

Nombre del profesor:	Jesús Valdés González	SNI/Nivel	Si – Nivel I
Grado e institución que lo otorga:	Doctor en Ingeniería Universidad Nacional Autónoma de México	PRODEP	Si
Lugar de adscripción:	Facultad de Ingeniería, UAEM		
Cuerpo académico y LGAC:	Comportamiento estructural		
Redes de investigación:			
Producción científica:	<p>Publicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • De-la-Colina J., Valdés-González J., “New proposal to incorporate seismic accidental torsion in the design of buildings”, International Journal of Civil Engineering, Springer, 19(1), pp.1-16, 2021. ISSN: 1735-0522, DOI: 10.1007/s40999-020-00556-x • Gálvez-Cortés G. S., De-la-Colina J., Valdés-González J., “Estimación de los efectos de torsión accidental sísmica a partir de la amplificación de la respuesta de un modelo torsionalmente balanceado”, Revista de Ingeniería Sísmica, Soc. Mex. de Ing. Sísmica, ISSN-e: 2395-8251, No. 103, pp. 56-76, 2020. DOI: 10.18867/RIS.103.490 • De-la-Colina J., Arias-Lara D., Valdés-González J., “Effect of noise on the assessment of displacements computed from accelerations recorded at linear and nonlinear civil engineering structures”, Journal Measurement, Elsevier, pp. 724-734, 2019. 		
Tesis dirigidas:	<p>Maestría en Ciencias de la Ingeniería:</p> <p>Identificación del daño estructural en el cabezal en doble voladizo con extremos recortados de un puente vehicular, mediante el cambio de propiedades dinámicas. 2020. Alumno: Fernando Sánchez Cortes. Universidad Autónoma del Estado de México.</p> <p>Evaluación de la respuesta inelástica de modelos estructurales de edificios en función de la combinación de efectos sísmicos ortogonales. 2019. Alumno: Daniel Mejía Pérez. Universidad Autónoma del Estado de México.</p> <p>Estudio analítico para detectar el daño estructural sísmico de un marco de concreto reforzado. 2017. Alumno: César Castillo Castillo. Universidad Autónoma del Estado de México.</p>		



Proyectos de investigación:	Desarrollo de nuevos sistemas de aislamiento sísmico para puentes. Universidad Autónoma del Estado de México. 2020.
Reconocimientos obtenidos:	
Movilidad Estancias de investigación	