

Urban Densification of Informal Settlements in Lima, Peru - Study Case of Vallecito Alto in Lima, Peru

Auteur : Meus, Michel

Promoteur(s) : Teller, Jacques

Faculté : Faculté des Sciences appliquées

Diplôme : Master en ingénieur civil architecte, à finalité spécialisée en ingénierie architecturale et urbaine

Année académique : 2020-2021

URI/URL : <http://hdl.handle.net/2268.2/11212>

Avertissement à l'attention des usagers :

Tous les documents placés en accès ouvert sur le site le site MatheO sont protégés par le droit d'auteur. Conformément aux principes énoncés par la "Budapest Open Access Initiative"(BOAI, 2002), l'utilisateur du site peut lire, télécharger, copier, transmettre, imprimer, chercher ou faire un lien vers le texte intégral de ces documents, les disséquer pour les indexer, s'en servir de données pour un logiciel, ou s'en servir à toute autre fin légale (ou prévue par la réglementation relative au droit d'auteur). Toute utilisation du document à des fins commerciales est strictement interdite.

Par ailleurs, l'utilisateur s'engage à respecter les droits moraux de l'auteur, principalement le droit à l'intégrité de l'oeuvre et le droit de paternité et ce dans toute utilisation que l'utilisateur entreprend. Ainsi, à titre d'exemple, lorsqu'il reproduira un document par extrait ou dans son intégralité, l'utilisateur citera de manière complète les sources telles que mentionnées ci-dessus. Toute utilisation non explicitement autorisée ci-avant (telle que par exemple, la modification du document ou son résumé) nécessite l'autorisation préalable et expresse des auteurs ou de leurs ayants droit.

Titre: Urban densification of informal settlements in Lima, Peru
Study Case of Vallecito Alto in Lima, Peru

Auteur : MEUS Michel

Promoteur: Jacques Teller

Section: Master Ingénieur Civil
Architecte, spécialisation
Ingénieur Civil Architecte –
Année 2020-2021



Résumé en anglais:

According to the international literature, numerous studies have been made on the urban process of expansion, several studies on the densification processes in formal settlements and very few ones focused on the densification in informal settlements. Indeed, it seems that the urban process of densification taking place in informal settlements has never been clearly understood and seems to be difficult to analyse. Hence, through different approaches, the following work focuses on the urban densification processes, taking place in informal settlements in Global South. More precisely, it highlights the urbanistic problems and relations between urban densification and its associated factors (population growth, policies...) in the informal settlements of Lima in Peru. Divided into different approaches including some fieldwork, this work will present the theoretical concepts related to the subject of urban densification. It will focus as well on analysis of existing data and, finally it will bring complementary information from personal data collected onsite. It will highlight the urban densification trends in the last decades in informal settlements like Vallecito Alto and at different levels, from the metropolitan level to the settlement level, therefore showing that the urban tissue tends to be denser in the metropolitan region of Lima. It will also reveal that, when looking at different scales, the urban densification trends tend to vary from one place to another, especially for peripheral districts like Villa Maria del Triunfo where urban densification is taking place but is dominated by urban sprawl, mostly characterised by land invasions. Even if this research generally enables a better understanding of the densification process in informal settlements, and that some densification trends could be stressed for the analysed study case, it also brings other questions about the way in which densification takes place in other parts of the world.