

Édmée Chandon, la primera astrònoma professional francesa (1885-1944, França)

Édmée Chandon va ser la primera astrònoma professional francesa.

Va néixer el 1885 a França. Era la més gran de cinc germans. Al 1906 va acabar el grau en Ciències Matemàtiques a la Facultat de les Ciències de París. Va començar treballant a l'Observatori de París al 1908 com a becària. Allà va conèixer a en Jacques Jean Troussel, amb el qual es va casar el 6 d'abril de 1910. El matrimoni no va ser gaire llarg ja que es van divorciar un any més tard.



A finals de febrer de 1912 va passar a ser ajudant astronòmica agregada a l'Observatori de París, convertint-se així en la primera astrònoma professional francesa. El diari *l'Aurore* va declarar el nomenament com una nova victòria feminista, posant a Chandon a la portada del diari del 9 de març de 1912.

L'activitat a l'observatori va ser notable. Durant la Primera Guerra Mundial, es va encarregar del servei de pèndols i manteniment de termòmetres i baròmetres. Va millorar la determinació de la latitud de l'Observatori de París i més endavant va publicar, juntament amb el geògraf André Gougenheim, un tractat bilingüe sobre els astrolabis que havia utilitzat durant àmpliament.

Al març de 1930 va defensar la seva tesi "Estudi de les marees de la Mar Roja i el Golf de Suez", en el qual mostrava que eren exemples d'ones estacionàries. Amb aquest es va convertir en la primera dona en obtenir el doctorat en matemàtiques.

Es va retirar l'octubre de 1941. Dos anys més tard se la va proposar candidata a astrònoma titular a l'Observatori de París, juntament amb Bernard Lyot i André Couder. Aquest últim es va oposar a la candidatura de Chandon des del principi i va aconseguir el seu propòsit.

Va morir el 1944, a l'edat de 59 anys.