

# Zenia Isabel CASTRO-BORUNDA

Profesora Tiempo Completo Titular C

Doctoranda en Ciencias Administrativas

Tecnológico Nacional de México – Instituto Tecnológico de Los Mochis

Los Mochis, Sinaloa, MÉXICO

@: zenia.castro@gmail.com

## Publicaciones

- (2018). Castro Borunda, Zenia Isabel; Armenta Verdugo, Estrella Evelyn; Naranjo Cantabrana, María Guadalupe & Vizcarra Castro, Christian Alejandro. Proyectos de inversión agrícola y el empoderamiento femenino en los municipios de Ahome y El Fuerte, Sinaloa. *Revista Ra Ximhai*, 14(3), 119-135. [https://drive.google.com/file/d/1OYxPHQSsSPtgIY5\\_F1bXLfK\\_JFB1AUoj/view](https://drive.google.com/file/d/1OYxPHQSsSPtgIY5_F1bXLfK_JFB1AUoj/view)  
ISSN 1665-0441
- (2018). Castro Borunda, Zenia Isabel; Olayo Valles, Jorge Alberto; Naranjo Cantabrana, María Guadalupe & Vizcarra Castro, Christian Alejandro. The labor stress and burnout síndrome in workers in the maquila industry in Los Mochis, Ahome, Sinaloa. (R. J. Bolivia, Ed.) *Revista Journal-Economic History*, 2(2), 5-11. [http://www.rinoe.org/revistas/Journal\\_Economic\\_History/vol2num2/Journal-Economic\\_History\\_V2\\_N2\\_2.pdf](http://www.rinoe.org/revistas/Journal_Economic_History/vol2num2/Journal-Economic_History_V2_N2_2.pdf)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Castro Borunda, Zenia Isabel. Evaluación de proyectos de inversión para pequeñas y medianas empresas con una estrategia de proyección financiera. *Revista Ra Ximhai*, 13(3), 15-40. Obtenido de [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOwX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOwX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Luna Soto, Karina; Ruiz Ibarra, Jesús Iván; Castro Borunda, Zenia Isabel & Jiménez Montiel, Laura Patricia. Propuesta de rediseño ergonómico en el área de limpieza manual de semilla y área de recepción y deshojado de mazorca. *Revista Ra ximhai*, 13(1), 299-318. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOwX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOwX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Naranjo Cantabrana, María Guadalupe; Castro Borunda, Zenia Isabel & Armenta Verdugo, Estrella Evelyn. Cultura Organizacional del Instituto Tecnológico de Los Mochis. *Revista Ra Ximhai*, 13(3), 339-350. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOwX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOwX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441

**Temas de investigación:** administración de pequeñas, medianas y grandes empresas. Desarrollo empresarial. Equidad de género.

## Proyectos de investigación:

1. Proyectos de inversión agrícola y el empoderamiento femenino en los municipios de Ahome y El Fuerte, Sinaloa
2. Evaluación de proyectos de inversión para pequeñas y medianas empresas con una estrategia de proyección financiera.
3. El estrés en el trabajo y el síndrome de agotamiento profesional (*burnout*) en trabajadores de las maquiladoras en Los Mochis, Ahome, Sinaloa

# Zenia Isabel CASTRO BORUNDA

Professeure titulaire temps plein catégorie C

Doctorante en sciences administratives

Institut Technologique National du Mexique - Institut Technologique de Los Mochis

