



PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE  
VALPARAÍSO



# Reportes PUCV

## Manual de uso del sistema

### GUÍA DE REFERENCIA - GESTION

**Fecha:** Abril 2022

Valparaíso, 2022

### Historial de versiones

V°	Fecha	Autor	Descripción
1.0		DSIC	Versión inicial
1.1		DAD	Revisión y ajustes

# Índice

<b>1. Introducción</b>	<b>3</b>
<b>2. ¿Qué es este manual?</b>	<b>4</b>
<b>Consideraciones preliminares</b>	<b>5</b>
<b>3. Indicadores de Gestión</b>	<b>5</b>
<b>1.1. GES01 - Número total de académicos</b>	<b>5</b>
<b>3.1. GES02 - Número total de académicos JCE</b>	<b>6</b>

## 1. Introducción

El sistema de reportería con información institucional, también denominado Reportes PUCV, corresponde a una herramienta diseñada para apoyar la gestión y toma de decisiones en las unidades académicas, a través de la presentación de un conjunto de indicadores relevantes, principalmente de índole académico.

La información del sistema, es desplegada a través de una interfaz gráfica web implementada sobre la tecnología **PowerBI**, y compuesta de una estructura **jerarquizada**, que permite navegar desde un nivel agregado de la información (indicadores a nivel de unidad o carrera), hasta lograr visualizar los datos a nivel de detalle.

El presente documento, tiene como objetivo entregar las directrices necesarias para guiar en el uso de la herramienta.

Este documento va dirigido principalmente, a los usuarios finales del sistema vale decir: directores de unidades académicas, jefes de docencia y personal de apoyo a la gestión en las unidades.

## 2. ¿Qué es este manual?

Este manual constituye una guía de referencia sobre las definiciones y reglas de negocio aplicadas en el cálculo de cada uno de los indicadores desplegados en el sistema Reportes PUCV.

### Consideraciones preliminares

**Desfase de tiempo de los datos:** La información desplegada en el sistema Reportes PUCV tiene **un día** de desfase, respecto de los datos presentados en el Navegador Académico. La razón de esta ventana de tiempo es que el proceso de consolidación de la información es complejo y costoso en términos de uso de recursos informáticos, por lo mismo, debe ser ejecutado de manera nocturna.

**Integración de credenciales:** Las credenciales y perfiles de acceso al sistema son las mismas del Navegador Académico. A pesar de esto, no están sincronizadas, es decir, si se cambia la contraseña en un sistema, no se actualizará automáticamente al otro sistema.

**Perfilamiento:** El sistema ajusta la visibilidad de los elementos (módulos, filtros, indicadores, etc.) e individuos (alumnos, cursos, asignatura o profesores) según las necesidades de cada perfil y la unidad que este tiene asociada (Ej.: el jefe de docencia de la Escuela de Agronomía, solo podrá consultar a los alumnos de la carrera de Agronomía). Los perfiles de tipo “Administración Central” pueden visualizar todo.

**Soporte tecnológico:** El sistema está implementado sobre tecnología **Microsoft Power BI**, lo que permite el acceso a través de un navegador web desde cualquier plataforma, de manera local, e incluso desde dispositivos móviles. Se recomienda el uso de Firefox o Chrome, o de Safari para el caso de dispositivos con tecnología Mac.

### 3. Indicadores de Gestión

#### 1.1. GES01 - Número total de académicos

**Categoría:** Académicos.

**Origen:** Información no sistematizada actualizada por la DAD

**Descripción:** Conteo de registros de académicos (rut completo), para el año a calcular (año informado).

*Descripción de Atributo (nómina)*

<i>Atributo</i>	<i>Descripción</i>	<i>Valor de ejemplo</i>
<i>Rut completo</i>	<i>Rut del académico</i>	11222333-4
<i>Nombre completo</i>	<i>Nombre completo del académico</i>	ADELA DELICIA BORK VEGA
<i>Género</i>	<i>Género del académico</i>	Masculino
<i>Tipo contrato</i>	<i>Tipo de contrato que tiene el académico</i>	JERARQUIZADO
<i>Nombre Título / Grado</i>	<i>Máximo Título o Grado académico obtenido por el académico</i>	DOCTOR EN SOCIOLOGIA
<i>Grado académico</i>	<i>Máximo Grado obtenido por el académico</i>	TÍTULO PROFESIONAL
<i>Jornada</i>	<i>Tipo de jornada del académico</i>	Hora
<i>Jerarquía</i>	<i>Jerarquía a la que pertenece el académico</i>	TITULAR
<i>Horas contrato</i>	<i>Horas por las cuales fue contratado el académico</i>	6
<i>Unidad Académica</i>	<i>Unidad académica a la que pertenece el académico</i>	INSTITUTO DE MATEMATICA

<i>Facultad</i>	<i>Facultad a la que pertenece la unidad académica a la que pertenece el académico</i>	FACULTAD DE CIENCIAS
-----------------	--	----------------------

### 3.1. GES02 - Número total de académicos JCE

**Categoría:** Académicos

**Origen:** Información no sistematizada actualizada por la DAD

**Descripción:** Suma de las horas de contrato de los académicos, dividido por 44.

*Descripción de Atributo (nómina)*

<i>Atributo</i>	<i>Descripción</i>	<i>Valor de ejemplo</i>
<i>Rut completo</i>	<i>Rut del académico</i>	11222333-4
<i>Nombre completo</i>	<i>Nombre completo del académico</i>	ADELA DELICIA BORK VEGA
<i>Género</i>	<i>Género del académico</i>	Masculino
<i>Tipo contrato</i>	<i>Tipo de contrato que tiene el académico</i>	JERARQUIZADO
<i>Nombre Título / Grado</i>	<i>Máximo Título o Grado académico obtenido por el académico</i>	DOCTOR EN SOCIOLOGIA
<i>Grado académico</i>	<i>Máximo Grado obtenido por el académico</i>	TÍTULO PROFESIONAL
<i>Jornada</i>	<i>Tipo de jornada del académico</i>	Hora
<i>Jerarquía</i>	<i>Jerarquía a la que pertenece el académico</i>	TITULAR
<i>Horas contrato</i>	<i>Horas por las cuales fue contratado el académico</i>	6



DIRECCIÓN GENERAL  
DE ASUNTOS ECONÓMICOS  
Y ADMINISTRATIVOS



PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE  
VALPARAÍSO



<i>Unidad Académica</i>	<i>Unidad académica a la que pertenece el académico</i>	<i>INSTITUTO DE MATEMATICA</i>
<i>Facultad</i>	<i>Facultad a la que pertenece la unidad académica a la que pertenece el académico</i>	<i>FACULTAD DE CIENCIAS</i>