

Addendum of the Master thesis

'Rethinking the territory of Concepción, Chile: A resilient & strategic plan for a vulnerable urban coastal system'

The following supplementary memorandum aims to clarify the reference of some maps and images that were incorrectly quoted in the master thesis presentation and report.

Where it says: *'Data provided by the Chilean Ministry of Cultures, Arts and Heritage'*

It should say: *'Data provided by Concurso de ideas 'Concepción habitando al límite'*

Therefore the following maps and images should be references as followed:

- Maps presented in pages 39, 41, 47, 61, 63, 75, 85, 88:

Maps based in data provided by *National Service of Geology and Mining of Chile* and *Concurso de ideas 'Concepción habitando al límite'*

- Images from pages 41, 42, 60, 64, 85, 106, 88, 89, 107:

Images provided by *Concurso de ideas 'Concepción habitando al límite'*

The video showed as part of the final presentation should also included the following quotation in the minutes: 01:06 to 01:09, 01:12 to 01:41, 01:48 to 2:23, and 2:26 to 2:33

Footage provided by *Concurso de ideas 'Concepción habitando al límite'*

Consequently, the following references must be considered as part of the master thesis:

Falcón, M.F.; Ramírez, P.; Marín, M. 2010. Evaluación preliminar de peligros geológicos: Área de Concepción-Talcahuano-Hualpén-Chiguayante, Región del Biobío. Mapa 12-3: Peligro de inundación por desborde de cauces y anegamiento. In *Geología para la reconstrucción y la gestión del riesgo*, 1. Servicio Nacional de Geología y Minería, Informe Registrado IR-10-43: 12 p., 21 mapas diferentes escalas. Santiago.

Falcón, M.F.; Ramírez, P.; Marín, M.; Arenas, M. 2010. Evaluación preliminar de peligros geológicos: Área de Concepción-Talcahuano-Hualpén-Chiguayante, Región del Biobío. Mapa 12-4: Peligro de inundación por tsunami. In *Geología para la reconstrucción y la gestión del riesgo*, 1. Servicio Nacional de Geología y Minería, Informe Registrado IR-10-43: 12 p., 21 mapas diferentes escalas. Santiago.

Concurso de ideas 'Concepción habitando al limite'. (n.d.). Retrieved November 19, 2018, from <http://www.ideasandalien.com/>

Espinosa, P., Horacio, J., Ollero, A., Meulder, B. D., Jaque, E., & Muñoz, M. D. (2018). When Urban Design Meets Fluvial Geomorphology: A Case Study in Chile. *Urban Geomorphology*, 149-174. doi:10.1016/b978-0-12-811951-8.00009-6