Los Mochis, Sinaloa, MEXIQUE

@: zenia.castro@gmail.com

## Publications

- (2018). Castro Borunda, Zenia Isabel; Armenta Verdugo, Estrella Evelyn; Naranjo Cantabrana, María Guadalupe et Vizcarra Castro, Christian Alejandro. Projets d'investissement agricole et autonomisation des femmes dans les municipalités d'Ahome et d'El Fuerte, Sinaloa. *Ra Ximhai Journal*, 14 (3), 119-135. [https://drive.google.com/file/d/1OYxPHQSsSPtgIY5\\_FibXLfK\\_JFB1AUoj/view](https://drive.google.com/file/d/1OYxPHQSsSPtgIY5_FibXLfK_JFB1AUoj/view)  
ISSN 1665-0441
- (2018). Castro Borunda, Zenia Isabel; Olayo Valles, Jorge Alberto; Naranjo Cantabrana, María Guadalupe; Vizcarra Castro, Christian Alejandro. Le stress au travail et le syndrome d'épuisement professionnel chez les travailleurs de l'industrie manufacturière de Los Mochis, Ahome, Sinaloa. (R. J. Bolivia, Ed.) *Journal-Histoire économique*, 2 (2), 5-11. [http://www.rinoe.org/revistas/Journal\\_Economic\\_History/vol2num2/Journal-Economic\\_History\\_V2\\_N2\\_2.pdf](http://www.rinoe.org/revistas/Journal_Economic_History/vol2num2/Journal-Economic_History_V2_N2_2.pdf)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Castro Borunda, Zenia Isabel. Evaluation des projets d'investissement pour les petites et moyennes entreprises avec une stratégie de projection financière *Ra Ximhai Journal*, 13 (3), 15-40. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOwX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOwX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Luna Soto, Karina; Ruiz Ibarra, Jesús Iván; Castro Borunda, Zenia Isabel et Jiménez Montiel, Laura Patricia. Proposition de refonte ergonomique de la zone de nettoyage manuel des semences et de la zone de réception et de défoliation des épis. *Ra ximhai Journal* 13 (1), 299-318. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOwX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOwX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Naranjo Cantabrana, María Guadalupe; Castro Borunda, Zenia Isabel et Armenta Verdugo, Evelyn Star. culture organisationnelle à l'Institut technologique de Los Mochis. *Ra Ximhai Journal*, 13 (3), 339-350. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOwX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOwX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441

**Thèmes de recherche:** administration de petites, moyennes et grandes entreprises. Développement des affaires. Égalité des sexes.

## Projets de recherche

1. Projets d'investissement agricole et autonomisation des femmes dans les municipalités d'Ahome et d'El Fuerte, Sinaloa.
2. Évaluation des projets d'investissement pour les petites et moyennes entreprises avec une stratégie de projection financière.
3. Le stress au travail et le syndrome d'épuisement professionnel chez les travailleurs de l'industrie manufacturière à Los Mochis, Ahome, Sinaloa.

# Zenia Isabel CASTRO-BORUNDA

Professora Titular em Tempo Integral Categoria C

Doutoranda em Ciências Administrativas

Instituto Tecnológico Nacional do México - Instituto Tecnológico de Los Mochis

Los Mochis, Sinaloa, MEXICO

@: [zenia.castro@gmail.com](mailto:zenia.castro@gmail.com)

## Publications:

- (2018). Castro Borunda, Zenia Isabel; Armenta Verdugo, Estrella Evelyn; Naranjo Cantabrana, María Guadalupe e Vizcarra Castro, Christian Alejandro. Projetos de investimento agrícola e empoderamento de mulheres nos municípios de Ahome e El Fuerte, Sinaloa. *Ra Ximhai Journal*, 14 (3), 119-135. [https://drive.google.com/file/d/1OYxPHQSsSPtgIY5\\_FibXLfK\\_JFB1AUoj/view](https://drive.google.com/file/d/1OYxPHQSsSPtgIY5_FibXLfK_JFB1AUoj/view)  
ISSN 1665-0441
- (2018). Castro Borunda, Zenia Isabel; Olayo Valles, Jorge Alberto; Naranjo Cantabrana, María Guadalupe; Vizcarra Castro, Christian Alejandro. O estresse no trabalho e síndrome de burnout em trabalhadores da indústria de transformação em Los Mochis, Ahome, Sinaloa. (R. J. Bolívia, Ed.) *Journal-Economic History*, 2 (2), 5-11. [http://www.rinoe.org/revistas/Journal\\_Economic\\_History/vol2num2/Journal-Economic\\_History\\_V2\\_N2\\_2.pdf](http://www.rinoe.org/revistas/Journal_Economic_History/vol2num2/Journal-Economic_History_V2_N2_2.pdf)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Castro Borunda, Zenia Isabel. Avaliação de projetos de investimento para pequenas e médias empresas com uma estratégia de projeção financeira. *Ra Ximhai Journal*, 13 (3), 15-40. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOWX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOWX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Luna Soto, Karina; Ruiz Ibarra, Jesús Iván; Castro Borunda, Zenia Isabel e Jiménez Montiel, Laura Patricia. Proposta de um redesenho ergonômico da área de limpeza manual de sementes e área de recepção e desfolhamento de espigas. *Ra ximhai Journal* 13 (1), 299-318. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOWX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOWX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Naranjo Cantabrana, María Guadalupe; Castro Borunda, Zenia Isabel e Armenta Verdugo, Evelyn Star. Cultura Organizacional no Instituto Tecnológico de Los Mochis. *Ra Ximhai Journal*, 13 (3), 339-350. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOWX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOWX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441

