

2016



# HYPERPLANNING

Une seule application pour tout faire,  
c'est tellement plus simple !



Planning



Salles



Récapitulatif  
horaires



Support  
de cours



Notes



Absences



Stages



Panneaux  
lumineux



Internet &  
mobile

IUT • UNIVERSITÉS • GRANDES ÉCOLES • ÉCOLES D'INGÉNIEURS  
ÉCOLES DE COMMERCE • ÉSPÉ • FORMATIONS • GRETAS



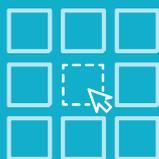
HYPERPLANNING est un logiciel  
INDEX ÉDUCTION

# TELEMENT PLUS EFFICACE !

Déployé sur des centaines de sites, **HYPERPLANNING** a radicalement changé la vie de ses utilisateurs. En réduisant à quelques secondes à peine toutes les opérations de modification, il leur a rendu la pleine maîtrise du planning.

Il réunit dans le même environnement toutes les fonctions directement liées à l'emploi du temps : absences, notes, stages, progressions pédagogiques, suivi pluriannuel, etc.

C'est pour tous la garantie d'une plus grande simplicité d'utilisation, d'un système d'information toujours cohérent et d'un service d'assistance dont la proximité et la disponibilité font l'unanimité.



## UNE RICHESSE FONCTIONNELLE SANS ÉQUIVALENT

Les personnels disposent d'une palette d'outils sur mesure pour répondre à tout type de demandes et de contraintes.

Au travers d'une interface graphique entièrement interactive, toutes les fonctions nécessaires à leur métier sont là.



## LA RÉPONSE ADAPTÉE À TOUS LES PROBLÈMES DE SALLES

Au-delà du gain de temps exceptionnel, c'est un planning des salles sans erreur d'affectation qui est garanti.

HYPERPLANNING détecte les cours ayant un problème de salles ou utilisant des salles trop grandes.



## LE SUIVI COMPLET DES ÉTUDIANTS

Planning, suivi de l'absentéisme, notation, gestion de stage, gestion d'oraux, sessions de rattrapage, historique pluriannuel, supports de cours, autant de fonctions qui sont toutes de plus en plus liées à l'emploi du temps.



## L'INFORMATION EN TEMPS RÉEL TOUJOURS À PORTÉE DE MAIN

Depuis son smartphone, chaque étudiant consulte ses notes, son emploi du temps, son prochain cours avec ses prérequis, la liste des salles libres en temps réel, tout ce qui peut faciliter sa vie d'étudiant.



L'INTÉGRATION PARFAITE  
À VOTRE ENVIRONNEMENT  
NUMÉRIQUE DE TRAVAIL



LA SYNCHRONISATION  
IMMÉDIATE AVEC VOTRE  
SYSTÈME D'INFORMATION



SUR LE WEB  
EN QUELQUES MINUTES



LES MISES  
À JOUR SILENCIEUSES



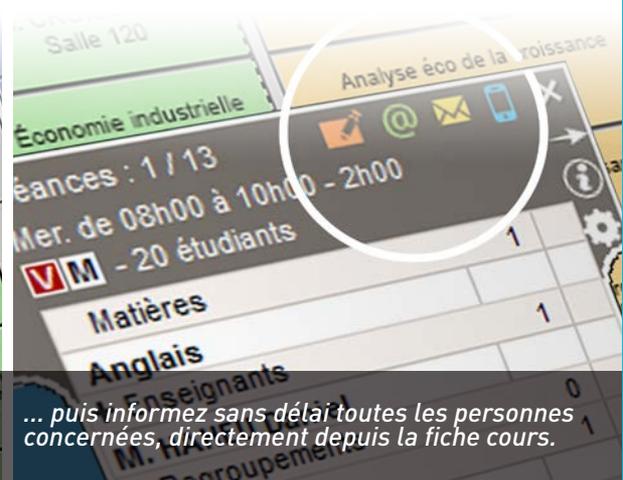
## TOUT EST PLUS SIMPLE

C'est à un confort sans précédent que les utilisateurs d'HYPERPLANNING peuvent désormais prétendre. Reporter une séance, en déplacer plusieurs, changer de salle, permuter deux cours, allonger la durée d'une séance ou la raccourcir, jamais cela n'aura été aussi simple et aussi rapide.

