

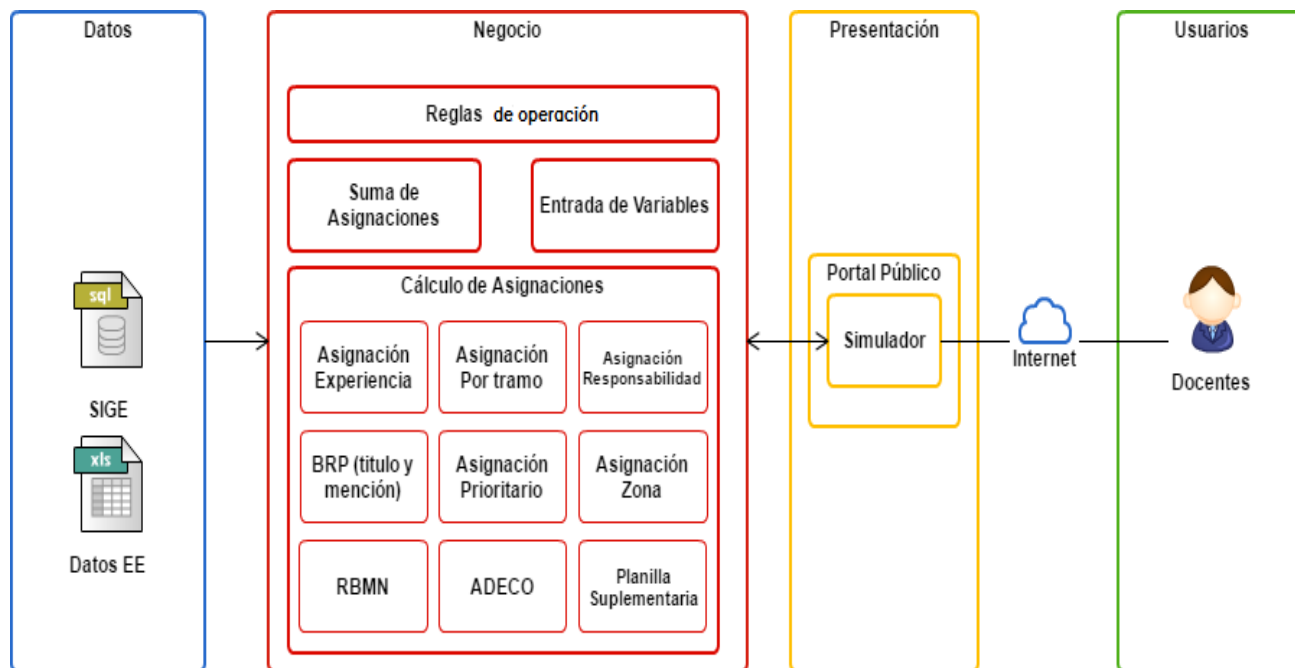
Simulador asignaciones en Carrera Docente

La Ley que crea el Sistema de Desarrollo Docente establece una nueva Carrera Profesional que valora el desempeño e incentiva el desarrollo de los docentes.

En julio de este año, ingresarán a esta nueva carrera los cerca de 100 mil docentes de establecimientos municipales. Para ellos, en www.politicanacionaldocente.cl se ha dispuesto un simulador en el que podrán proyectar cómo cambiarán sus remuneraciones al ingresar al Sistema de Desarrollo Docente.

Entre el año 2019 y el 2025 se dispondrá nuevamente esta aplicación para aquellos docentes del sector particular subvencionado y de administración delegada, que comiencen a ingresar al sistema regido por la Ley 20.903.

a. Diagrama de contexto



b. Funciones del simulador

El simulador funciona para todos aquellos docentes que se encuentren ejerciendo en establecimientos que, durante el año calendario, ingresarán al Sistema de Desarrollo Profesional Docente. Por tanto, durante el año 2017 sólo funcionará para los docentes que se desempeñan en establecimientos del sector municipal.

