

Le cadran Rafael-Niceto-Sanchez

de l'Université Laval de Québec



Sur la plaque: (dévoilée en août 2013)

À la mémoire de R.N. Sanchez (1925-2013), professeur au Département des sciences géomatiques de 1975 à 1994 Concepteur de ce cadran solaire inauguré en 1994.

Monsieur Sanchez est aussi le concepteur du cadran que l'on peut voir sur *Les Plaines d'Abraham* à Québec. (NDR)

« Contrairement à la plupart des cadrans solaires qui sont munis d'une tige ou d'un style, effilé, le style conçu par le professeur Sanchez est de forme cylindrique, ce qui avait complexifié grandement les calculs. Même la réfraction de la lumière causée par le plexiglas recouvrant le diagramme des heures avait été prise en considération. La précision de ce cadran est en deçà de la minute, suffisante pour qu'on puisse s'y fier pour ajuster une montre. L'arête du style pointe vers l'étoile polaire et son élévation correspond à la latitude du lieu. »

Extrait d'un article de Jean Hamann, paru dans **lefil**, le journal de la communauté universitaire, de l'Université Laval, Vol 49, no 1, 29 août 2013.

Dévoilement du cadran Rafael-Niceto-Sanchez en août 2013.

De gauche à droite, on reconnaît Julia Sanchez (la fille de M. Sanchez), Mme Sanchez (son épouse), Rafael jr Sanchez (son fils), Jacynthe Pouliot, directrice du département des sciences géomatiques et Robert Beauregard, doyen de la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique.



Le professeur R.N Sanchez