De plus, à chaque fois, en un seul clic, on peut instantanément informer tout le monde, sans changer d'interface.



*Déplacez une séance d'une semaine sur l'autre en deux clics...*

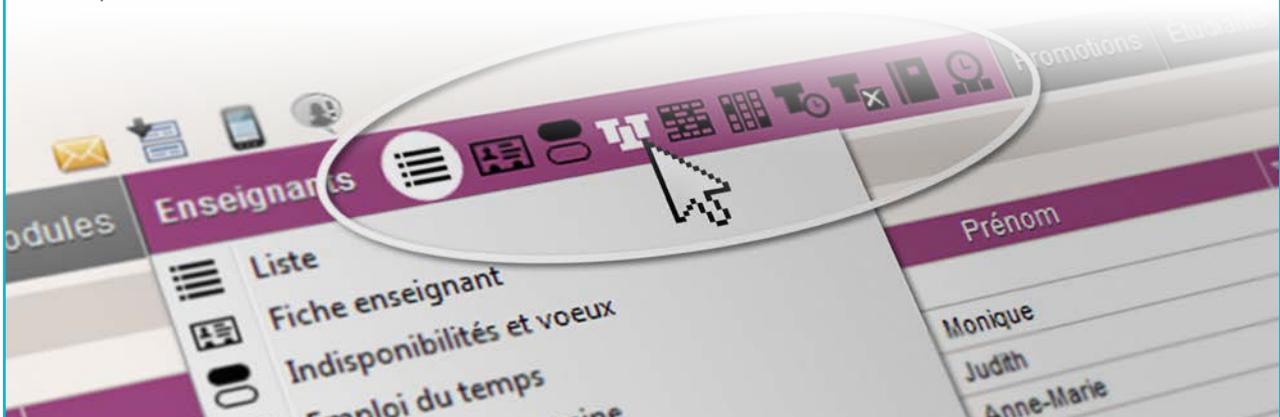


*... puis informez sans délai toutes les personnes concernées, directement depuis la fiche cours.*

## UNE NAVIGATION ACCÉLÉRÉE

HYPERPLANNING garantit une distance de 4 clics maximum pour passer d'une page à une autre. Accédez rapidement à la donnée recherchée :

- emploi du temps
- planning par semaine
- planning général
- récapitulatif des heures
- cours annulés
- indisponibilités et vœux
- progressions
- volumes horaires par matière et par semaine
- relevés de notes
- relevés d'absences
- trombinoscope
- etc.



# LA MAÎTRISE COMPLÈTE DU PLANNING

Dans HYPERPLANNING tout est mis en œuvre pour une gestion de planning, où toute superposition de cours pour une même salle, un même enseignant ou un même groupe d'étudiants est impossible.

Quelle que soit l'action à mener, vous pouvez compter sur HYPERPLANNING pour la réaliser intuitivement, directement depuis la grille de planning de votre choix.

Et quelle que soit la tâche, quelques secondes suffisent là où plusieurs heures pouvaient être nécessaires.

