

Systeme de Soutien Pedagogique

Rapport de la Filière EEE

Analyse des performances et besoins de soutien

Rapport genere le 23/12/2025 a 15:39

STATISTIQUES GENERALES

Indicateur	Valeur
Nombre d'étudiants	1,139
Nombre de modules	33
Moyenne générale	10.47/20
Taux de besoin de soutien	50.4%
Étudiants nécessitant un soutien	573

MODULES CRITIQUES (Taux d'echec > 50%)

Module	Moyenne	Taux Echec	Effectif
Theorie des Circuits 1	7.6/20	73.0%	965
Theorie des Circuits 2	8.5/20	67.8%	826
Composants Electroniques	9.0/20	62.6%	599
Mathematiques 2	10.0/20	62.1%	1244

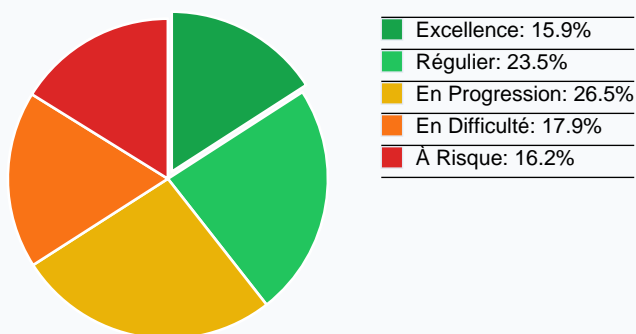
Mathematiques 4	9.0/20	60.9%	741
Theorie des Champs EM	8.9/20	59.4%	748
Systemes de Puissance	9.7/20	55.3%	809
Mecanique de l'Ingenieur	10.5/20	53.8%	901
Principes Genie Electrique	10.7/20	53.6%	850
Mathematiques 1	10.5/20	53.6%	1032

REPARTITION DES ETUDIANTS PAR PROFIL

Profil	Nombre	Pourcentage
Excellence	181	15.9%
Régulier	268	23.5%
En Progression	302	26.5%
En Difficulté	204	17.9%
À Risque	184	16.2%

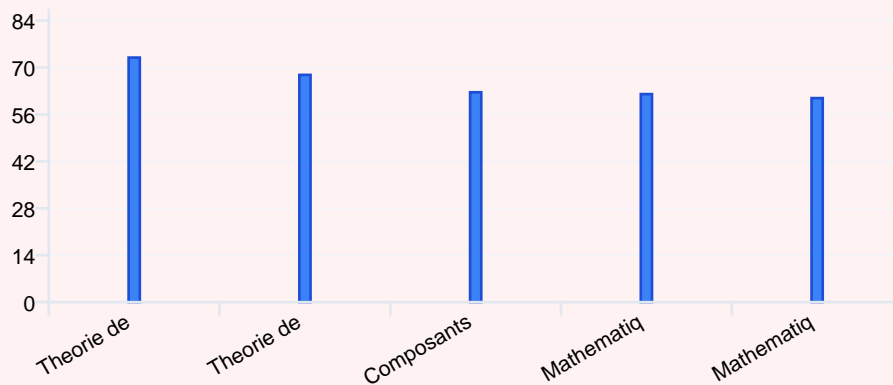
VISUALISATION: Repartition des Profils

Distribution des Profils Académiques



VISUALISATION: Modules les Plus Critiques

Taux d'Echec par Module (%)



PLAN D'ACTION RECOMMANDE

- Convoquer les 184 étudiants à risque pour un entretien individuel
- Inscrire les 204 étudiants en difficulté aux TD de soutien
- Ouvrir des sessions de soutien pour les 14 modules critiques
- Affecter 25 tuteurs pour cette filière
- Mettre en place un suivi hebdomadaire des étudiants prioritaires