

Experte in BIM und Nachhaltigkeit stösst zu **Equi Bridges**



Alex Garate Arrazola

Bauing. MSc, Umwelting. MSc
Brückeningenieur / Spezialistin in BIM
und Nachhaltigkeit



Einer unserer Kernwerte bei **Equi Bridges** ist die nachhaltige Nutzung von Ressourcen durch die Bereitstellung ausgewogener Lösungen. Die Bauindustrie ist heute für etwa 39% der weltweiten CO₂-Emissionen verantwortlich [1]. Equi Bridges möchte dazu beitragen, die Auswirkungen des vom Menschen verursachten Klimawandels zu verringern und Projekte mit einem reduzierten CO₂-Fussabdruck anzubieten.

In diesem Zusammenhang freuen wir uns, dass Alex Garate Arrazola unser Team verstärkt, um unsere Lösungen unter dem Aspekt der Nachhaltigkeit zu verbessern. Alex hat als Bauingenieur in Madrid und Zürich umfangreiche Erfahrung in der Projektierung von Brücken gesammelt. Seit 2015 widmet er sich der Implementierung von BIM (Building Information Modeling) im Bauwesen und der Bewertung des CO₂-Fussabdrucks im Bausektor, um eine bessere und transparentere Entscheidungsfindung zu ermöglichen.

Alex Garate Arrazola ist CEO von Ingreen Innovation, mit welcher Equi Bridges eine neue strategische Partnerschaft eingeht. Mit Ingreen Innovation werden wir zusammenarbeiten, um die Integration von Nachhaltigkeit zu verbessern und die Implementierung von BIM in unseren Projekten zu beschleunigen. Wir engagieren uns, die CO₂-Emissionen unserer Projekte zu quantifizieren, das Bewusstsein für die Problematik zu schärfen und technische Lösungen vorzuschlagen, um das beste Gleichgewicht zwischen Lebenszykluskosten und CO₂-Fussabdruck zu erreichen.

“Sustainable construction is not only possible but needed.” – Ingreen Innovation

[1] Building and construction activities together account for 36% of global final energy use and 39% of energy-related carbon dioxide (CO₂) emissions when upstream power generation is included. Source - [Global Status Report 2017](#)