



Leonard Da Vinci
1452 – 1519

Leonard Da Vinci
Né le 15 avril 1452

Léonard Da Vinci, né le 15 avril 1452 en Italie et mort le 2 mai 1519 en France, était d'abord et avant tout un peintre et un homme d'esprit universel. Mais il fut également et à la fois artiste, organisateur de spectacles et de fêtes, scientifique, ingénieur, inventeur, anatomiste, peintre, sculpteur, architecte, urbaniste, botaniste, musicien, poète, philosophe et écrivain.

C'est d'abord comme peintre que Léonard Da Vinci est reconnu. Deux de ses œuvres, *La Joconde* et *La Cène*, sont des peintures mondialement célèbres, souvent copiées et parodiées, et son dessin de *l'Homme de Vitruve* est également repris dans de nombreux travaux dérivés.

Comme ingénieur et inventeur, Léonard développe des idées très en avance sur son temps, comme l'avion, l'hélicoptère, le sous-marin et même jusqu'à l'automobile. Très peu de ses projets sont réalisés ou même seulement réalisables de son vivant, mais certaines de ses plus petites inventions comme une machine pour mesurer la limite élastique d'un câble font leur entrée dans le monde de la manufacture du temps où il était toujours vivant. En tant que scientifique, Léonard Da Vinci a beaucoup fait progresser la connaissance dans les domaines de l'anatomie, du génie civil, de l'optique et de l'hydrodynamique.

Le 26 avril 2008, un saut a été réalisé avec un parachute conçu selon les croquis et textes de Léonard Da Vinci datant de 1485. Le Suisse Olivier Vietti-Teppa s'est élancé au-dessus d'un aéroport militaire depuis un hélicoptère en vol stationnaire à 650 mètres d'altitude, avec une réplique du parachute fabriquée avec des matériaux modernes. Il mesura une vitesse de chute de 3,9 m/s et put atterrir normalement, preuve du génie précoce de Da Vinci.