





Université Ferhat Abbas Sétif1

Célébration de la *J*ournée *I*nternationale de la *L*umière 20*18*

« *JIL’18 »*

Après la célébration mondiale de l’année de la lumière en 2015, cette année l’UNESCO a proclamée le 16 Mai la journée dédiée à la lumière. A cet effet, un programme riche et varié est établi sur toutes les activités mondiales dont celle de notre Université <https://www.lightday.org/events>.

Dans cette dynamique mondiale, l’IOMP organise une compétition le 20 juin, intitulé :

*The best scientific or artistic effect using the interaction of laser light and a static or dynamic object competition*

suivi de 02 conférences le 21 juin.

**C’est quoi « *JIL’18 »* ?** Cette édition est consacrée à une compétition du meilleur effet optique, artistique ou scientifique, issu de l’interaction d’un rayon ‘Laser’ et un ‘Objet’.

Il sera mis à la disposition des étudiantes et étudiants, participants à cette compétition, un rayon **Laser,** un **support objet** et un **Ecran de projection**.

Les participants sont appelés à **intercaler** sur le trajet optique un **objet** (Statique ou dynamique) quelconque de leur choix pour produire une image la plus **Spectaculaire** sur l’écran (N’est pas éligible un objet classique connu en cours pédagogique).

**Pourquoi concourir ?** L’objectif est la promotion de la créativité.

**Qui peut concourir ?** Ce concours est ouvert aux étudiantes et étudiants (Internes ou externes

à l’université de Sétif) de toutes les disciplines.

**Comment se déroule la compétition ?** Après ma sélection,

* Je suis étudiant(e) de l’Université de Sétif, je me présente le 20 juin avec ***seulement un Objet*** de mon choix. J’ai 10 mn pour réaliser mon expérience et discuter l’image produite projetée sur un écran.
* Je suis **étudiant(e) d’une autre institution**, j’envoie une image (jpeg) ou un film (4Mega) représentant le résultat de mon expérience. Mon film ou image sera projetée par vidéoprojecteur pendant la compétition.

**Comment je participer ?**

* S’inscrire sur le site web : [www.univ-setif.dz](http://www.univ-setif.dz)  ou aller directement sur l’URL: [http://www.univ-setif.dz/OCS/JOURNEE-LUMIERE2018/JIL2018](https://www.univ-setif.dz/OCS/JOURNEE-LUMIERE2018/JIL2018)
* Aller à « Compte » et créer votre compte en suivant les étapes et s’inscrire comme « Présentateur » ;
* Aller à « Soumissionner votre projet » Soumettre un résumé de 10 lignes au maximum, expliquant la nature de l’objet.

**Soumission avant 15 juin 2018**.

**Le Jury** est composé d’enseignants, d’étudiants et de l’assistance.

**À visiter**

* **Facebook:** <https://www.facebook.com/Jil18-178294419542429/?ref=settings>
* **Site UNESCO :** <https://www.lightday.org/events>