- Captura de variables: El portal permite la captura de los valores que el docente declare percibir actualmente para generar una simulación de sus remuneraciones en el Sistema de Desarrollo Profesional Docente.
- Validación de variables ingresadas: El portal valida que la información ingresada por el docente sea completa y coherente según la naturaleza de las variables y cumpla con los requisitos de validez de las variables ingresadas.
- Obtención de atributos de los establecimientos: El portal asocia a cada RBD los siguientes atributos: sostenedor, dependencia, condición de ruralidad, % de alumnos prioritarios, % asignación de zona y autocompletarlos en los campos asignados.
- Agrupación por sostenedor: El portal agrupa los RBD de los establecimientos ingresados por sostenedor y lo refleja en la obtención de la remuneración bruta actual que recibe el docente por cada sostenedor, independiente de la cantidad de establecimientos en que trabaja. Esto también se refleja en el detalle o resultado de la simulación.
- Cálculo de asignaciones: El portal de simulación calcula cada asignación y la sumatoria final de todas las asignaciones agrupadas por sostenedor.
- El detalle de las asignaciones incorporadas son:
 - a) Renta Base Mínima nacional (RBMN).
 - b) BRP (título y mención).
 - c) Asignación de Experiencia.
 - d) Asignación por Tramo de Desarrollo Profesional.
 - e) Asignación por Docencia en Establecimientos con Alta Concentración de Alumnos Prioritarios.
 - f) Asignación por Zona.
 - g) Asignación de Responsabilidad.
 - h) Asignación de Desempeño Colectivo (ADECO).
 - i) Bonificación Profesor Encargado.
 - j) Bonificación de Excelencia Académica (SNED).
 - k) Planilla Suplementaria.

- El portal muestra la información agrupada por sostenedor. En primer lugar, entrega la agrupación de sus establecimientos educacionales, la cantidad de horas totales que el docente cumple con ese sostenedor, el monto total de las asignaciones calculadas y su detalle por asignación.
- Además, cuenta con un resumen explícito que evidencia la remuneración bruta actual junto al valor monetario del total de las asignaciones percibidas con el sostenedor.

c. Reglas para utilizar el simulador

Reglas generales

- La cantidad de horas de contrato no deben superar las 44 horas por sostenedor.
- La cantidad de bienios es entre 0 y 15.

Para realizar el cálculo de la **RBMN** es importante que:

- El docente ingrese si el valor hora corresponde a educación media o educación básica.
- Ingrese la cantidad de horas de contrato.

Para realizar el cálculo de la **BRP** es importante que:

- El docente declare si tiene título.
- Si el docente no tiene título, debe desactivarse la opción de mención.
- Si el docente posee mención debe declararla para generar un cálculo apropiado de la BRP.
- El cálculo es proporcional a todas las horas que posee el docente en todos los establecimientos educacionales (E.E.) con todos los sostenedores en conformidad al total de horas que ejerza en establecimientos que ingresan a la carrera en julio de 2017 (establecimientos municipales) y en los establecimientos que ingresan a la carrera con posterioridad a julio de 2017 (establecimientos particulares subvencionados y de administración delegada).
- Si trabaja en un establecimiento educacional no municipal, se calculará la BRP antigua. Para este efecto el simulador usa la información del establecimiento respecto a si el EE es municipal o no.

Para realizar el cálculo de la **asignación de experiencia** es importante que:

- El simulador considera si el establecimiento educacional (EE) es municipal, de otro modo el resultado es 0.

- Si la cantidad de bienios es 0 el resultado del componente de experiencia es 0.
- La cantidad de bienios no puede exceder los 15.
- Para realizar el cálculo se debe contar con el valor de la RBMN.

Para realizar el cálculo de la **asignación por tramo** es importante que:

- El simulador considera si el establecimiento debe es municipal, de otro modo el resultado es 0.
- El docente debe ingresar las horas de contrato.
- El docente debe ingresar el tramo al que pertenece.
- Para realizar el cálculo se considera el valor de la asignación de experiencia.

Para realizar el cálculo de la **asignación por reconocimiento de docencia en establecimientos con alta proporción de alumnos prioritarios** es importante que:

- El Portal cargar el porcentaje de alumnos prioritarios y la condición de ruralidad, correspondiente a los establecimientos ingresados por el docente, de acuerdo a el o los RBD ingresados.
- El establecimiento debe ser municipal, de otro modo el resultado es 0. Esto en tanto el establecimiento en que se desempeña el docente no ingresa a la carrera profesional.
- Si el porcentaje de prioritarios es mayor o igual a 45% y menos que 60% y posee la condición de ruralidad se hace el cálculo de esta asignación con condición rural.
- Se requiere el tramo al que pertenece el docente y el valor de la asignación por tramo.

