

Charles Darwin

85 m
linéairesTout public
à partir
du collège45
panneauxHistoire
des
sciences

2009 est l'année du Bicentenaire de la naissance de Darwin et le 150^e anniversaire de la publication de « L'Origine des Espèces ». En 1859, l'anglais Charles Darwin proposa un mécanisme naturel permettant d'expliquer l'évolution biologique. Sévèrement critiquée, la théorie de Darwin est aujourd'hui confirmée et affinée par la génétique.

Fiche technique

année de création :
2008

conception / réalisation :
Institut Charles Darwin International - Puycelsi (81)

implantation :
85 mètres linéaires

composition :
45 panneaux (220 cm x 95 cm) sur support individuel (3 panneaux par support)

transport :
15 tubes rigides (57 kg)

valeur d'assurance :
1500 euros

Contenu de l'exposition

- 1 : Charles Darwin, 1809-1882
- 2 : Arbre généalogique de Darwin
- 3 : L'enfance
- 4 : L'ascendance paternelle
- 5 : L'ascendance maternelle
- 6 : Les deux faces de l'Angleterre victorienne
- 7 : Édimbourg
- 8 : Cambridge
- 9 : Le départ
- 10 : Le Beagle et don capitaine
- 11 : Chronologie du voyage de Darwin
- 12 : Les mammifères fossiles
- 13 : Des pinsons de légende
- 14 : La formation des récifs de corail
- 15 : Les résultats du voyage
- 16 : Variation, domestication, sélection
- 17 : Avec et contre Malthus
- 18 : L'invention de la théorie
- 19 : Sélection artificielle et sélection naturelle
- 20 : Les années décisives
- 21 : Les fils de Darwin
- 22 : Les Cirripèdes
- 23 : Un stratège avisé : Charles Lyell
- 24 : Un émule fair-play : Alfred Russel Wallace
- 25 : Un ami incomparable : Joseph Dalton Hooker
- 26 : Un défenseur ambitieux : Thomas Henry Huxley
- 27 : Un ami incomparable : Joseph Dalton Hooker
- 28 : La publication de l'origine des espèces
- 29 : 1860 : Oxford. L'affrontement
- 30 : Une déviation sociologique : Herbert Spencer
- 31 : Un cousin gênant : Francis Galton
- 32 : L'esclavage
- 33-33 bis : Amis fidèles et faux disciples
- 34-34 bis : Le mimétisme
- 35 : La filiation de l'Homme
- 36 : Dimorphisme sexuel et variations saisonnières
- 37 : La sélection sexuelle, l'altruisme et la morale
- 38 : L'expression des émotions
- 39 : Darwin et la botanique
- 40 : Darwin et la religion
- 41-41 bis : Les dernières années
- 42 : Générique

Contact : Léa Develioglou • tél. 03 80 40 33 22 • lea@pavillon-sciences.com

