

¿Vivienda vertical sostenible? Tec y Ecuador analizan esta tendencia

¿Vivienda vertical sostenible? Tec y Ecuador analizan esta tendencia

Con el proyecto **Verticalidad Crítica** en formato **COIL** (*Collaborative Online International Learning*) el Tec y una universidad ecuatoriana crearán una visión conjunta de **vivienda vertical**.

Participan **35 alumnos** de [Arquitectura \(ARQ\)](#) del [Tec, campus Guadalajara](#) y de la [Pontificia Universidad Católica de Ecuador \(PUCE\)](#) en el semestre Agosto-Diciembre 2020.

Están a cargo 3 profesores: 1 de **PUCE** y 2 del Tec, con sus respectivos grupos de la materia **Taller de Proyectos** y ambos trabajan el tema de **vivienda colectiva vertical**.

Aplicado tanto a Guadalajara como a Quito, abrirá la reflexión a una **visión integral latinoamericana** y generará una **experiencia internacional a distancia** para este semestre.



width="800" loading="lazy">

Estos son los 3 entregables al final del periodo:

- **Manifiesto** como una postura crítica sobre la ciudad (Guadalajara o Quito),

- **Reflexión final cruzada** (analizarán propuestas del otro grupo y enumerarán sugerencias de mejora) y
- **Proyecto arquitectónico de vivienda vertical** que integre aspectos analizados en la reflexión teórica a lo largo del semestre.

El **manifiesto incluirá una postura de cómo se debería plantear la verticalidad** que ya sucede en las ciudades latinoamericanas, para contribuir a la **definición de parámetros**.

Esto, como evolución de la colaboración interuniversitaria y con el fin de que las **viviendas verticales sean más sostenibles** y capaces de construir comunidad.

Los alumnos del Tec entregarán un **proyecto de vivienda vertical** para un espacio del centro de Guadalajara, cerca del parque Morelos.

Y los universitarios ecuatorianos elaborarán el desarrollo de un edificio en Quito.

Es coordinado por la Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño (EAAD) del Tec en conjunto con la Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte de la **PUCE** en Quito.

Alessandra Cireddu, directora de ARQ en el [Tec Guadalajara](#), explicó que es un formato de clase compartida para **generar estas posturas críticas** por parte de las universidades:

*“Es una especie de **cátedra compartida entre 2 universidades** para crear este formato. Nos pareció una excelente oportunidad en el marco de las **clases remotas**...*

*para ofrecer así un plus a los estudiantes de ambos países y trabajarlo como una **fortaleza para la modalidad virtual** de las clases”.*

Igor Ojeda, director Región Occidente del departamento de ARQ del Tec, comentó que el proyecto ofrece la oportunidad de **voltear a Latinoamérica para integrar visiones**.

*“Tenemos **realidades similares en ambos contextos**: este proceso de verticalización de las ciudades y el llamado es a realizar un **análisis desde la ética** respecto al impacto...*

*Tener una verticalización no medida o que sólo atiende a factores económicos de plusvalía puede afectar el **bienestar de los ciudadanos**”, expresó.*

Alessandra agregó que COIL “es motivacional porque se sienten parte de un proyecto más amplio y permite tener una **experiencia internacional desde sus casas**...

Es un primer piloto y si funciona será un formato que podemos enriquecer, al retroalimentar qué se hace en otras universidades y profundizar las investigaciones”.

Para la carrera de ARQ y la EAAD, indicó, iniciar una **colaboración internacional** con temas comunes es interesante y puede **consolidar otras líneas de investigación** relacionadas.

*“Es la oportunidad de **crear redes con nuestros pares** en otros contextos. Así los universitarios tienen experiencias y miradas comunes en contextos lejanos...*

*Además, esta **experiencia académica e internacional** nos ayuda a encontrar similitudes de las tendencias que suceden en el mundo”, concluyó Ojeda.*



width="1981" loading="lazy">

"Esta **experiencia académica e internacional** nos ayuda a encontrar similitudes de las tendencias que suceden en el mundo"

EXPERIENCIA INTERNACIONAL A DISTANCIA

Gracias al **Modelo Flexible Digital (HyFlex+)** del Tec de Monterrey la carrera de [Arquitectura](#) (ARQ) explora así nuevas formas de enseñanza y aprendizaje.

[HyFlex+](#) suma aspectos como la vivencia estudiantil, beneficios de valor Tec y vinculación con la comunidad, en este caso, mediante la interacción académica internacional.

El tema de **Verticalidad Crítica** se ha desarrollado a lo largo de varios semestres en [campus Guadalajara](#), con reflexiones y ejercicio proyectuales.

Enfocados al tema de los desarrollos habitacionales verticales en Guadalajara, ahora adquirió una dimensión internacional y una **reflexión del contexto latinoamericano**.

La expectativa, dijo Cireddu, es que **COIL** sea detonador de **nuevas colaboraciones en investigación** a mediano plazo para formar una red en la que participen más instituciones.

Académicos Tec participantes:

- Carlos M. Hernández,

- Álvaro Gutiérrez,
- Alessandra Cireddu e
- Igor Ojeda.

COIL incluirá un **ciclo de conferencias** para participantes y abiertas al público. 3 arquitectos hablarán del tema en países como: Costa Rica, Brasil y Colombia.

LEE TAMBIÉN: