

Nom: \_\_\_\_\_ Prénom: \_\_\_\_\_ Genre : F M  
Date et lieu de naissance: \_\_\_\_\_  
Adresse complète: \_\_\_\_\_  
Tél: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_  
Ecole/Etablissement: \_\_\_\_\_ Degré (année 2024/25)

Cours souhaité par ordre de préférence (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8: 1= cours préféré, 8= cours le moins souhaité):  
Les cours ont lieu le lundi de 13h15 à 15h

*Physique d'aujourd'hui 2024-2025*

Energie noire ou gravitation modifiée: pourquoi notre univers s'accélère-t-il? (17 février)  
A la recherche de l'information perdue : les trous noirs et les mystères qu'ils suscitent (3 mars)  
La structure interne des étoiles (10 mars)  
Formation et évolution des galaxies (17 mars)  
À la chasse de la matière noire au grand collisionneur du CERN (24 mars)  
Lasers et climat (31 mars)  
Sonder les matériaux quantiques aux limites de la résolution dans l'espace et le temps (7 avril)  
Comment détecter les neutrinos ? Techniques et défis (14 avril)

Les cours sont donnés en français.

Lieu, Date:.....

Signature de l'élève:.....

Pour les mineurs,  
signature d'un responsable légal:.....

**Autorisation d'un-e enseignant-e de la discipline concerné-e (physique ou mathématiques):**

Je soutiens la participation de l'élève \_\_\_\_\_ au programme Mini-Athéna.

.....  
Lieu, Date

.....  
Nom, prénom, signature

L'enseignant-e de la discipline concernée peut envoyer quelques lignes de recommandation à l'adresse: [athena-sciences@unige.ch](mailto:athena-sciences@unige.ch)

**Autorisation de la direction de l'établissement fréquenté par l'élève:**

Par la présente, j'autorise la participation de l'élève \_\_\_\_\_  
au programme Mini-Athéna, et j'ai pris connaissance des créneaux horaires auxquels il ou elle doit-être libéré-e

.....  
Lieu, Date

.....  
Signature et cachet de la direction de l'établissement

Ce formulaire rempli de manière lisible, signé et scanné  
doit être envoyé par e-mail à [athena-sciences@unige.ch](mailto:athena-sciences@unige.ch)