



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

## ESCUELA DE DOCTORADO

D. Amparo Chiralt Boix, Directora de la Escuela de Doctorado de la UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA,

CERTIFICA: Que D. Rafael Guzman Cabrera, ha participado en las siguientes tesis doctorales:

| Fecha de<br>Defensa de la<br>tesis doctoral | Autor de la tesis doctoral | Calificación  | Mención<br>cum laude | Mención<br>internacional | Título de la tesis                           | En calidad de |
|---|----------------------------|---------------|----------------------|--------------------------|--|---------------|
| 20/01/2016                                  | DONATO HERNÁNDEZ FUSILIER  | SOBRESALIENTE |                      |                          | Detección de opinion spam usando PU-learning | Director      |

Y para que así conste, firmo la presente en Valencia a 15 febrero 2016

