

Extrait du Observatoire de Paris - PSL Centre de recherche en astronomie et astrophysique

<https://www.obspm.fr/-formation-des-professeurs-.html>

Formation des professeurs

- Enseignement -



Date de mise en ligne : mardi 19 février 2013

Date de parution : 17 décembre 2018

**Observatoire de Paris - PSL Centre de recherche en astronomie et
astrophysique**

L'observatoire organise des formations en astronomie pour les professeurs des écoles, collèges, lycées et pour les animateurs scientifiques. Pour compléter ces formations et vous conseiller en participant à votre projet concernant l'astronomie des parrainages par un astronome vous sont proposés.

L'Observatoire propose différents types de stages ouverts à tous les enseignants :

Dans le cadre de la formation continue individuelle, ou bien avec ses partenaires institutionnels (académies, circonscriptions ...), l'observatoire organise des **formations en astronomie** pour les professeurs des écoles, collèges, lycées et pour les animateurs scientifiques. Les "**parrainages**" viennent compléter ces formations : un "parrain" ou une "marraine" astronome de l'Observatoire de Paris peuvent vous conseiller et participer à votre projet concernant l'astronomie.

- Des [écoles de 3 à 5 jours](#) à Nançay, Meudon ou à l'Observatoire de Haute-Provence. L'école d'automne à Nançay est consacrée à la radioastronomie. Celles d'hiver et de printemps à Meudon concernent l'Astronomie dans les programmes scolaires. L'école d'été à l'OHP est centrée sur l'observation.
- Des [soirées d'observation](#) sont prévues pour les enseignants un mercredi par mois, autour du premier quartier de Lune, d'Octobre à Avril. Elles se déroulent à Meudon avec un télescope de 60 cm de diamètre et sont gratuites. Vous découvrirez la Lune, les planètes...
- Les [parrainages de classes](#), qui viennent en complément de ces formations. Un parrain ou une marraine, astronome à l'Observatoire, vous conseillent autour d'un projet pédagogique dans votre classe.
- Des [stages institutionnels](#) dans le cadre des *Plans Académiques de Formation (PAF)*, ainsi que des *stages de circonscriptions*.
- Le "[Campus virtuel](#)" et la formation en ligne "Astronomie pour les enseignants" avec ses ressources pédagogiques et son tutorat par des astronomes de l'observatoire.
- Et pour [aller plus loin](#) dans la culture scientifique et l'apprentissage de l'astronomie, les formations de niveau L1 à M1 des [Diplômes d'Université](#), en ligne ou en vidéo ou en présentiel (cours magistraux, TP).



À l'OHP (Observatoire de Haute Provence) Observations au télescope lors d'un stage organisé pour les professeurs. UFE - Observatoire de Paris

L'Observatoire propose différents types de stages ouverts à tous les enseignants :

Dans le cadre de la formation continue individuelle, ou bien avec ses partenaires institutionnels (académies, circonscriptions ...), l'observatoire organise des **formations en astronomie** pour les professeurs des écoles, collèges , lycées et pour les animateurs scientifiques. Les "**parrainages**" viennent compléter ces formations : un "parrain" ou une "marraine" astronome de l'Observatoire de Paris peuvent vous conseiller et participer à votre projet concernant l'astronomie.

- Des **écoles de 3 à 5 jours** à Nançay, Meudon ou à l'Observatoire de Haute-Provence. L'école d'automne à Nançay est consacrée à la radioastronomie. Celles d'hiver et de printemps à Meudon concernent l'Astronomie dans les programmes scolaires. L'école d'été à l'OHP est centrée sur l'observation.
- Des **soirées d'observation** sont prévues pour les enseignants un mercredi par mois, autour du premier quartier de Lune, d'Octobre à Avril. Elles se déroulent à Meudon avec un télescope de 60 cm de diamètre et sont gratuites. Vous découvrirez la Lune, les planètes...
- Les **parrainages de classes**, qui viennent en complément de ces formations. Un parrain ou une marraine, astronome à l'Observatoire, vous conseillent autour d'un projet pédagogique dans votre classe.
- Des **stages institutionnels** dans le cadre des *Plans Académiques de Formation (PAF)*, ainsi que des *stages de circonscriptions*.
- Le "**Campus virtuel**" et la formation en ligne "Astronomie pour les enseignants" avec ses ressources pédagogiques et son tutorat par des astronomes de l'observatoire.
- Et pour **aller plus loin** dans la culture scientifique et l'apprentissage de l'astronomie, les formations de niveau L1 à M1 des Diplômes d'Université, en ligne ou en vidéo ou en présentiel (cours magistraux, TP).



À l'OHP (Observatoire de Haute Provence) Observations au télescope lors d'un stage organisé pour les professeurs. UFE - Observatoire de Paris