



LES MACHINES VOLANTES DE LÉONARD DE VINCI

EXPOSÉ D'HISTOIRE

ANNÉE SCOLAIRE 2020—2021

PRÉSENTÉ PAR : EMILIANO, SORÄN, RAPHAËL, LOUIS

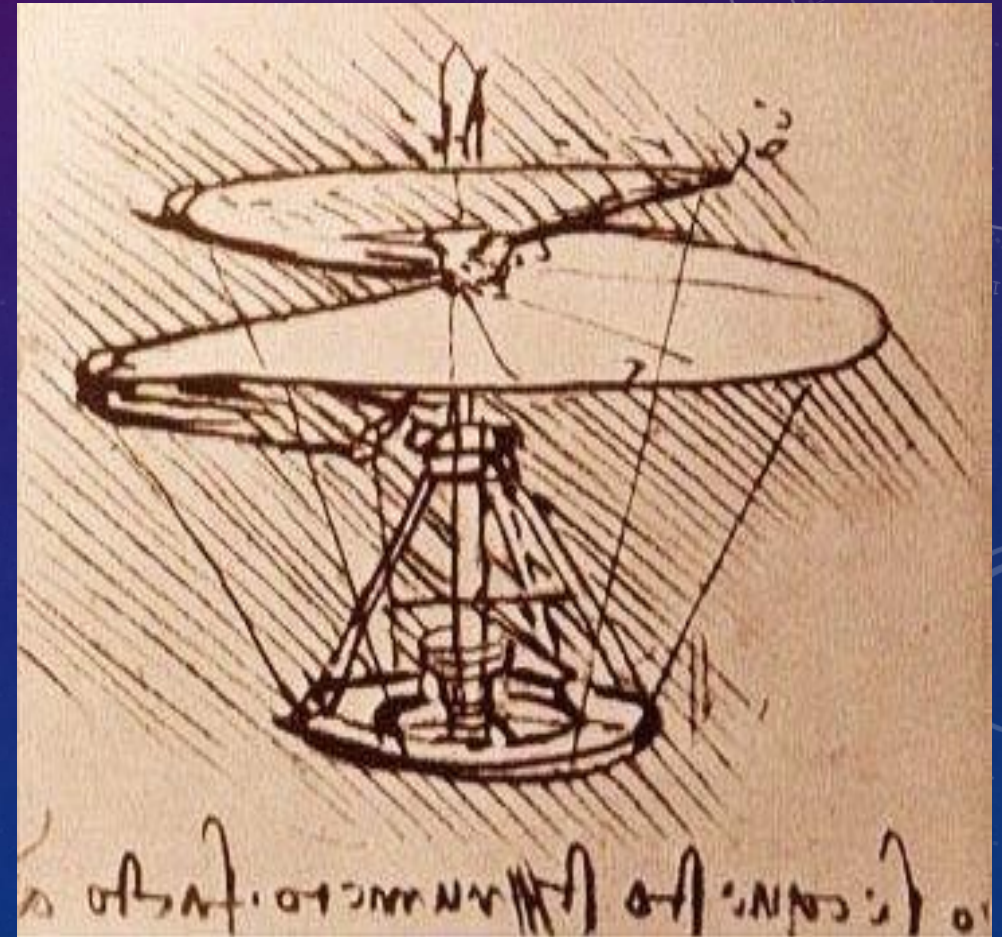
SOMMAIRE :

- Qui était Léonard de Vinci ?
- La Vis Aérienne (Ancêtre de l'hélicoptère)
- Le parachute
- L' Ornithoptère (Ou l'aile volante)
- Bibliographie

QUI ÉTAIT LÉONARD DE VINCI ?

- Léonard de Vinci est né le 15 avril 1452 à Vinci et mort le 2 mai 1519 à Amboise dans son château au Clos- Lucé, est un peintre italien et un homme d'esprit universel, à la fois artiste, organisateur de spectacles et de fêtes, scientifique, ingénieur, inventeur, anatomiste, peintre, sculpteur, architecte, urbaniste, botaniste, musicien, poète, philosophe et écrivain.
- Léonard de Vinci est considéré comme un des plus grands génies de l'histoire.

