

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[Collection](#)[Notes de cours](#)[Collection](#)[Cours privé](#)[Collection](#)[Cours privé de philosophie naturelle donné par Alexander von Humboldt \(1820-1822\)](#)[Item](#)[Cours privé \(séance 6\) de philosophie naturelle donné par Alexander von Humboldt](#)

Cours privé (séance 6) de philosophie naturelle donné par Alexander von Humboldt

Auteur(s) : Chastenay, Victorine de

Les folios

En passant la souris sur une vignette, le titre de l'image apparaît.

5 Fichier(s)

Les mots clés

[Philosophie naturelle](#)

Les relations du document

Collection Cours privé de philosophie naturelle donné par Alexander von Humboldt (1820-1822)

Ce document est une suite de :

[Cours privé \(séance 5\) de philosophie naturelle donné par Alexander von Humboldt](#)

Collection Cours privé de philosophie naturelle donné par Alexander von Humboldt (1820-1822)

[Cours privé \(séance 7\) de philosophie naturelle donné par Alexander von Humboldt](#) est une suite de ce document

[Afficher la visualisation des relations de la notice.](#)

Citer cette page

Chastenay, Victorine de, Cours privé (séance 6) de philosophie naturelle donné par Alexander von Humboldt, 1820-10-19

Projet Chastenay ; projet EMAN, Thalim (CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle)

Consulté le 04/12/2025 sur la plate-forme EMAN :

Présentation

Date 1820-10-19

Information générales

Langue Français

Source FRADCO_ESUP378_25

Collation 5 p.

Description & Analyse

Contributeur(s) Hua, Man

Notice créée par [Isabelle Lemonon](#) Notice créée le 23/03/2025 Dernière modification le 15/07/2025

St. Pierre de M. de Humboldt.

15. 8. 1820

+ le ciel pourvoir l'observation
Pendant long temps, ce point long
temps nous appartenait encore -



M. de Humboldt de l'union des distances
des autres, ce point par les millions d'années,
quel homme ^{pour le} capot leur rayon et pénétrer
jusqu'à notre sphère? - pour cela la grande
difficulté.
Il me semble cependant que l'observation
de la terre, ce point par les millions d'années,
quel homme ^{pour le} capot leur rayon et pénétrer
jusqu'à notre sphère? - pour cela la grande
difficulté.
Il me semble cependant que l'observation
de la terre, ce point par les millions d'années,
quel homme ^{pour le} capot leur rayon et pénétrer
jusqu'à notre sphère? - pour cela la grande
difficulté.

le ciel austral. affecté par les
pourvoir par, en tout, distribué comme
le ciel du nord. - Canope, la plus belle étoile, pour
cependant se comparant à notre Sirius. -
on voit Canope, pendant l'été, et tout
l'hiver, et tout l'été, et tout l'hiver.
la constellation Virgo, ou l'innocence.

on distingue dans le ciel austral, trois
nébuleuses d'égale grandeur, 2. grandes
et une plus petite, que l'on appelle les nuages
de Magellan. - Ces nuages affectent une
forme commune le premier. - les plus grands de
les nuages. pourvoir par, en tout, distribué comme
le ciel du nord. - Canope, la plus belle étoile, pour
cependant se comparant à notre Sirius. -
on voit Canope, pendant l'été, et tout
l'hiver, et tout l'été, et tout l'hiver.
la constellation Virgo, ou l'innocence.

[illegible]

les observations auxquelles le Soleil
forme bien, exigent que son centre, soit
exactement calculé. - un fil vertical dans
la lunette meridienne, s'élève jusqu'à
l'instant, où le bord antérieur du disque
puiss. on bord postérieur, touchent. en effet
le méridien. - le milieu de ces intervalles
est l'instant du passage du centre - le
milieu de l'angle formé par les bords supérieurs
et inférieurs du disque, est le point culminant
de son élévation, soit marginal et sur la
ligne verticale, le point central du
disque du Soleil -

On ne saurait observer le Soleil, sans
une sorte d'artifice, après qu'il a été diminué
d'éclat. - on obtient cet effet au rayon, par
l'interposition de quelques verres colorés, qui
absorbent bien des rayons colorés, dont le
rayon total se compose. - ainsi un verre de
couleur verte, ne laisse passer qu'un rayon
rouge. - m. arago, a découvert le moyen
ingenieux de rendre sans danger, à la
vue humaine, au rayon - il donne le complément
à la couleur qui reste, en interposant un second
verre, qui ne laisse plus passer, que la couleur
entière par le premier verre. - ainsi dans le cas
ci-dessus, l'interposition nouvelle, d'un verre de couleur
rouge, neutralise le rayon vert, au rouge du premier
rayon. et reconstitue le rayon blanc, ou total. - pour
éviter les couleurs qui s'opposent au blanc, malheureusement
une si agréable impression, que par conséquent pour compléter
cette robe ignominieuse un bristol d'apollon, aura toujours l'air d'un
nouveau -