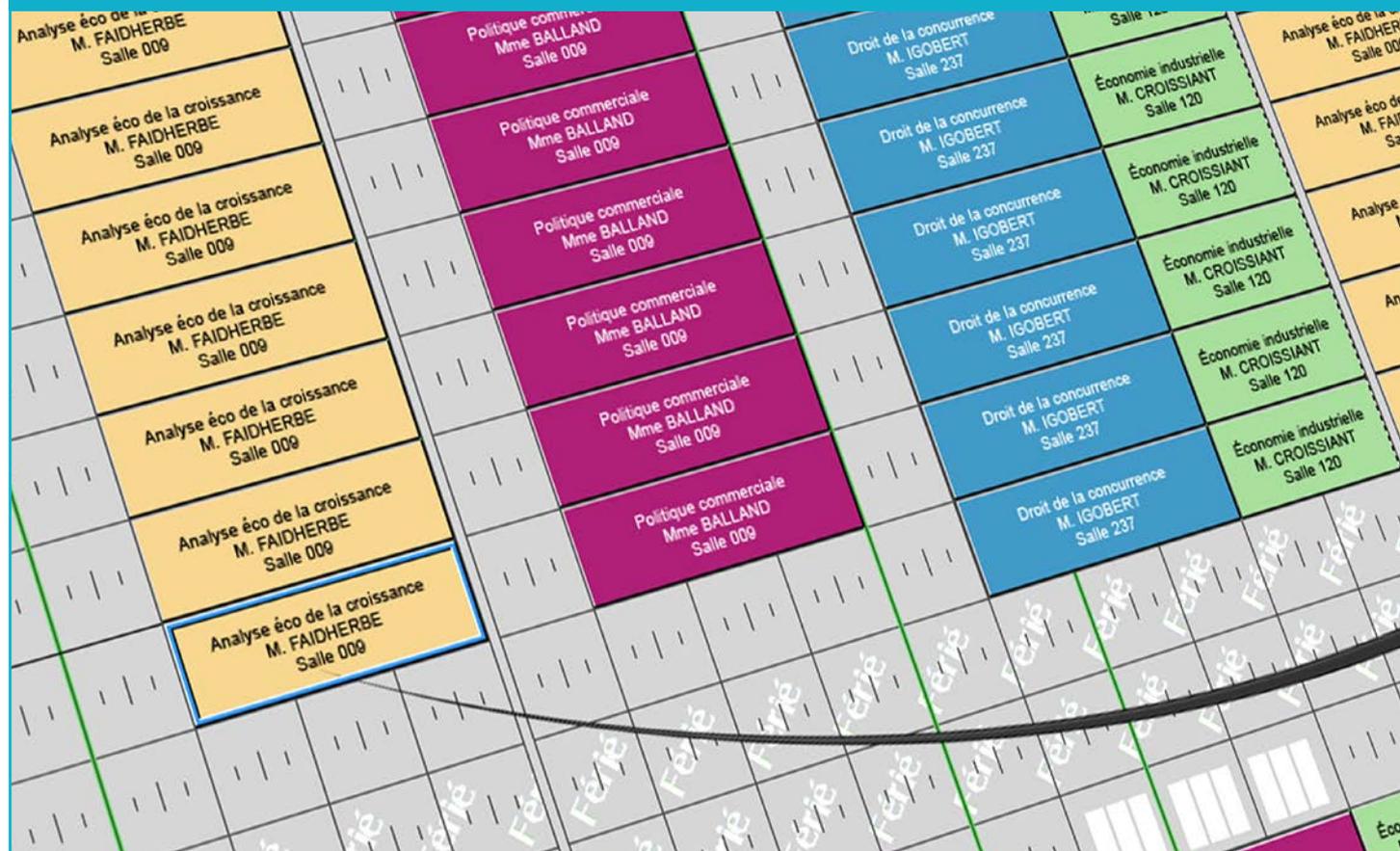
## UNE GRILLE D'EMPLOI DU TEMPS INTELLIGENTE

Grâce au mode diagnostic, les grilles d'emploi du temps deviennent intelligentes; elles indiquent où tout le monde est disponible et pour combien de semaines.

Quelle que soit la grille d'emploi du temps choisie (enseignants, étudiants, salles), HYPERPLANNING prend en compte toutes les composantes du cours et vous informe de tous les créneaux possibles.

Tout cela en un seul clic : que de temps gagné et combien d'erreurs évitées !

