

Cédula 0 – Curriculum Vitae Resumido

IMPORTANTE: El CV debe limitarse a una extensión máxima de dos (2) cuartillas, no se aceptarán documentos adicionales.	Número de profesor (de 001 a 999)	009
---	-----------------------------------	------------

Apellido paterno	Apellido materno	Nombre (s)
Castro	Beltrán	Andrés

Edad	Fecha de nacimiento (dd/mm/aaaa)	Puesto en la institución
34	22/abril/1984	Prof. e Inv. T. C. Base Titular C

Formación académica

Nivel	Nombre (incluir especialidad)	Institución y país	Año de obtención	Cédula profesional
L	Ingeniería Civil	UAS	2007	5327906
E				
M	Física de Materiales	CICESE	2009	
D	Ingeniería de Materiales	UANL	2013	8526006

Capacitación docente

Tipo de capacitación	Institución y país	Año de obtención	Horas
TechnologyLiberacyforEducators	UAS, México	2017	30
Actualización docente	UAS, México	2017	30
Actualización del modelo educativo	UAS, México	2018	30

Actualización disciplinar

Tipo de capacitación	Institución y país	Año de obtención	Horas
Investigación básica hacia patentes	UAS, México	2017	16

Gestión académica

Anotar las actividades o puestos académicos desempeñados en orden cronológico decreciente: primero las más reciente (lo actual) y de último la más antiguo.

Actividad o puesto	Institución	De: (mes y año)	A: (mes y año)

Productos académicos relevantes en los últimos cinco (5) años, relacionados con el PE.

Incluir los datos relevantes, tales como para publicaciones título, autor (es), dónde se publicó o presentó, fecha de publicación o presentación, etc.; para patentes o desarrollo tecnológicos, tipo, número de registro, alcance, etc.

Núm.	Descripción del producto académico
1	Luque, P.A., Nava, O., Soto-Robles, C.A., Vilchis-Nestor, A.R., Garrafa-Galvez, H.E., Castro-Beltrán A. Effects of Daucuscarota extract used in green synthesis of zinc oxide nanoparticles. <i>Journal of Materials Science: Materials in Electronics</i> , Vol29(20), Año(2018), 17638-17643
2	Luque, P.A., Soto-Robles, C.A., Nava, O., Gomez-Gutierrez, C.M., Castro-Beltrán A. , Garrafa-Galvez, H.E., Vilchis-Nestor, A.R., Olivas, A. Green synthesis of zinc oxide nanoparticles using Citrus sinensis extract. <i>Journal of Materials Science: Materials in Electronics</i> , Vol29(12), Año(2018), 9764-9770.
3	Castro-Beltrán, A. , Luque, P.A., Garrafa-Gálvez, H.E., Vargas-Ortiz, R.A., Hurtado-Macias, A., Olivas, A., Almaral-Sánchez, J.L., Alvarado-Beltrán, C.G. Titanium butoxide molar ratio effect in the TiO ₂ nanoparticles size and methylene blue degradation. <i>Optik</i> Vol 157, Año(2018), 890-894.
4	Soto-Robles, C.A., Nava, O.J., Vilchis-Nestor, A.R., Castro-Beltrán, A. , Gómez-Gutiérrez, C.M., Lugo-Medina, E., Olivas, A., Luque, P.A. Biosynthesized zinc oxide using Lycopersiconesculentum peel extract for methylene blue degradation. <i>Journal of Materials Science: Materials in Electronics</i> Vol 29 (5), Año(2018), 3722-3729.
5	Nava, O.J., Soto-Robles, C.A., Gómez-Gutiérrez, C.M., Vilchis-Nestor, A.R., Castro-Beltrán, A. , Olivas, A., Luque, P.A. Fruit peel extract mediated green synthesis of zinc oxide nanoparticles. <i>Journal of Molecular Structure</i> Vol 1147, Año(2017), 1-6.
6	Nava, O.J., Luque, P.A., Gómez-Gutiérrez, C.M., Vilchis-Nestor, A.R., Castro-Beltrán, A. , Mota-González, M.L., Olivas, A. Influence of Camellia sinensis extract on Zinc Oxide nanoparticle green synthesis. <i>Journal of Molecular Structure</i> Vol 1134, Año(2017), 121-125.

Experiencia profesional (no académica)

Anotar actividades o puestos desempeñados en orden cronológico decreciente: primero la más reciente (o actual) y de último la más antigua)

Actividad o puesto	Organización o empresas	De: (mes y año)	A: (mes y año)

Experiencia en diseño ingenieril

Anotar el tipo de experiencia en diseño, el lugar donde se realizó, el número de años y, en su caso, así alguna otra información relevante.

Organismo	Periodo (años)	Nivel de experiencia

Logros profesionales (no académicos) relevantes en los últimos cinco (5) años, relacionados con el PE.

Incluir los datos relevantes, tales como: título autor (es), nombre de logro, relevancia, dónde se realizó, etc.

Descripción del logro

Membresía o participación en Colegios, Cámaras, asociaciones científicas o algún otro tipo de organismo profesional.

Anotar el nombre del organismo, el tipo de membresía o participación, el número de años y, en su caso, alguna otra información relevante.

Organismo	Periodo (años)	Nivel de experiencia

Premios, distinciones o reconocimientos recibidos.

Incluir los datos relevantes, nombre del premio, organismo que lo otorga, motivos por se otorga, etc.

Descripción del premio o reconocimiento
Ingreso al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) Nivel 1, periodo 2016-2018.
Miembro Honorífico del Sistema Sinaloense de Investigadores y Tecnólogos, periodo 2017-2019.
Reconocimiento al Perfil Deseable del PRODEP, periodo 2018-2021.
Permanencia al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) Nivel 1, periodo 2019-2022.

Participación en el análisis o actualización del PE, o en actividades extracurriculares relacionadas con el PE.

Con un máximo de 200 palabras, reseñe cuál ha sido su participación en actividades relevantes del PE, tales como: diseño el PE, diseño de asigantura(s) del PE, análisis de indicadores del PE, participación en cuerpos colegiados del PE, participación en grupos de mejora continua del PE, etc.; en actividades extracurriculares relacionadas con el PE; o en ambos tipos de actividades.

