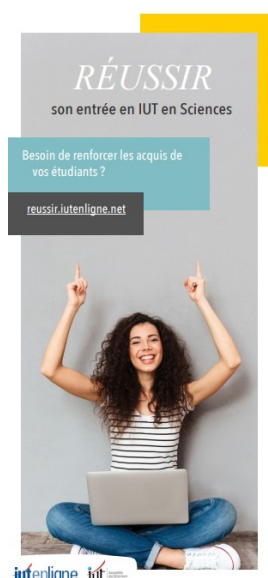


Réussir son entrée dans le supérieur en Sciences

Réussir est une application Bac-3/Bac+3 au service d'une pédagogie différenciée.

L'objectif de *Réussir* est de permettre :

- À tous les lycéens de **préparer leur entrée dans le supérieur**,
- Aux étudiants de se remettre à niveau sur **des bases scientifiques indispensables**,
- Aux enseignants de bénéficier d'un **outil d'évaluation et de remédiation** adapté à tous les parcours de formation, permettant de faire des **prescriptions individuelles** ou collectives et un **suivi pédagogique personnalisé**.



Réussir propose 29 thèmes scientifiques

MATHEMATIQUES TRANSVERSALES

Application numérique et calculatrice
Complexes
Conversions d'unité
Dérivées
Équations
Factorisation/Développement
Fractions
Géométrie
Inéquations
Lire et interpréter un énoncé
Limites
Logarithmes et exponentielles
Périmètre, surface, volume
Probabilité
Proportionnalité et pourcentages
Puissance de 10
Représentations graphiques : construction d'un graphe
Représentations graphiques : exploiter un graphe
Statistiques
Trigonométrie
Vecteurs

CHIMIE

Concentration et préparation de solutions
Équation chimique - Transformation de la matière
Quantité de matière
Contrôle qualité par dosage
Réaction par échange de protons
Réaction par échange d'électrons

PHYSIQUE

Mécanique
Ondes

Réussir, repose sur :

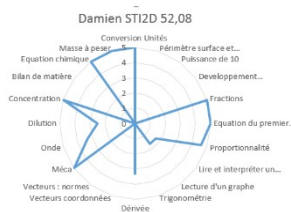
- une banque de près de 500 quiz scénarisés (5706 questions),
- exploitée par six fonctionnalités indépendantes et scénarisables.

Les deux premières fonctionnalités identifient les axes de progrès des étudiants.

1. Le **Positionnement Global** spécifique à chaque filière permet à :

- L'enseignant d'avoir une vue globale du niveau de maîtrise d'un groupe d'étudiants sur un ensemble de thèmes. Il peut identifier dès le départ, les étudiants à risque et proposer une remédiation individuelle.
- L'étudiant de prendre conscience des éléments sur lesquels il doit progresser.

Exemple : Profil de Damien

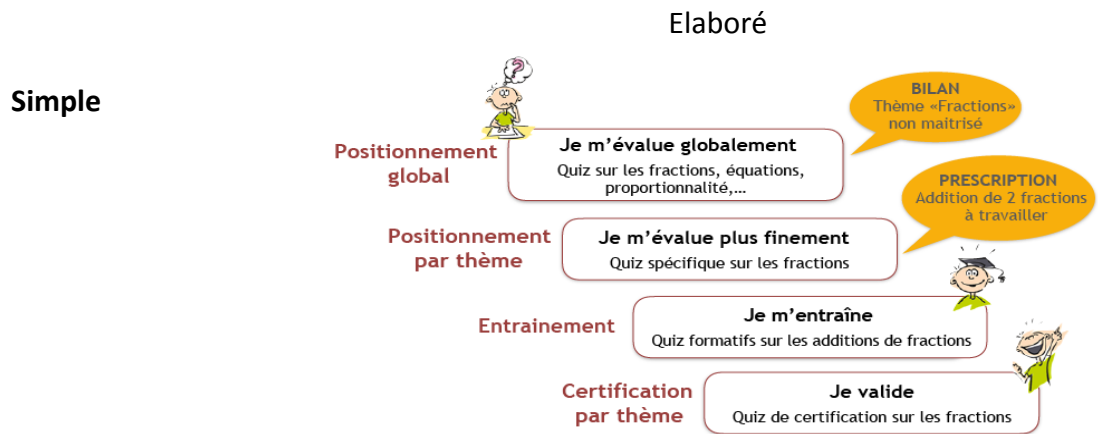


2. Le **Positionnement par Thème** mesure chaque acquis visé pour ce thème et propose une prescription d'entraînement adaptée à chaque étudiant.
3. La troisième fonctionnalité, concerne l'**Entraînement par Thème**. Elle permet de travailler de manière formative et illimitée sur l'ensemble des acquis visés, en s'appuyant sur une panoplie de quiz graduant les acquis élémentaires.
4. La quatrième fonctionnalité, l'**Avancement par Thème** propose la mesure de la progression après le travail d'entraînement.
5. **La Certification Globale**
6. **La Certification par Thème**

Ces deux dernières fonctionnalités sont réservées aux IUT.

Réussir est exploitable à tous les niveaux du BAC -3/+3, selon des scénarii simples ou élaborés.

Exemples de scénarii simple et élaboré en sciences :



Les situations pédagogiques cibles sont multiples : cahier de vacances, travail préparatoire à une notion, remédiation ponctuelle, travail continu sur le trimestre/semestre/année....

L'usage de *Réussir* est possible en présentiel ou à distance, en synchrone ou en asynchrone et s'adapte parfaitement à l'enseignement hybride. *Réussir* s'adapte à tous les types de formations Bac-3/Bac+3, offre un suivi pédagogique personnalisé dans le cadre d'une pédagogie différenciée.

Depuis la rentrée 2019-2020, *Réussir* en Sciences est proposée à plus de 600 départements d'IUT et à une vingtaine de lycées pilotes ou d'autres composantes d'universités. **Chaque formation dispose d'un espace de cours personnalisé** (déclinaison des thèmes scientifiques adaptée à son besoin) **et scénarisable** (groupes d'étudiants, adaptation au handicap, sélection des fonctionnalités...).

Pour demander un espace *Réussir* pour votre formation

<https://reussir.iutenligne.net>

- Se créer un compte
- Faire une demande (Bloc Enseignant - > Demander un espace)

Pour accéder à l'espace vitrine : [Espace DEMO - Réussir - Formation industrielle](#)

CODE D'INSCRIPTION : n5qmrđ

Et pour contacter l'équipe *Réussir*

reussir@iut.fr