## UN PLANNING ANNUEL ENTièrement INTERACTIF



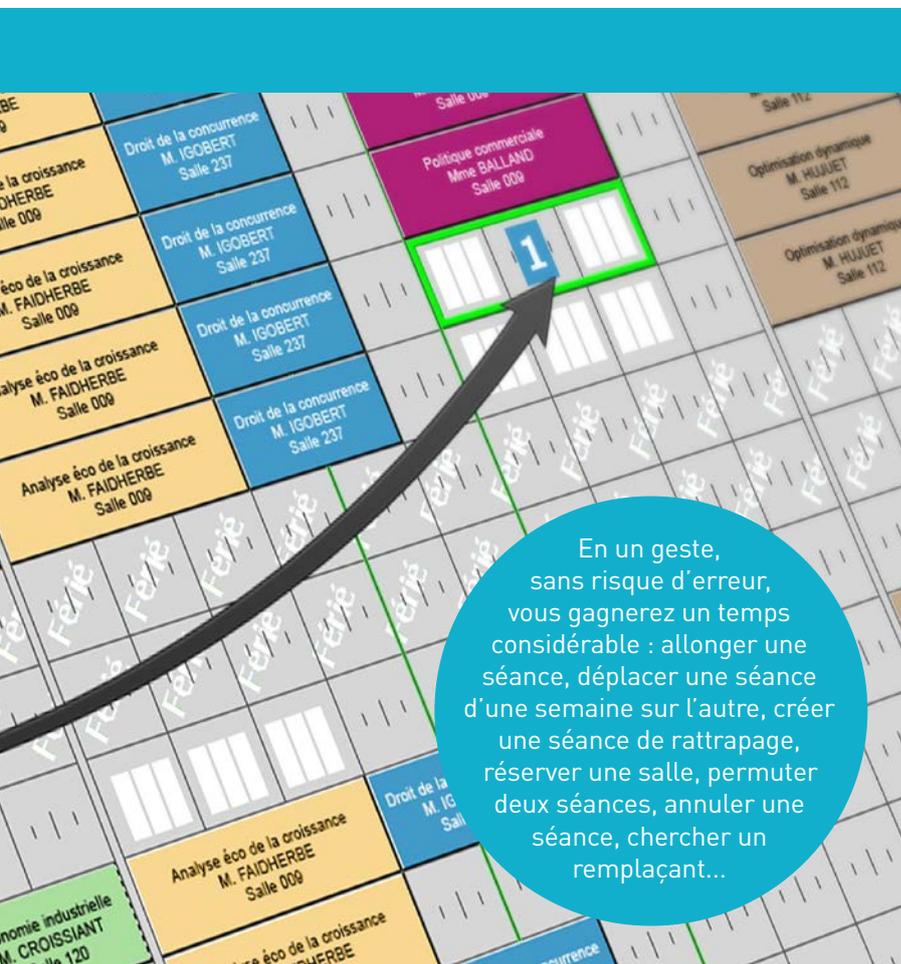
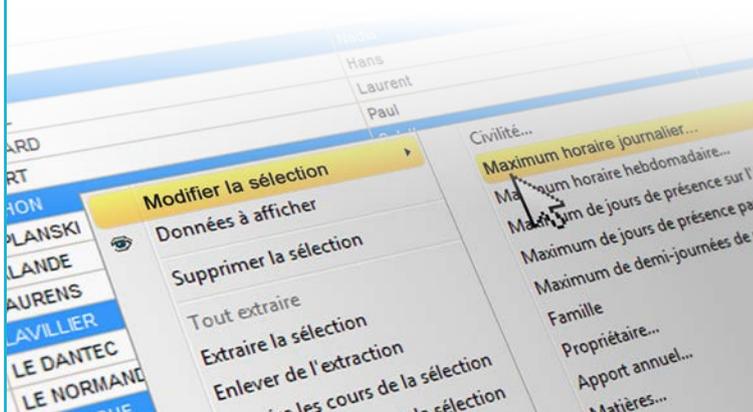


## UNE RICHESSE FONCTIONNELLE QUI FAIT L'UNANIMITÉ

- ✓ Placement automatique ou assisté
- ✓ Cours doubles, cours communs, réunions
- ✓ Cours comportant plusieurs intervenants
- ✓ Cours comportant plusieurs salles
- ✓ Saisie multisémaines
- ✓ Saisie directe sur une grille ou un planning
- ✓ Signalisation de tous les créneaux disponibles
- ✓ Mise en évidence des cours pouvant permuter
- ✓ Permutation de 2 cours en un clic
- ✓ Changement de semaine et de créneau par un simple glisser/déposer
- ✓ Annulation de séances
- ✓ Séances de rattrapage
- ✓ Modification de la durée d'une ou plusieurs séances
- ✓ Changement de matière, d'enseignant, de salle directement sur les séances
- ✓ Permutation de salles depuis le planning des salles
- ✓ Permutation d'enseignants
- ✓ Affichage simultané de plusieurs emplois du temps
- ✓ Affichage du planning sur plusieurs semaines
- ✓ Duplication d'un ensemble de cours en une opération
- ✓ Duplication d'une promotion et de tous ses cours
- ✓ Ajout d'une séance sur une grille d'emploi du temps
- ✓ Modification du planning depuis tout emploi du temps

## LE MENU CONTEXTUEL

Combiné à la multisélection, le menu contextuel permet de modifier en masse des données, pour un gain de temps optimal.



