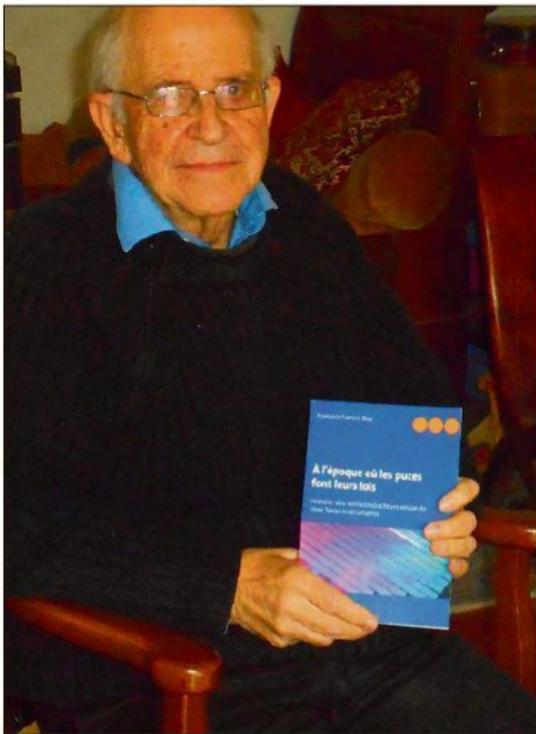


François Francis Bus : « Le confinement m'a poussé à reprendre la plume ! »



Après une carrière bien remplie, François Francis Bus goûte une retraite bien méritée, mais active.

(Photo J. H.)

Si, pour certains, le confinement a mis nombre d'envies en sommeil, pour d'autres, il a suscité exactement l'inverse. François Francis Bus, ingénieur des Arts et Métiers et docteur en sciences de gestion, est de ceux-là. L'écrivain roquier – qui officia seize ans chez Texas Instruments, à Villeneuve-Loubet – a profité de cet isolement forcé pour clore la rédaction de son dixième ouvrage : « À l'époque où les puces font leurs lois ». Un livre qui évoque au travers d'anecdotes inédites et croustillantes, l'histoire des « puces », ces circuits intégrés à l'origine de la fabrication des ordinateurs, calculatrices et autres *smartphones*. Les principaux acteurs de cette grande aventure technologique y sont mentionnés.

Et l'ouvrage se lit comme un roman : « *Nul besoin de s'y entendre en électronique* », assure l'auteur, qui raconte comment a été in-

ventée la puce, ou encore qui a conçu le premier poste radio à transistors. Il explique également pourquoi IBM n'y croyait pas... On apprend aussi comment naquit la calculatrice de poche ou qui détient le brevet de base sur les microprocesseurs (qui feront la fortune d'Intel).

On découvre quelle méthode inhabituelle a utilisé IBM pour développer le PC ; pourquoi Steve Jobs, cofondateur d'Apple, disait que Bill Gates n'a rien inventé. Pour quelles raisons les Américains ont-ils tant tardé à mettre une puce sur leur carte de crédit, alors que la CIA s'y intéressait quant à elle, de très près. Une plongée passionnante dans l'univers méconnu de l'électronique, narrée par un homme qui vécu de l'intérieur cette captivante épopée.

JAMES HUET

Paru aux Éditions BoD. 195 pages. 16 euros.