel en juillet 2021.  
Pour la chimie et la biologie, il est en préparation.

- ✓ Des ressources pédagogiques
- ✓ Des dispositifs
- ✓ Un accompagnement et des usages en sciences (université/école d'ingénieur)

[contact@unisciel.fr](mailto:contact@unisciel.fr)

PRENEZ LE REFLEXE UNISCIEL



# EXEMPLES de dispositifs

**Prescri**sciences

Tests de positionnement global donnant lieu à une prescription individualisée

