

"L'envol : imaginaires et réalités"

À travers l'histoire, les modèles,

les tentatives, les trouvailles,

l'exposition est présentée en quatre

espaces qui peuvent être complétés, sur

place, d'objets et de maquettes que l'on

peut vous aider à trouver.

Tout ce qui a rapport à l'espace, le vol,

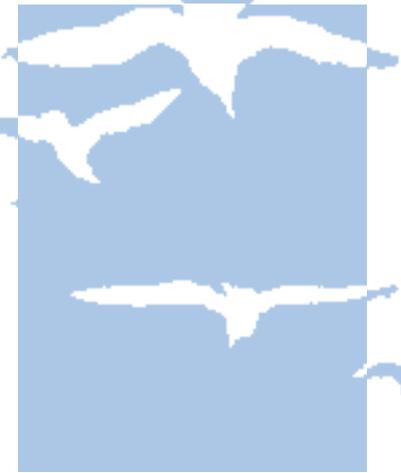
l'apesanteur peut y être abordé,

des utopies à la réalité.

Exposition réalisée par
la Ville de Houilles,
Sciences Ressources 91
et Centre·Sciences

exposition
interactive
200 m²

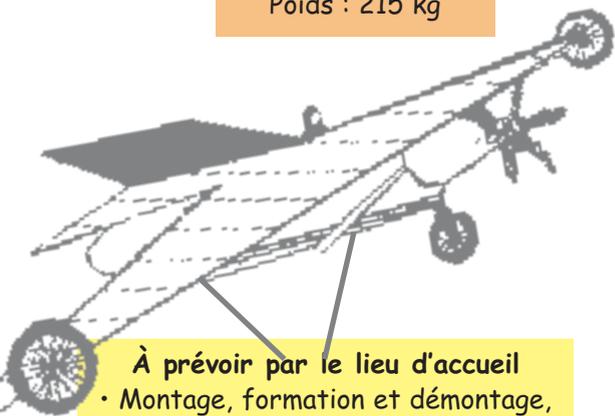
Déjà présentée à Houilles, Charleroi,
Châteaudun, Bordeaux...



tout
public



Conditionnement
Caisnes bois et carton
Volume : 4 m³
Poids : 215 kg



À prévoir par le lieu d'accueil

- Montage, formation et démontage, en une journée
 - Aide locale de 2 personnes
 - Déplacement et hébergement d'un formateur de Centre·Sciences
- Transport aller-retour de l'exposition
 - Assurance "clou à clou" pour une valeur de 40 000 €



Installation
Surface 150 à 300 m²
mobilier support à fournir pour panneaux et fresques

Descriptif
18 panneaux 120 x 250 cm
8 maquettes et objets
2 fresques de 400 x 500 cm



À compléter d'objets locaux
de l'hélice au delta-plane,
du planeur
au ballon-sonde,...

thèmes abordés

- L'air : source et fondement de l'envol ; on y trouve les trois façons de s'y élever.
 - Plantes et animaux volants présentent les solutions techniques adoptées par les systèmes vivants.
- Mythes et projets : les premières tentatives et les réussites humaines pour s'envoler
 - Les machines mises au point par l'homme ; quelques exemples de l'ingéniosité humaine.