

démarre en fin d'après-midi, quand il quitte le bureau. Il retrouve des amis physiciens ou mathématiciens, il travaille à ses recherches, il joue du violon, il fait de longues randonnées dans les montagnes, il lit aussi beaucoup, des livres de science, mais aussi des livres de philosophie. Ses recherches partent dans tous les sens, il travaille énormément.

22

1905 : les débuts d'Albert Einstein, savant

Quand les chercheurs font des découvertes, ils écrivent des articles pour les présenter, envoient leurs articles à des revues scientifiques, et les revues décident de les publier, ou non. Comme les scientifiques du monde entier lisent ces revues, ils savent ce qui se passe dans la recherche.

En 1905, dans la revue allemande *Annales de physique*, il y a trois articles signés par un employé de bureau de 26 ans. Un article sur les petits mouvements dans la matière. Un article sur la physique quantique, pour lequel Albert recevra 16 ans plus tard le prix Nobel de physique. Et un autre sur la relativité, qui le rendra mondialement célèbre.

Mais en 1905 pas grand-chose ne se passe pour Albert. Quelques très grands savants sentent tout de même qu'il y a du génie dans ces articles, ils lui écrivent. Bientôt, ils se déplaceront et seront étonnés de voir l'auteur de ces découvertes extraordinaires travailler sur la table de sa cuisine tout en berçant son bébé. Ce sera un bonheur immense pour Albert de pouvoir enfin réfléchir et parler avec les meilleurs scientifiques de son époque.

23

