



CANDIDATURA DEL SR. JOSÉ MIGUEL ADAM MARTÍNEZ ALS PREMIS NACIONALS D'INVESTIGACIÓ 2026

Aprovat per Consell de Govern de 30 d'abril de 2026

L'objectiu dels Premis Nacionals d'Investigació és reconèixer el mèrit de persones investigadores espanyoles amb una dilatada carrera científica que estiguen realitzant una labor professional destacada de rellevància internacional en les seues respectives àrees d'investigació i contribuint de manera eminent a l'avanç del coneixement.

Mitjançant la concessió dels Premis Nacionals d'Investigació es pretén reconèixer el mèrit de persones investigadores espanyoles que estiguen fent un treball excel·lent i hagen aconseguit assoliments rellevants en les seues respectives àrees d'investigació.

En les bases publicades per a la concessió del premi per a l'any 2026 s'indica que per a poder optar com a candidat a una de les categories del Premi Nacional d'Investigació, la persona haurà de ser proposada per un nominador, d'entre els que es troben les Universitats. Podent ser elegibles aquelles persones que estiguen desenvolupant una labor investigadora excel·lent i reconeguda internacionalment en una institució espanyola en el moment de la presentació de les seues candidatures.

La Universitat Politècnica de València, com a universitat pública, és una de les entitats amb capacitat nominativa en aquests premis, sent que s'ha posat de manifest que el Sr. José Miguel Adam Martínez com a Investigador Doctor ha realitzat grans assoliments, fonamentalment destaca per integrar investigació fonamental i transferència innovadora en enginyeria estructural, un camp tradicionalment dominat pel canvi incremental i l'aversion al risc.

La investigació de José Adam es caracteritza per definir nous paradigmes de disseny i obrir línies d'investigació de caràcter fundacional en enginyeria estructural. Ha creat equips interdisciplinaris en la intersecció de la mecànica estructural, la sensorització, la ciència de dades i l'avaluació de riscos per a millorar la resiliència d'infraestructures, amb impacte directe en el disseny, construcció i gestió d'edificis i ponts. Mitjançant assajos a escala real, ha demostrat com i per què les estructures poden sobreviure a fallades locals mitjançant la redistribució de càrregues.

El treball de José Adam ha generat un impacte significatiu a nivell nacional i internacional en abordar un repte social clau: prevenir la fallada catastròfica d'edificis i ponts davant esdeveniments extrems. La seua rellevància transcendeix les publicacions científiques i es tradueix en normes, patents, programari i projectes reals.



És per aquest motiu que es considera del tot oportú proposar al Sr. José Miguel Adam Martínez com a candidat als Premis Nacionals d'Investigació 2026 en la categoria de "LEONARDO TORRES QUEVEDO", d'ENGINYERIES I ARQUITECTURA.

Per tot això, el Consell de Govern, a proposta de la Comissió d'R+D+I, aprova la candidatura del Sr. José Miguel Adam Martínez als Premis Nacionals d'Investigació 2026 en la categoria de "LEONARDO TORRES QUEVEDO", d'ENGINYERIES I ARQUITECTURA.