En un geste, sans risque d'erreur, vous gagnerez un temps considérable : allonger une séance, déplacer une séance d'une semaine sur l'autre, créer une séance de rattrapage, réserver une salle, permuter deux séances, annuler une séance, chercher un remplaçant...

# LA RÉPONSE À TOUS LES PROBLÈMES DE SALLES

Avec HYPERPLANNING, les gestionnaires de salles ont en main toutes les fonctions nécessaires pour être réactifs à tout type de demande. Ils peuvent enfin répondre sur-le-champ quelle que soit la demande émanant des enseignants.

## TROUVER UNE SALLE EN UN CLIC

Depuis une grille d'emploi du temps hebdomadaire ou un planning semestriel, un clic suffit pour qu'HYPERPLANNING propose les salles disponibles pour les séances sélectionnées, dans le respect de tous vos critères.

C'est tellement simple que l'on se demande comment on pouvait faire avant.



## UNE RECHERCHE AVANCÉE

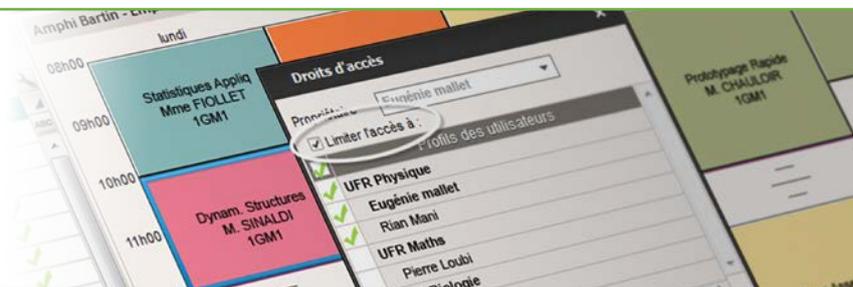
Quelles sont les salles disponibles compatibles avec les disponibilités d'un intervenant et des étudiants auxquels il doit faire cours ?

En un seul clic, HYPERPLANNING affiche tous les créneaux possibles et pour chacun la liste des salles libres.



## ⊕ La gestion des salles et des droits d'accès

Pour limiter l'utilisation des salles à une partie des utilisateurs, HYPERPLANNING offre un service complet de gestion de droits.



## DEMANDES DE RÉSERVATION

En fonction de leur profil d'autorisation, enseignants et utilisateurs peuvent faire des demandes de réservation de salles.

Ces demandes parviennent directement au travers de l'application aux personnels en charge des salles demandées.





## EN MATIÈRE DE SALLES, HYPERPLANNING SAIT TOUT FAIRE

- ✓ Recherche de salles pour un ou plusieurs cours
- ✓ Recherche multicritères
- ✓ Recherche en fonction des effectifs
- ✓ Changement de salle directement depuis les grilles de planning des intervenants et des groupes
- ✓ Permutation de salles par glisser/déposer d'une ou plusieurs séances
- ✓ Demande de réservation par internet
- ✓ Suivi des demandes de réservation
- ✓ Changement de salle pour une ou plusieurs séances
- ✓ Utilisation de salles différentes selon la semaine
- ✓ Gestion des indisponibilités de salles
- ✓ Occupation des salles sur panneaux lumineux
- ✓ Alerte immédiate en cas de changement de salle
- ✓ Affichage des plannings de salle par semaine
- ✓ Taux d'occupation par semaine, par mois et par jour
- ✓ Taux d'occupation par tranche horaire
- ✓ Liste de tous les cours ayant un problème de salles
- ✓ Liste de tous les cours utilisant de trop grandes salles
- ✓ Gestion des coûts liés aux salles
- ✓ Récapitulatif de l'occupation des salles
- ✓ Interface dédiée aux appariteurs
- ✓ Gestion des équipements

### ⊕ Le taux d'occupation et de remplissage des salles en un coup d'œil

Depuis la liste des salles, consultez les informations de celles-ci en temps réel sur la période et les créneaux de votre choix.

