

Víctor Blanco

IT Manager & Technology Consultant — Bologna, Italy · Technical partner for European projects (Horizon Europe, LIFE, EMFAF)

PROFILE

Five years designing and deploying energy monitoring, data and automation systems for industrial plants. I build architecture, data validation flows and operational dashboards that run in production. Publisher of Acquario di Bologna, an editorial project on aquatic life, ethical fishkeeping and conservation.

TRACK RECORD

11

industrial plants on one monitoring platform

€2M

in operational losses avoided in the first year

€14M/yr

in certificates managed through the platform

WHAT I BRING TO A WORK PACKAGE

Data management and analysis: pipelines, validation, dashboards, reporting

Monitoring platforms: water, energy, sensors — from field data to operational KPIs

Automation and AI applied to processes, inside controlled and measurable systems

Dissemination: Acquario di Bologna is an active editorial channel for communicating project results to the public

EDITORIAL INDEPENDENCE

The magazine stays independent: content is not for sale, collaborations do not influence articles, and any commercial relationship is disclosed.

Contact: tech@victorblanco.net · victorblanco.net · acquariodibologna.com

Víctor Blanco

IT Manager e consulente tecnologico — Bologna, Italia · Partner tecnico per progetti europei (Horizon Europe, LIFE, EMFAF)

PROFILO

Da cinque anni progetto e porto in produzione sistemi di monitoraggio energetico, dati e automazione per impianti industriali: architettura, flussi di validazione dei dati e dashboard operativi. Sono l'editore di Acquario di Bologna, un progetto editoriale su vita acquatica, acquariofilia etica e conservazione.

RIFERIMENTI

11

impianti industriali su un'unica
piattaforma di monitoraggio

2 M€

di perdite operative evitate nel
primo anno

14 M€/anno

di certificati gestiti tramite la
piattaforma

COSA PORTO IN UN WORK PACKAGE

Gestione e analisi dei dati: pipeline, validazione, dashboard, reporting

Piattaforme di monitoraggio: acqua, energia, sensori — dal dato di campo al KPI operativo

Automazione e IA applicata ai processi, all'interno di sistemi controllati e misurabili

Disseminazione: Acquario di Bologna è un canale editoriale attivo per raccontare i risultati del progetto al pubblico

INDIPENDENZA EDITORIALE

La rivista resta indipendente: i contenuti non sono in vendita, le collaborazioni non influenzano gli articoli, e ogni eventuale rapporto commerciale viene dichiarato.

Contatto: tech@victorblanco.net · victorblanco.net · acquariodibologna.com