

# **Barème pour le tableau de service d'enseignement des personnels de l'Observatoire de Paris**

adopté par le CUFÉ le 20 octobre 2025  
adopté par le CS du 4 décembre 2025 et le CA du 13 mars 2026

Barèmes valables pour les enseignements faits à partir de l'année 2026-2027

Toute activité rémunérée hors-salaire ne donne pas lieu à une décharge d'enseignement

rappel : 1h ETD correspond à 4,18h de travail effectif y compris la préparation et l'évaluation (d'après le décret statutaire)

Type d'enseignement

Equivalence en heures équivalent TD

**Enseignement de formations diplômantes (licence, master et DU) :**

<b>Cours</b> <i>(y-compris en intro de TPs, et la formation professionnelle)</i>	1,5 hETD / 1h
<b>Travaux Dirigés</b>	1 hETD / 1h
<b>Travaux Pratiques</b> <i>(TP numériques et observations de jour et de nuit, à l'Observatoire de Paris ou en déplacement, hors enseignements méthodologiques de master)</i>	1 hETD / 1h
<b>Accompagnement d'enseignements méthodologiques</b> <i>(hors cours, TD, et TP ; chaque UE de méthodologie contient différentes combinaisons de cours, TD, TP, et heures d'accompagnement)</i>	0,5 hETD / 1h
<b>Diplôme d'Université (DU) en ligne</b>	1 hETD / apprenant / ECTS +5hETD forfaitaires /an / DU +5hETD la première année / DU +4hETD /parcours/an pour la préparation du sujet final de l'examen
<b>Encadrement de mémoire de DU</b>	5 hETD / mémoire
<b>Encadrement de stages</b> <i>(seulement pour des stages du supérieur de bac+1 à bac+4 ; sont exclus les stages de master M2 et de fin d'études d'écoles)</i>	plafonné à 32 hETD/an (CNAP, MD), 48 hETD (CNU) 2h ETD/semaine/stage pour les stages des étudiants hors PSL 2,5h ETD/semaine/stage pour les stages des étudiants PSL
<b>Tutorat en laboratoire (Lab Insertion Unit)</b> <i>(étudiants de bac+1 à bac+4)</i>	1 hETD / demi-journée / sujet
<b>Tutorat en laboratoire, avancé (Lab Insertion Unit)</b> <i>(étudiants de bac+5)</i>	1 hETD / semaine / sujet
<b>Mentorat pour le programme gradué Astrophysique</b> <i>(accompagnement d'un étudiant de master)</i>	3 hETD / étudiant / an
<b>Encadrement d'une césure du PG Astrophysique</b>	12 hETD / étudiant / semestre <i>plafonné à 24 hETD / an</i>

## Autres activités d'enseignement

<b>Encadrement de TIPE</b>	2 hETD / projet <i>plafonné à 16 hETD / an</i>
<b>Parrainage d'un projet pédagogique scolaire</b> <i>(à ce forfait se rajoutent les éventuelles conférences &amp; TP avec les scolaires, et les visites de l'observatoire)</i>	5 hETD / projet annuel
<b>Activités avec les classes parrainées</b> <i>(visites, conférences, observations...)</i>	0,5 hETD / 1h d'activité
<b>Création de contenu sur support multimedia</b> <i>(nouveaux enseignements en ligne, mise à jour des cours existants)</i>	8 hETD / 1h d'enseignement
<b>Animation d'un MOOC</b> <i>(veille, modération, réponses sur le forum)</i>	0,75 hETD / semaine et par session
<b>Développement d'une activité pédagogique nouvelle</b> <i>(incluant les mallettes pédagogiques, refonte ou création de filière, mise en place de partenariats,...)</i>	décision du directeur de l'UFE sur proposition du responsable de filière

Dialogue sciences et sociétés, diffusion de la culture et de l'information scientifique et technique

Equivalence d'enseignement  
*plafonné à 18 hETD / an*

*Toute activité rémunérée hors-salaire ne donne pas lieu à une décharge d'enseignement*

<b>Visites d'un des sites de l'établissement</b> <i>(hors parrainages)</i>	0,5 hETD / 1h d'accueil
<b>Conférences vers le grand public</b>	0,5 hETD / 1h
<b>Médiation scientifique hors parrainages</b> <i>(expositions, salons, animation de concours scientifiques, interventions auprès de scolaires hors parrainages, séances de présentations auprès des élèves de collège ou lycée en stage d'orientation.)</i>	0,25 hETD / 1h de présence

Equivalences d'enseignementEquivalence en heures équivalent TD  
pour les personnels Observatoire de Paris