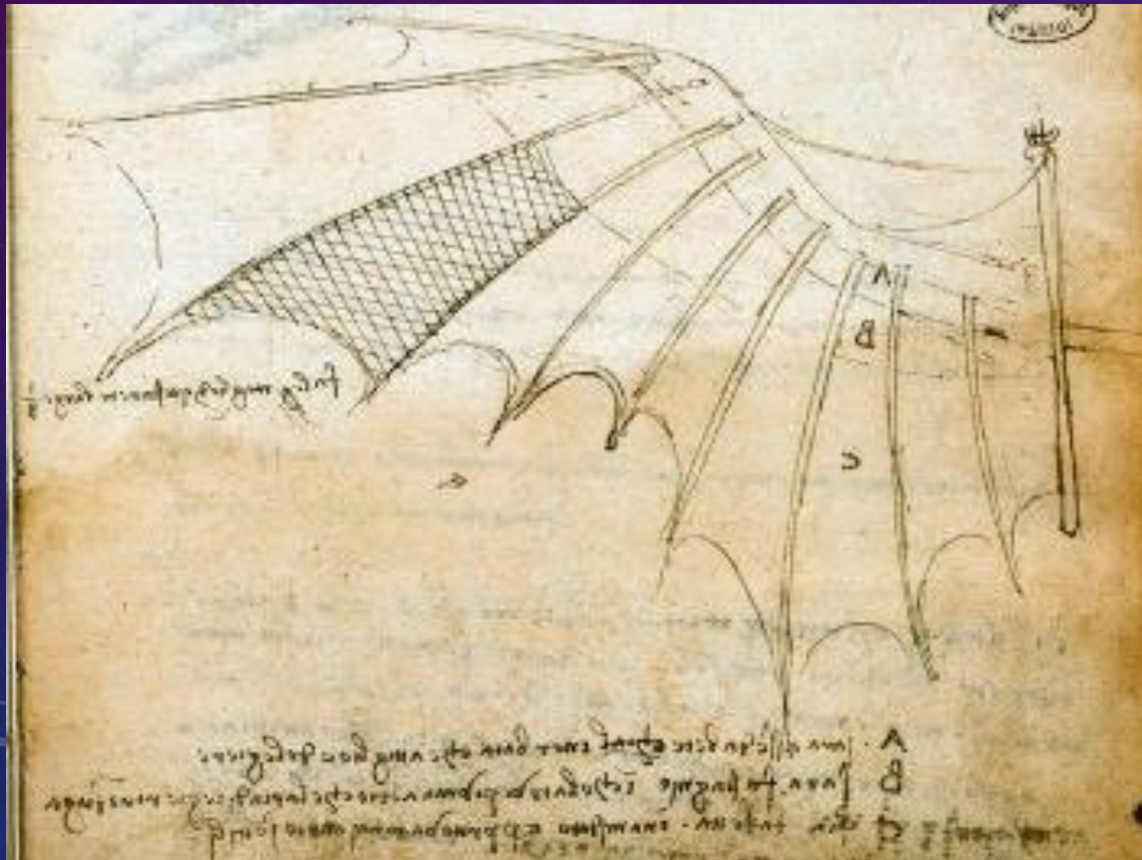
LA VIS AÉRIENNE



LE PARACHUTE



L'ORNITHOPTÈRE



BIBLIOGRAPHIE

- **Magazine** : A la conquête de l'air !. Histoire junior n°083, 03/2019, p.12-21. ISSN 2119-324X
- **Livre** : Cianchi, Marco. Les machines de Léonard de Vinci. Becocci, . 95 p., ill. en n. et bl
- **Vidéo** : 1 Jour 1 Actu – [Léonard de Vinci](#)
- **Sites Web** : Futura Sciences - [Les inventions de Léonard de Vinci](#)
Wikipédia - [Léonard de Vinci](#)

QUESTIONS ?

- Merci pour votre attention et votre temps.
- Si vous avez des questions nous serons heureux d'y répondre.