Salles	Nom	Cap.	Nb	Taux d'occupation	Taux de remplissage	Coût
+	Créer une salle					40 %
	Amphi Michel de l'Hospital	400	1	31 %	8 %	
	Amphi Trudaine	254	1	12 %	37 %	
	Labo de langues	30	5	10 %	16 %	
	Labo langues 1	6	1	23 %	25 %	
	Labo langues 2	6	1	13 %	24 %	
	Labo langues 3	6	1	9 %	18 %	
		6	1	5 %	7 %	
		6	1	12 %		

## LES GROUPES DE SALLES

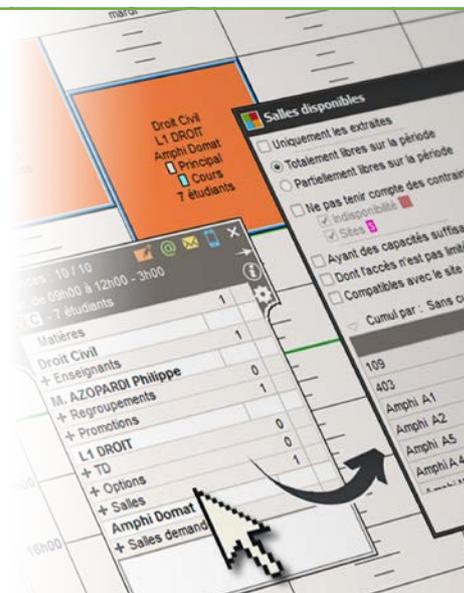
Les salles équivalentes sont regroupées sous un même nom. Pendant la phase d'élaboration, il ne faut plus choisir une salle plutôt qu'une autre.

HYPERPLANNING garantit qu'il n'utilisera pas plus de salles qu'il n'en dispose. Par la suite, il affecte automatiquement, à la demande de l'utilisateur, une salle à chaque cours, économisant un temps précieux aux gestionnaires de salles.

### ⊕ Trouver une même salle pour plusieurs cours

Mettre tous les cours d'un enseignant dans une même salle n'a jamais été aussi simple.

Directement depuis l'emploi du temps de l'enseignant, en un clic, HYPERPLANNING propose l'ensemble des salles libres pour tous ses cours.



### ⊕ La gestion de sites

La gestion de plusieurs sites, quel que soit leur éloignement, est entièrement maîtrisée par HYPERPLANNING.

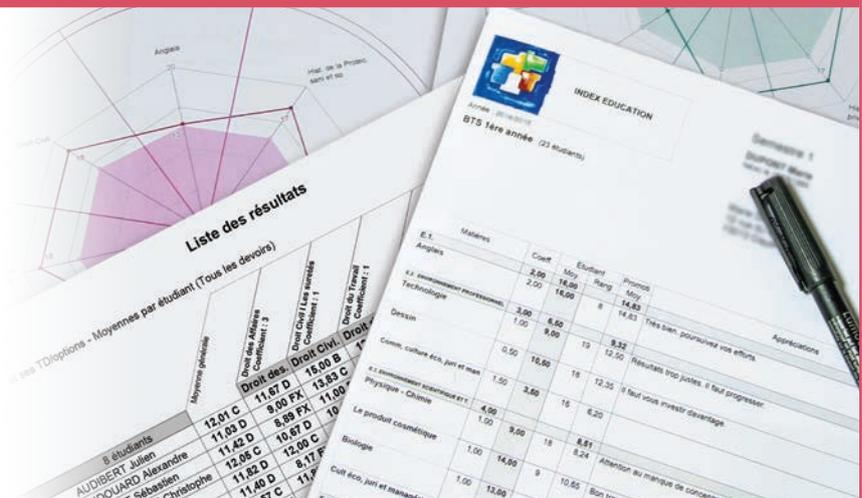
# TOUS LES CHAMPS DE LA SCOLARITÉ

**HYPERPLANNING** intègre dans le même environnement de travail tous les champs de la scolarité pour offrir un système d'information complet et cohérent, avec des outils puissants, fonctionnels et agréables au quotidien.

## LES NOTES

HYPERPLANNING intègre un module de gestion de notes, puissant et souple, accessible par tous dans la plus grande sécurité.

La précision du paramétrage des coefficients de pondération et des regroupements de matières permet de s'adapter à tous les types de situation.



