

Marta Pla i Castells

És Llicenciada en Matemàtiques i Doctora en Ciències de la Computació per la Universitat de València. Pertany al Departament de Didàctica de la Matemàtica. Imparteix docència en l'àrea de Didàctica de la Matemàtica en el Grau en Mestre/a en Educació Primària i en el Màster en Professor/a d'Educació Secundària. La seua recerca s'inicià en els models matemàtics i computacionals per a la simulació interactiva de diferents sistemes complexos. Des de 2017, l'activitat científica es centra en l'ús dels problemes de Fermi i la modelització matemàtica com a eines metodològiques en l'ensenyament i aprenentatge de les matemàtiques, principalment en ed. primària i ed. Secundària. Posseeix 2 sexennis d'investigació i dos quinquennis docents. A més, ha participat en cursos de formació per a professorat (CEFIRE). Des de 2021 ha ocupat diversos càrrecs de gestió en la Facultat de Formació del Professorat com a membre de la CAT, Coordinadora de Pràctiques Externes i Directora del Màster en Professor/a d'Educació Secundària.