

# Systeme de Soutien Pedagogique

## Rapport de la Filière EEC

Analyse des performances et besoins de soutien

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

### STATISTIQUES GENERALES

Indicateur	Valeur
Nombre d'étudiants	1,669
Nombre de modules	34
Moyenne générale	10.84/20
Taux de besoin de soutien	48.7%
Étudiants nécessitant un soutien	812

### MODULES CRITIQUES (Taux d'échec > 50%)

Module	Moyenne	Taux Echec	Effectif
Logiciels Avances Controle 1	0.0/20	100.0%	1
Controle Moderne	7.6/20	78.9%	1026
Genie Electronique	7.4/20	74.4%	898
Controle Moderne 1	8.4/20	71.0%	293

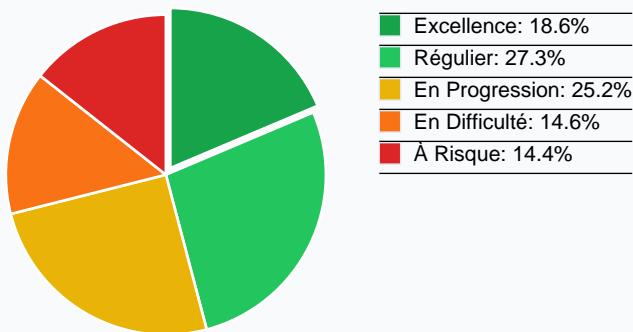
Theorie des Circuits Electriques	9.6/20	66.5%	1243
Algorithmes et Structures de Données	9.9/20	65.8%	1034
Analyse Mathématique	8.3/20	63.3%	1155
Mathématiques 2	9.6/20	62.6%	1274
Algèbre Linéaire	10.3/20	60.5%	1234
Génie Electronique	10.4/20	59.4%	155

## REPARTITION DES ETUDIANTS PAR PROFIL

Profil	Nombre	Pourcentage
Excellence	311	18.6%
Régulier	455	27.3%
En Progression	420	25.2%
En Difficulté	243	14.6%
À Risque	240	14.4%

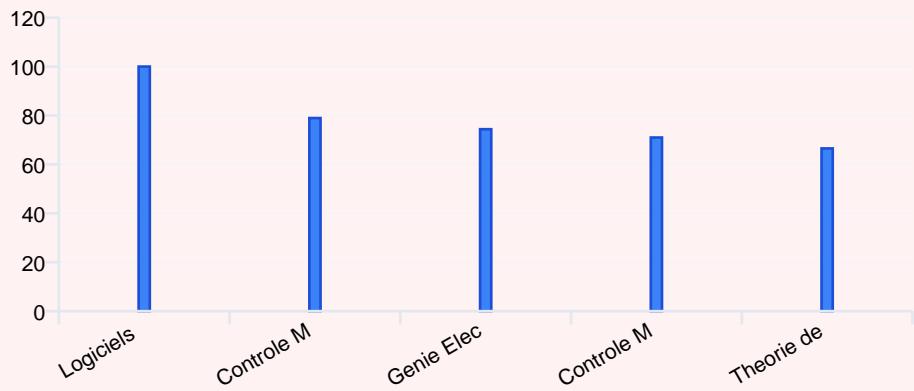
## VISUALISATION: Repartition des Profils

## Distribution des Profils Académiques



## VISUALISATION: Modules les Plus Critiques

Taux d'Echec par Module (%)



## PLAN D'ACTION RECOMMANDÉ

- Convoquer les 240 étudiants à risque pour un entretien individuel
- Incrire les 243 étudiants en difficulté aux TD de soutien
- Ouvrir des sessions de soutien pour les 13 modules critiques
- Affecter 32 tuteurs pour cette filière
- Mettre en place un suivi hebdomadaire des étudiants prioritaires