## Temas de pesquisa:

administration de petites, moyennes et grandes entreprises. Développement des affaires. Égalité des sexes.

## Projetos de pesquisa:

1. Projetos de investimento agrícola e empoderamento de mulheres nos municípios de Ahome e El Fuerte, Sinaloa.
2. Avaliação de projetos de investimento para pequenas e médias empresas com uma estratégia de projeção financeira.
3. O estresse do trabalho e síndrome de burnout em trabalhadores da indústria de transformação em Los Mochis, Ahome, Sinaloa

# Zenia Isabel CASTRO-BORUNDA

Category C Full Time Tenured Professor

PhD student in Administrative Sciences

National Technologic Institute of Mexico - Technological Institute of Los Mochis

Los Mochis, Sinaloa, MÉXICO

@: zenia.castro@gmail.com

## Publications

- (2018). Castro Borunda, Zenia Isabel; Armenta Verdugo, Estrella Evelyn; Naranjo Cantabrana, María Guadalupe & Vizcarra Castro, Christian Alejandro. Agricultural investment projects and women's empowerment in the municipalities of Ahome and El Fuerte, Sinaloa. *Ra Ximhai Journal*, 14 (3), 119-135. [https://drive.google.com/file/d/1OYxPHQSsSPtgIY5\\_FibXLfK\\_JFB1AUoj/view](https://drive.google.com/file/d/1OYxPHQSsSPtgIY5_FibXLfK_JFB1AUoj/view)  
ISSN 1665-0441
- (2018). Castro Borunda, Zenia Isabel; Olayo Valles, Jorge Alberto; Naranjo Cantabrana, María Guadalupe; Vizcarra Castro, Christian Alejandro. The work stress and burnout syndrome in workers at the manufacturing industry at Los Mochis, Ahome, Sinaloa. (R. J. Bolivia, Ed.) *Journal-Economic History*, 2 (2), 5-11. [http://www.rinoe.org/revistas/Journal\\_Economic\\_History/vol2num2/Journal-Economic\\_History\\_V2\\_N2\\_2.pdf](http://www.rinoe.org/revistas/Journal_Economic_History/vol2num2/Journal-Economic_History_V2_N2_2.pdf)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Castro Borunda, Zenia Isabel. Evaluation of investment projects for small and medium sized enterprises with a financial projection strategy. *Ra Ximhai Journal*, 13 (3), 15-40. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOwX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOwX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Luna Soto, Karina; Ruiz Ibarra, Jesús Iván; Castro Borunda, Zenia Isabel & Jiménez Montiel, Laura Patricia. Proposal for an ergonomic redesign of manual seed cleaning area and reception and cob defoliation area. *Ra ximhai Journal* 13 (1), 299-318. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOwX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOwX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441
- (2017). Naranjo Cantabrana, María Guadalupe; Castro Borunda, Zenia Isabel & Armenta Verdugo, Evelyn Star. Organizational Culture at the Technological Institute of Los Mochis. *Ra Ximhai Journal*, 13 (3), 339-350. [https://drive.google.com/file/d/10VFMS\\_iA2BGOwX6Af\\_7A7PJsIh8IoGqM/view](https://drive.google.com/file/d/10VFMS_iA2BGOwX6Af_7A7PJsIh8IoGqM/view)  
ISSN 1665-0441

**Research topics:** administration of small, medium and large companies. Business development. Gender equality

## Research projects:

1. Agricultural investment projects and women's empowerment in the municipalities of Ahome and El Fuerte, Sinaloa
2. Evaluation of investment projects for small and medium enterprises with a financial projection strategy.
3. The labor stress and burnout syndrome in workers at the manufacturing industry at Los Mochis, Ahome, Sinaloa