

Changelog

Table of contents

1	0.6.3	· 2025-10-28	1
2	0.6.2	· 2025-10-27	1
3	0.5.0	· 2025-10-24	2
4	0.4.1	· 2025-10-18	2
5	0.2.1	· 2025-10-12	3
6	0.2.0	· 2025-10-10	3
7	0.1.0	· 2025-09-30	3

1 0.6.3 · 2025-10-28

- Layout Quarto en modo `full` para todas las páginas y bloque HTML explícito en Workbench que evita que la interfaz quede como texto plano.
- pgAdmin expuesto en `/pgadmin/` con login controlado por `PGADMIN_EMAIL` / `PGADMIN_PASSWORD`; los GE Data Docs se sirven desde `/data-docs/` cuando se construyen con `great_expectations --v3-api docs build`.
- Catálogo y visor de gráficos apuntan a `/api/0.6.3`; badges/metadata se basan en los campos normalizados (`json_asset`, `image_asset`).
- Documentación, README y requirements actualizados a la versión 0.6.3 con la dependencia `pgadmin4` incluida.

2 0.6.2 · 2025-10-27

- **Instrumentación ETL:** nuevo decorador `etl.instrumentation.instrument_pipeline` registra corridas en `jobs_runs`, asegura datasets y publica snapshots Workbench. Se aplicó a ENUSC agregada, seguridad integrada (fuentes y gold) y reportes mensuales de Gendarmería.

- **Visor de gráficos:** los pipelines COFOG generan JSON además del PNG; `analysis/charts/generate_all` captura `FileNotFoundException` y las tarjetas del visor muestran badges (Interactivo o la extensión de imagen).
- **API & configuración:** atajos `/api`, `/api/status`, `/api/docs`, etc. redirigen al prefijo vigente (`/api/0.6.2`) y el bootstrap de Sentry registra un warning cuando la dependencia no está disponible. `.env.production` incorpora variables para exponer PGAdmin en despliegues productivos.
- **Catálogos & docs:** reemplazamos `/api/0.5.0` por `/api/0.6.2` en metadata, documentación, Quarto y frontend; `VERSION` y `package.json` avanzan a 0.6.2.

3 0.5.0 · 2025-10-24

- Actualizamos el prefijo a `/api/0.6.2/` en catálogos, documentación, frontend y paquetes NPM.
- Unificamos los worktrees (`prod/`, `dev/`, `test`) en `/srv/projects/illanes00-ep` y documentamos el flujo `main development test` con despliegue GitHub Actions.
- Migraciones Alembic aplicadas en producción y ambientes auxiliares (202510220001) más seeds mínimas para dejar `epdatos`, `epdatos_dev` y `epdatos_test` alineadas.

4 0.4.1 · 2025-10-18

- **Gendarmería end-to-end:** catálogo propio (`data/meta/catalog/gendarmeria_reportes_mensuales.yaml`) y diccionarios de unidades/medidas y pipelines bronze→silver→gold (`etl/pipelines/gendarmeria_*`). Se agregaron seeds (`etl/seeds/minimum.py`), pruebas de regresión (`tests/data/test_gendarmeria_catalog`) y documentación dedicada (`docs/gendarmeria_catalog.md`).
- **Refactor COFOG + jerarquías DIPRES:** `scripts/build_cofog_series.py` y `etl/pipelines/dipres_cofog.py` ahora reutilizan el manifiesto normalizado, quitan “dummy rows” y entregan rutas programa→subtítulo en pesos. Se publicó el mapeo en `data/meta/diccionarios/dipres_cofog_programas.csv`.
- **APIs y web modular:** los blueprints se movieron a `web/routes/`, la navegación persistente vive en `web/navigation.py` y los componentes TS/JS quedaron divididos por responsabilidad (`web/static/ts/components/**`). La API se reorganizó (nuevos servicios en `api/services/`, rutas `api/routes/data.py`) con cobertura de pruebas (`tests/api/test_data_endpoint.py`).
- **Monitoreo y metadatos:** migraciones Alembic 202510090003 + 202510090004 generaron esquemas `meta_*`, `jobs_*`, `monitor_*`; la metadata store (`etl/metadata_store.py`) refresca vistas materializadas y persiste linaje/ejecuciones. UI expone `/monitoreo` con métricas de jobs y HTTP (`web/templates/monitoreo.html`).
- **Catálogo y referencias BCCh:** script `scripts/fetch_bcch_series.py` descarga IPC, PIB, PPP, tipo de cambio y población a `data/ref/bcch/`; las series seleccionadas quedan inventariadas en `data/meta/ref_bcch_series_selected.csv`.
- **Presupuestos DIPRES en pesos:** `etl/pipelines/dipres_budget.py` elimina montos placebo (\$1 000), homologa escalas/moeda original y actualiza `data/bronze/*`. Se agregaron herramientas de QA (`scripts/qa_budget_vs_bcch.py`, `docs/qa/budget_vs_bcch.md`) que comparan nuestra ley vs el “Gobierno General” del Banco Central.

- **Documentación y backlog:** nuevas guías (`docs/api_structure.md`, `docs/changelog.md`, `docs/refactor_scatastro.md`) y actualizaciones en catálogos/ETL/operaciones para reflejar la modularización y los procesos de QA.

5 0.2.1 · 2025-10-12

- Ejecución Total 2023 descargada (12 informes pesos/dólares) y bronzes regenerados.
- Cobertura histórica documentada: 2003-2014 sólo reportan cierres trimestrales; 2025 marca septiembre-diciembre como próximos.
- Scripts de cobertura (`coverage_summary`, `check_dipres_coverage.py`) distinguen entre faltantes y `upcoming`.
- Integración de Sentry (ASGI) y nuevas variables `SENTRY_*` documentadas en operaciones/envs.
- Suites `pytest` actualizadas (sin `pytest.mark.asyncio`) + regeneración de índice jerárquico y series COFOG.
- Nuevas tablas `meta_*`, `jobs_*`, `monitor_*` (Alembic 202510090003) + prueba `test_meta_schema_migration`.
- DipresBudgetBronze persiste runs en `jobs_runs` y actualiza `meta_datasets/meta_files/meta_tables/meta` automáticamente (ver `tests/data/test_metadata_instrumentation.py`).
- Nuevo endpoint `/api/{version}/data/{schema.table}` con filtros, paginación y metadatos de linaje (ver `tests/api/test_data_endpoint.py`).
- Nueva vista `/monitoreo` para revisar integraciones, ejecuciones y métricas HTTP desde la UI.

6 0.2.0 · 2025-10-10

- Nueva navegación con `navbar`, `sidebar`, modo claro/oscuro y tarjetas de trazabilidad.
- API expuesta en `/api/0.2.0/...` con inventario DIPRES y referencias BCCh documentadas.
- Mejoras en la capa bronze (presupuestos) y validaciones de cobertura DIPRES.
- Glosario de partidas/capítulos/programas (`data/meta/diccionarios/dipres_programas.csv`) generado automáticamente por DipresBudgetBronze y documentado en el catálogo DIPRES.
- Serie COFOG (`scripts/build_cofog_series.py`) con montos nominales/real base 2018 y participaciones (% gasto público, % PIB) por función y subfunción.
- Documentación actualizada para ETL, catálogos y referencias macroeconómicas (BCCh).

7 0.1.0 · 2025-09-30

- Migración inicial del monorepo (`api`, `web`, `etl`) con catálogo DIPRES.
- Ingesta mínima de presupuestos, seeds de dimensiones y verificación sanitaria (`/healthz`).
- Setup de CI (lint, tests, smoke) y estructura de documentación (`/docs`).