

É um cientista português, nasceu no Porto, onde se licenciou em Física.

Em 1964, trocou Portugal por Bélgica e sua cidade natal por Bruxelas indo trabalhar para o laboratório de Física Biomédica da Universidade de Bruxelas, que hoje dirige.

É um dos físicos mais prestigiados junta da NASA e da ESA, com quem colabora desde 1973.

É autor de várias publicações e co-editor de vários livros.

Em 1998 escreveu em colaboração com uma estudante de Física, radicada nos Estados Unidos "Diálogos com Portugal" sobre a situação científica no nosso País.

O seu nome saltou para a ribalta da comunicação social no dia em que o Vaivém Columbia se desintegrou e os jornalistas portugueses descobriram o seu nome entre os colaboradores desta missão.

No entanto, já tinha colaborado em todas as outras missões, investigando o comportamento do corpo humano no espaço.

A sua principal área de investigação é Fisiologia Cardio-Respiratória e Micro Gravidade.

Em Março de 2003, esteve m Lisboa onde fez aquilo, segundo as suas palavras que mais gosta de fazer "Falar para uma plateia de jovens sobre Física no Espaço e as missões científicas das agências espaciais".

É um cientista português, naturalizado belga e o seu nome é **Manuel Paiva**.

Renato do Carmo Claro Yih Wong  
Nº 17 - 7º 1ª (12 anos)  
Escola EB 2.3 Quinta de Marrocos