Para realizar el cálculo de la **asignación por zona** es importante que:

- El RBD corresponda a un establecimiento que sea beneficiario de esta asignación.
- Para realizar el cálculo se debe contar con el valor de la RBMN.

Para realizar el cálculo de la **asignación de responsabilidad** es importante que:

- El docente declare que recibe asignación de responsabilidad por el desempeño de funciones directivas o técnico pedagógicas.
- El docente declare el % de la asignación de responsabilidad que percibe.
- El docente declare la cantidad de horas por las cuáles percibe la asignación de responsabilidad, estas horas no pueden ser mayores a las horas de contrato por cada establecimiento.

Para calcular la **asignación de desempeño colectivo** es importante que:

- El docente declare que recibe asignación de desempeño colectivo (ADECO)

- El docente declare el porcentaje de ADECO
- Para calcular la Bonificación de Profesor Encargado es importante que se cumpla la siguiente condición: El docente declare que no recibe Asignación de Responsabilidad por el desempeño de funciones directivas o técnico pedagógicas.

El simulador calcula la **planilla suplementaria** si el valor de la suma de las asignaciones del docente por concepto de carrera docente es inferior a la remuneración bruta actual.

d. Presentación Simulador

El simulador está diseñado en cuatro pasos (tres son para la recolección ordenada de datos y uno para visualizar el resultado)

Paso 1 – Cantidad de establecimientos

Paso 2 – Datos de establecimiento(s)

Paso 3 – Datos de docente

Paso 4 – Resultados

Paso 1 – Cantidad de Establecimientos


- En este paso, se solicita al docente que declare la cantidad de establecimientos educacionales (EE) en los que participa con un máximo de 10 establecimientos.
- Cuando el docente ingresa la cantidad, el simulador despliega tantos campos de “Nombre de Establecimiento” como la cantidad declarada por el docente.
- En esta ventana, el simulador debe validar que ningún campo esté sin completar o nulo.
- El botón “Siguiente” permitirá visualizar la siguiente ventana para la carga de datos.

A Web Page

← → ↻ 🔍

Portal simulador para docentes municipales

IMPORTANTE

Este simulador está diseñado para los docentes que ingresan al Sistema de Desarrollo Profesional en 2017 (sector  municipal), por lo tanto no simula las remuneraciones en Carrera para el sector particular subvencionado y de administración delegada. Entre 2019 y el 2025 se dispondrá nuevamente esta aplicación para los establecimientos que comiencen a ingresar al sistema regido por la Ley 20.903

1

2

3

4

Datos establecimientos

Cantidad de establecimientos educacionales donde ejerce

Nombre del establecimiento o RBD

Nombre del establecimiento o RBD

Nombre del establecimiento o RBD

Siguiente >

Ministerio de Educación - teléfono +56 2 24096000 - Av. Libertador Bernardo O'Higgins 1371

[Políticas de Privacidad](#) | [Visualizadores & Plugins](#) [CL](#)

Paso 2 – Datos de Establecimientos

- Esta ventana despliega una sección con un set de datos del establecimiento por cada establecimiento declarado en el paso 1. Es decir, si el docente declara 3 establecimientos en el paso 1, en el paso 2, debe despliegan 3 secciones para ingresar los datos de cada uno de los establecimientos educacionales.
- El simulador carga los datos del establecimiento en los siguientes campos por cada instancia:
 - Condición rural
 - E.E. municipal
 - % de alumnos prioritarios
 - % zona
- En este Paso el simulador valida que los campos ingresados por el docente admiten los valores adecuados y que no estén incompletos o nulos.
- El botón “Siguiente” permite visualizar la siguiente ventana para la carga de datos.



Portal simulador para docentes municipales



2

3

4

Datos establecimientos

Establecimiento 1

Horas de contrato Condición rural Porcentaje alumnos prioritarios

Responsabilidad directiva o técnico pedagógica

¿Cumple funciones directivas o técnico pedagógicas? Tipo de hora Establecimiento municipal (carrera docente) Porcentaje de zona Bonificación profesor encargado

Valor hora por el cual se paga su remuneración

Ingresar monto en pesos

A Web Page

← → ↻ 🔍

Portal simulador para docentes municipales

1 2 3 4

Responsabilidad directiva o técnico pedagógicas

¿Cumple funciones directivas o técnico pedagógicas?