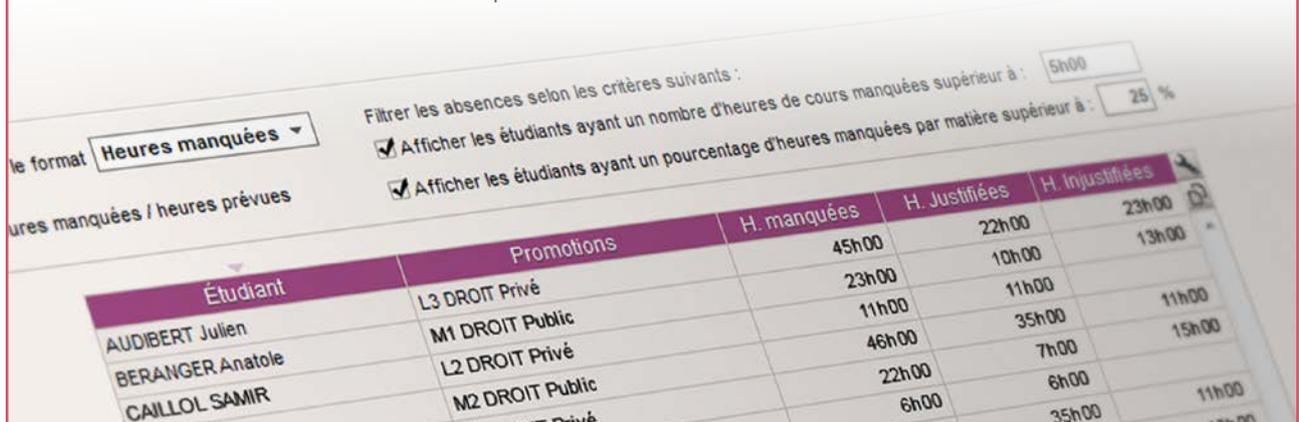
## ⊕ La gestion complète des ECTS

HYPERPLANNING permet à chaque établissement de personnaliser ses règles d'obtention des ECTS ainsi que la gestion des grades, également paramétrable.

## LE SUIVI DE L'ABSENTÉISME

En deux clics à peine vous établissez la liste des étudiants ayant dépassé, sur une période choisie, le seuil d'absentéisme que vous avez fixé. Un dernier clic et vous faites parvenir à chacun le récapitulatif de ses absences.

Pour permettre une meilleure appréciation de chacun, HYPERPLANNING affiche, en regard des moyennes, le volume d'absences constatées sur la période.





## LES STAGES

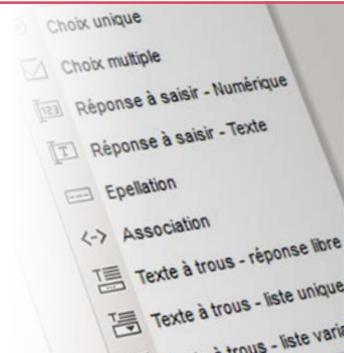
La gestion des stages regroupe la liste des entreprises, les maîtres de stage, les conventions, les informations et le report des stages dans la grille d'emploi du temps avec la possibilité de joindre des documents.

## LES QCM

Faites réviser vos étudiants dans leur environnement de prédilection, depuis un PC, une tablette ou un smartphone. De la création à l'exécution, les QCM offrent une grande facilité d'utilisation, loin de la complexité et de la lourdeur des solutions les plus répandues.

### ⊕ Le module QCM

Création de divers types de question avec insertion de sons et de vidéos, comparaison des résultats entre promotions, mutualisation des QCM, archivage des réponses des étudiants...



## LES CONTENUS

Pour tout un service d'enseignement, vous pouvez gérer le contenu de vos cours avec la précision souhaitée. En cas d'annulation ou de déplacement de séances, le contenu suit la chronologie des séances.

## LES CORRIGÉS ET PRÉREQUIS

Vous pouvez insérer dans chaque séance un devoir ou son corrigé, auquel l'étudiant accède directement depuis son ordinateur ou son mobile. Vous pouvez également rappeler, pour certains de vos cours, les prérequis à réviser pour une meilleure compréhension de ceux-ci.