<b>Présidence</b>	100% de son service d'enseignement <i>suivant le décret</i>
<b>Vice-présidence</b>	75% de son service d'enseignement
<b>Direction de département et de service scientifique</b>	(divisible sur plusieurs personnes)
Directeur	48 hETD <i>au minimum</i> , ajustable sur décision du président
Directeur adjoint	24 hETD <i>au maximum</i> , à soustraire à la décharge du directeur, à sa discrétion
<b>Responsabilité de filière pédagogique</b>	(divisible sur plusieurs personnes)
Formation des maîtres et coordination des parrainages	48 hETD pour les deux activités
Cycle des DUs en présentiel	60 hETD à répartir sur ECU & SU
Filière Diplômes d'Université Responsabilité filière DU LU	18 hETD 60 hETD à répartir sur plusieurs personnes
Responsabilité d'un MOOC	2 hETD pour la 1 <sup>ère</sup> session, puis 1 hETD pour les sessions suivantes
Filière Licence Responsabilité filière CPES PSL SMD PSL	12 hETD 30 hETD pour les 3 années du CPES 6 h ETD pour les 3 années du SMD (à appliquer à partir de 2024/25)
Direction du programme gradué Astrophysique	36 hETD à répartir
Master :	
Mention SUTS	48 hETD
M1 SUTS	65 hETD à répartir sur les responsables de la formation
M2 Parcours International	24 hETD
M2 Aφ	24 hETD
M2 DSG	24 hETD
M2 PES	24 hETD
M2 OSAE	36 hETD
Master Space	12 hETD
Responsables des manip instrumentales	24 hETD ( enveloppe maximum, à répartir parmi les personnes investies dans la préparation et maintenance des manip instr. par le/la resp. de la filière )

Études Doctorales :	
Responsabilité filière	48 hETD
Directeur de l'école doctorale	48 hETD
<b>Présidence d'une section du CNU</b>	64 hETD <i>suivant le décret</i>
<b>Présidence d'une section du CNAP</b>	33% de son service d'enseignement
<b>Présidence d'une section du CNRS</b>	33% de son service d'enseignement

Décharges d'enseignement

Décharge en heures équivalent TD  
pour les personnels Observatoire de Paris

<b>ATER</b>	50% de son service
<b>Maîtres de Conférences &amp; Professeurs d'Université nouvellement recrutés</b>	64 hETD pour la première année
<b>Préparation de HDR</b>	33% de son service à répartir sur une ou deux années
<b>Chargé de Mission (auprès INSU ou MESRI)</b>	Le service d'enseignement peut être réduit d'une fraction maximale égale à la fraction du temps de travail consacré à la mise à disposition.

Modulation pluriannuelle du service  
pour les enseignants employés par l'OP

Règle

**Missions d'enseignements**

( *doctorants "moniteurs" :*  
*service de référence = 64 hETD/ an* )

Le service sur la totalité de la mission doit être égale au service dû  
(64h ETD sur 1 an, 128 hETD sur 2 ans, et 192 hETD sur 3 ans) :

\* pour une mission de 1 an, le doctorant doit effectuer : 64h ETD

\* pour une mission de 2 ans, le doctorant doit effectuer :

- la 1ère année, un service compris entre 64h ETD et 96h ETD  
- la 2ème année, un service compris entre 32h ETD et 64h ETD  
(la somme des 2 ans doit être égale à 128h)

\* pour une mission de 3 ans, le doctorant doit effectuer :

- la 1ère année, un service compris entre 64h ETD et 96h ETD  
- la 2ème année, un service compris entre 32h ETD et 96h ETD  
(la somme des 2 ans doit être au moins égale à 128h et au plus égale  
à 160h)

- la 3ème année, un service compris entre 32h ETD et 64h ETD  
(la somme des 3 ans doit être égale à 192h)

<b>CNU</b> ( <i>maîtres de conférences, et professeurs d'université</i> : service de référence = 192 hETD/an <sup>12;31</sup> )	+/- 30 hETD/an La somme du service, sur l'année universitaire en cours et les 4 années précédentes <sup>11</sup> , ne doit pas être inférieure à 5 fois le service de référence.
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>CNAP</b> ( <i>astronomes adjoints, astronomes</i> : service de référence = 66 hETD/an <sup>131</sup> )	+/- 10 hETD/an La somme du service, sur l'année universitaire en cours et les 4 années précédentes <sup>11</sup> , ne doit pas être inférieure à 5 fois le service de référence.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<sup>11</sup> Lorsqu'un enseignant prend ses fonctions et n'a donc pas d'historique antérieur à l'OP, et lors de la mise en place des dispositions présentes, il est considéré que le service des années précédentes est égal au service de référence.

<sup>12</sup> À diminuer de 64 hETD pour la première année d'affectation sur un poste à l'OP, selon la décharge accordée dans le barème du tableau de service en vigueur.

<sup>131</sup> Service de référence modulable, sur demande au Président de l'Observatoire de Paris

Sont exclus de cette possibilité de modulation les enseignants ayant obtenu une modulation de leur service d'enseignement du Conseil Scientifique.

#### Enseignements effectués à l'extérieur de l'OP

Les personnels relevant du tableau de service de l'OP effectuent leur service d'enseignement dans les formations portées ou co-portées par l'OP.

Tout enseignement effectué pour les tutelles des unités de l'OP (SU, UPC, U Lille, CY, Université d'Orléans) ou pour les composantes de PSL doit être validé par la direction de l'UFE au préalable.

Au-delà d'un volume total de 20h eTD par an ou pour tout enseignement effectué pour des établissements hors tutelles et PSL, une demande doit être transmise au CUFÉ qui donnera son avis et réfèrera au Président de l'OP pour une décision. La demande doit justifier l'intérêt de l'implication de l'enseignant-chercheur dans l'enseignement extérieur. L'autorisation est donnée pour un maximum de trois ans et peut être renouvelée par la même procédure.<sup>1</sup>

---

1 Cette procédure sera mise en place pour des enseignements à partir de la rentrée 2027/28