Porcentaje de responsabilidad directiva o técnico pedagógica

Otros Datos

Porcentaje de asignación de desempeño colectivo (ADECO)

Establecimiento 2

Horas de contrato

... (según la cantidad de EE's que declare)

Bonificación profesor encargado

Horas directivas o técnico pedagógicas

Bonificación excelencia académica (SNED)

Tipo de hora

Ingresar monto en pesos

Ingresar monto en pesos

Siguiente >

Ministerio de Educación - teléfono +56 2 24056000 - Av. Libertador Bernardo O'Higgins 1371

Políticas de Privacidad | Visualizaciones & Plugins | LL

Paso 3 – Datos Docentes

- En esta ventana, el docente debe declarar sus datos profesionales. Si los establecimientos educacionales pertenecen a un solo sostenedor, se solicita la “Remuneración Bruta Actual” una sola vez. Si, por el contrario, los establecimientos educacionales ingresados pertenecen a 2 o más sostenedores, se solicita la “Remuneración bruta actual” por cada sostenedor agrupado por establecimiento educacional.
- Por ejemplo:
- Si de 3 Establecimientos, 2 pertenecen a un sostenedor y el restante a otro sostenedor. La ventana solicita 2 campos de “Remuneración bruta actual” por que participan 2 sostenedores.
- La siguiente ilustración grafica explícitamente el ejemplo antes mencionado:

A Web Page

← → ↻ 🔍

Portal simulador para docentes municipales

✓

✓

3

4

Datos Docente

¿Posee título de profesor o educador? Tramo desarrollo docente Cantidad bienes *Recuerde que el máximo es 15 bienes*

¿Posee mención asociada a su título docente?

Remuneración

Remuneración Bruta Actual - Establecimiento 1 - Establecimiento 2 *Ingresar monto en pesos*

Remuneración Bruta Actual - Establecimiento 3

Siguiente >

Ministerio de Educación - teléfono +56 2 24056000 - Av. Libertador Bernardo O'Higgins 1371 [Políticas de Privacidad](#) | [Visualizadores & Plugins](#) [LL](#)

Paso 4 – Resultados

- Muestra el detalle de la simulación generada en base a los datos ingresados por el docente y por el mismo simulador.
- La información se muestra en forma de acordeón agrupado por la cantidad de sostenedores que la simulación percibió.
- La información visualizada contiene:
 - Los establecimientos educacionales agrupados por sostenedor.
 - La suma de horas totales de todos los establecimientos educacionales relacionados con el sostenedor.
 - El detalle monetario de la simulación por asignación
 - La suma total de los valores monetarios por asignación
 - El valor total percibido y el valor de la remuneración bruta actual que percibe el docente.
- Esta ventana debe permitir al docente exportar el detalle de la simulación en PDF.



Portal simulador para docentes municipales



Simulación Completada

La información que ofrece esta herramienta es referencial. La simulación está sujeta a la veracidad y validez de los datos declarados por quienes la utilizan y a que el/la docente mantenga las condiciones consideradas al momento de realizar la simulación, y por lo tanto, el resultado no necesariamente coincidirá con el cálculo que realice el Ministerio de Educación para el pago de remuneraciones de los docentes del sector municipal en el mes de julio del presente año.

Sostenedor

Datos Ingresados

Establecimientos: Establecimiento1
Establecimiento2

Horas totales: 44 Hrs

Remuneración bruta actual: \$750.000

Detalle de Simulación

RDMM	Asignación de Experiencia	Asignación de Tramo	Asignación A. Prioritarias	Asignación Zona	Asignación de Responsabilidad	RRP Título	RRP Moneda	ADICO	Profesor encargado	SNED	Total
5800.515	\$89.607	\$91.002	\$32.579	\$250.390	\$106.213	\$198.061	\$66.026	\$83.736	\$774.267	\$90.000	\$2.717.300

Resultado de la simulación

Estimado docente, por concepto de carrera docente usted estará percibiendo un 23,4% más sobre su Remuneración Bruta Actual

Planilla suplementaria	Remuneración bruta actual	Remuneración bruta en carrera
\$0	\$750.000	\$2.717.300



Sostenedor 2

Sostenedor 3

Inicio