## UN SYSTÈME D'INFORMATIONS COMPLET

- ✓ Gestion à l'étudiant
- ✓ Fiche signalétique de l'étudiant
- ✓ Appartenance à plusieurs promotions
- ✓ Dates d'entrée et de sortie des groupes
- ✓ Mémorisation des changements de groupe
- ✓ Notation
- ✓ Génération automatique des services de notation
- ✓ Sous-services de notation
- ✓ Regroupement de services en modules
- ✓ Saisie des notes par Internet
- ✓ Calcul des moyennes paramétrable
- ✓ Relevés de notes
- ✓ Bulletins périodiques
- ✓ Envoi par e-mail ou courrier
- ✓ Suivi pluriannuel
- ✓ Gestion des ECTS
- ✓ Absences
- ✓ Saisie des absences et gestion des motifs
- ✓ Feuille d'appel par enseignant
- ✓ Feuille de présence par étudiant
- ✓ Relevé d'absences entre 2 dates
- ✓ Décompte des cours manqués
- ✓ Décompte des heures d'absences
- ✓ Publipostage des absences
- ✓ Suivi de l'absentéisme
- ✓ Relevé d'absences
- ✓ Liste des appels non faits

### ⊕ Les oraux

Dans HYPERPLANNING, un module de gestion des oraux permet de générer les oraux en répartissant les étudiants, en fonction du nombre d'étudiants de la promotion et de la durée prévue de l'oral.



# NOUVEAUTÉS 2016



## GESTION DES ÉTUDIANTS

- ✓ Gestion des établissements de rattachement pour les étudiants ERASMUS
- ✓ Évaluation des enseignements par les étudiants
- ✓ Mention du site Internet de chaque enseignant sur l'Espace Étudiants
- ✓ Gestion de la date d'inscription dans l'établissement
- ✓ Ajout d'une information interne réservée à l'administration
- ✓ Planning général par étudiant
- ✓ Insertion d'un étudiant dans une promotion en fonction de la période active
- ✓ Saisie des indisponibilités des TD par partition
- ✓ Champ *Formation* sur les promotions



## NOTATION

- ✓ Récapitulatif des ECTS
- ✓ Champ libre dans l'en-tête des relevés de notes et bulletins périodiques
- ✓ Optimisation de la gestion des calendriers de notation
- ✓ Légende des échelles de niveau au bas des bulletins périodiques



## PERSONNALISATION

- ✓ Choix du nombre de semaines à gérer dans la base (maximum 62)
- ✓ Choix de la taille de police dans les listes
- ✓ Choix des colonnes à afficher dans les fenêtres de sélection



## PROGRESSION

- ✓ Gestion du travail à faire
- ✓ Gestion du délai de publication d'un contenu de cours
- ✓ Modèle de progression par matière pour une application rapide sur plusieurs promotions



## STAGES

- ✓ Enrichissement de la gestion des stages : convention signée, attestation de fin de stage, commentaire, interruption de stage, horaires, annexes, etc.
- ✓ Liste des absences des stagiaires aux cours
- ✓ Permettre à un même maître de stage d'appartenir à plusieurs entreprises



## ABSENCES

- ✓ Graphes du taux d'absentéisme
- ✓ Relevés d'absences : filtrage des étudiants ayant des absences sur la période
- ✓ Cumul par motif des cours manqués



## TAUX D'OCCUPATION

- ✓ Affichage des taux d'occupation par jour
- ✓ Mise en évidence des dépassements de maximum horaire hebdomadaire
- ✓ Harmonisation des options de calcul des taux d'occupation dans les différents affichages



## COURS / SALLES

- ✓ Lors de la création d'une nouvelle base, conservez ou non les cours annulés
- ✓ Récapitulatif de cours par partition
- ✓ Ignorer les salles présentes dans le cours lors d'une recherche de salles
- ✓ Ajout d'autorisation sur la gestion des types de cours
- ✓ Personnalisation des droits d'accès aux salles et aux cours accordés aux administrateurs et aux propriétaires



## PRATIQUE

- ✓ Choix des semaines d'affectation d'une salle partiellement libre pour un cours
- ✓ Extraction des responsables à partir d'une sélection d'étudiants
- ✓ Extraction d'étudiants à partir d'une sélection de responsables
- ✓ Extraction d'étudiants à partir des absences
- ✓ Extraction des cours dont la salle est trop grande



## COMMUNICATION

- ✓ Envoi d'e-mail : gestion des signatures et de la mise en forme du texte
- ✓ Import/export des rubriques des fiches identité des enseignants et des étudiants
- ✓ Panneau lumineux : publication de messages périodiques

