

Le Château Béghin de Thumeries accueille plus de 120 objets dont une extraordinaire collection de maquettes en bois conçue en 2023, et fabriquée d'après les dessins de Léonard de Vinci.

Près de 100 maquettes s'accompagnent de codex et de reproductions permettant aux visiteurs de découvrir le travail du plus célèbre inventeur de la Renaissance italienne.

Cette exposition a été conçue sur base des dernières recherches sur le plus célèbre génie de l'Histoire. Elle constitue une expérience particulièrement accessible aux enfants, avec deux dossiers pédagogiques et des machines à manipuler.

Les maquettes s'articulent autour de 4 thèmes : les systèmes stratégiques, l'armement et les engins de guerre, la construction, le levage et enfin, la célèbre machine volante exposée au cœur de l'exposition.

Château Béghin
Rue Joseph Béghin, 11
59239 THUMERIES

chateaubeghin59@gmail.com

Téléphone : 06.95.43.16.04

www.chateau-beghin.com

Du 8 octobre 2026
au 28 février 2027
Du mardi au dimanche,
de 10h à 18h.

- 9 € (individuel)
- 7 € (seniors+60 ans, étudiants, groupe de plus de 15 pers. sur réservation)
- 5 € (enfant moins de 12 ans)
- Famille : 25 € (2 adultes + 2 enfants)
- Tarif adapté pour les groupes scolaire

LEONARDO DA VINCI

LES INVENTIONS D'UN GÉNIE

**DU 8 OCTOBRE 2026
AU 28 FEVRIER 2027**

**CHÂTEAU BÉGHIN
THUMERIES**



Leonardo da Vinci a laissé plus de 6 000 pages de notes : croquis, études anatomiques, schémas mécaniques, dessins d'architecture, observations naturalistes... Un foisonnement intellectuel sans équivalent.

Cette exceptionnelle exposition au Château Béghin de Thumeries met en lumière son rôle d'inventeur, mais aussi de passeur de savoirs anciens, sa capacité à transformer, augmenter et optimiser les techniques existantes, sa fascination pour les liens entre art, science et nature, et sa vision d'un monde à réinventer.

Cette exposition au Château Béghin de Thumeries met en lumière les différents domaines dans lesquels Leonard a laissé une empreinte durable.



L'art de la guerre et les stratégies militaires

Un tiers de ses dessins y est consacré. Léonard travaille sur les fortifications, les systèmes de siège, la mobilité des troupes. Les machines présentées replacent son travail dans le contexte très particulier de la Renaissance italienne, marquée par les conflits.

L'armement et les engins innovants

Catapultes géantes, arbalètes colossales, systèmes de tirs à canons multiples, fortifications avancées et même... le fameux « tank » de Leonard. Autant de projets témoignant d'une imagination visionnaire.

La mécanique et les engrenages

Leonard étudie la transmission du mouvement, les systèmes de rotation, les forces mécaniques. Ses carnets regorgent de solutions inédites.

Les systèmes de levage et de construction

De son apprentissage chez Verrocchio à l'influence du chantier du dôme de Florence, il imagine des machines destinées à transformer le travail sur les chantiers.

Les machines hydrauliques

Le mouvement de l'eau, ses dynamiques, ses forces : un domaine qui passionne le maître, nourrissant nombre de ses innovations.

La machine volante : rêve de voler

Leonard observe les oiseaux, étudie les plumes, réfléchit au rapport entre légèreté et propulsion. Ses ornithoptères témoignent d'un rêve ancien : permettre à l'homme de voler.

