

DESSINE-MOI LA LUNE !

CONCOURS POUR PETITS ASTRONOMES

IL Y A 400 ANS, GALILÉE LEVAIT UNE LUNETTE VERS LE CIEL ET OUVRAIT LA VOIE À DES GÉNÉRATIONS D'ASTRONOMES. LORS DE CES PREMIÈRES OBSERVATIONS, IL A DESSINÉ LES DÉTAILS DE LA SURFACE DE LA LUNE VUS À TRAVERS SON INSTRUMENT.

**FAIS COMME LUI
ET PARTICIPE
À CE CONCOURS
DE DESSIN !**



COMMENT PARTICIPER

VIENS OBSERVER LA LUNE AVEC DES ASTRONOMES PASSIONNÉS LORS D'UNE DES SOIRÉES ORGANISÉES DANS LE CADRE DE L'ANNÉE MONDIALE DE L'ASTRONOMIE ET DESSINE CE QUE TU AS VU (DATES AU VERSO).

SI TU NE PEUX PAS VENIR À L'UN DE CES RENDEZ-VOUS, EMPRUNTE DES JUMELLES OU TOUT AUTRE INSTRUMENT GROSSISSANT (APPAREIL PHOTO MUNI D'UN TÉLÉOBJECTIF, LUNETTE ORNITHOLOGIQUE, TÉLESCOPE ETC.) ET FAIS TES OBSERVATIONS AVANT DE DESSINER.



DESSINE-MOI LA LUNE !

CONCOURS POUR PETITS ASTRONOMES

LE RÈGLEMENT

Le concours s'adresse aux filles et garçons de moins de 16 ans nés après le 31 décembre 1993.

Le concours commence avec «**les 100 heures d'astronomie 2009**» le 2 avril 2009 et tu as jusqu'au 25 août pour ramener ton dessin au Musée d'histoire des sciences ou l'envoyer par courrier à l'adresse suivante :

Musée d'histoire des sciences
Parc de la Perle du Lac
128 rue de Lausanne
1202 Genève

Les dessins doivent être réalisés sur une feuille A4.
Les informations suivantes doivent être rédigées au verso :

Nom et Prénom
Date de Naissance
Adresse
N° de téléphone
E-mail

Un jury composé d'astronomes et de scientifiques du Musée désignera les gagnants qui seront informés par courrier. Trois lunettes d'une valeur de 200 francs chacune et de nombreux autres prix seront remis lors de la journée suisse romande de l'astronomie, au Musée d'histoire des sciences, le 12 septembre 2009.

(Les décisions du jury sont sans appel)

Conseils pour les observateurs solitaires

Voici quelques conseils si tu observes la Lune sans aide.

- Choisi le moment de ton observation en fonction du calendrier lunaire (informations disponibles sur : www.ville-ge.ch/mhs/).

La pleine Lune n'est pas forcément le meilleur moment pour observer notre satellite, certains détails sont plus visibles sur le croissant, mais surtout, il ne sert à rien de prévoir une observation lors d'une nuit sans Lune ! Regarde également la météo avant de t'installer pour regarder des nuages...

- Assure-toi d'être dans un environnement sombre. Pas besoin du noir complet, mais évite de t'installer sous un lampadaire ou à proximité d'une source importante de lumière. Tes yeux doivent pouvoir s'acclimater à la pénombre, ce qui peut prendre quelques minutes.

- Tes yeux aussi se fatiguent. Il ne sert à rien d'observer le ciel plus de 20 minutes d'affilée. De plus, regarder la Lune sert aussi à rêver, alors ne te couche pas trop tard pour en profiter pleinement !