

ACTIVIDAD PRÁCTICA

# DISEÑO Y CÁLCULO DE UNA LIQUIDACIÓN DE SUELDOS



## INSTRUCCIONES

La siguiente actividad práctica te permitirá realizar los cálculos correctos en una liquidación de sueldos en Haberes y Descuentos aplicados a la liquidación, su importancia en los dineros que recibe el trabajador en las mismas y te permitirá aplicar las fórmulas correctas de cada haber que debe percibir un trabajador.

1	Realiza la actividad práctica en grupos de cuatro participantes.
2	Se adjuntan 4 bases de datos de trabajadores, los alumnos deberán calcular liquidaciones de sueldos de cada uno de ellos correspondientes al mes de octubre 2020.
3	Para realizar las liquidaciones de los 4 trabajadores, se adjuntan indicadores previsionales a ocupar y la tabla de impuesto único entregada por SII.
4	Concluido el tiempo de la actividad, tú y tus compañeros revisarán sus respuestas con ayuda del docente que retroalimentará en plenario la actividad.
5	Para finalizar realiza la autoevaluación.

## DATOS

- Base de datos para confeccionar las liquidaciones de sueldos.
- Los Indicadores Previsionales a trabajar son los de las Remuneraciones de octubre 2020, a pagar los descuentos previsionales en noviembre 2020.
- Tabla de Impuesto Único correspondiente al mismo período.

## DISEÑO Y CÁLCULO DE UNA LIQUIDACIÓN DE SUELDOS

**Liquidación mes de Octubre 2020**

LIQUIDACIÓN DE REMUNERACIONES I			LIQUIDACIÓN DE REMUNERACIONES II		
Nombre:	Juan Pérez Cotapo		Nombre:	Ximena Soza Pérez	
Rut	1-9		Rut	1-9	
Fecha de ingreso	3/10/2016		Fecha de ingreso	1/1/2013	
Tipo de contrato	Plazo Fijo		Tipo de contrato	Indefinido	
Jornada	Excento		Jornada	jornada ordinaria	lun-vier.
Días trabajados	30		Días trabajados	30	
Remuneración base	\$ 2,800,000		Remuneración base	\$ 640,000	
Gratificación art. 50	si		Gratificación art. 50	si	
Locomoción	\$ 80,000		Locomoción	\$ 35,000	
Colación	\$ 80,000		Colación	\$ 35,000	
Asig. Familiar	3.00	D	Horas extras	42.00	
AFP	Cuprum		AFP	Habitat	
Salud Isapre consalud	\$ 170,000		Fonasa	7%	
APV	3 UF		Desc. Variables		
Desc. Variables			Desc. Caja	\$ 120,000	5/12
Retencion Judicial	\$ 200,000		Desc. Farmacia	\$ 80,000	
Desc. Caja Compensación	\$ 150,000	1/12	Anticipo sueldo	\$ 200,000	
Anticipo	\$ 200,000				

## DISEÑO Y CÁLCULO DE UNA LIQUIDACIÓN DE SUELDOS

LIQUIDACIÓN DE REMUNERACIONES III			LIQUIDACIÓN DE REMUNERACIONES IV		
Nombre:	Paulina Soto Baez		Nombre:	Juan Tenorio Carrasco	
Rut	1-9		Rut	1-9	
Fecha de ingreso	10/25/2009		Fecha de ingreso	3/17/2012	
Tipo de contrato	Indefinido		Tipo de contrato	Indefinido	
Jornada	45 hrs. semanales	lun-vier.	Jornada	excento	
Días trabajados	30		Días trabajados	30	
Remuneración base	\$ 590,000		Remuneración base	\$ 1,600,000	
Gratificación art. 50	si		Gratificación art. 50	si	
Bono producción	\$ 255 por pieza		Bono producción	0	
Producción	285 piezas		Producción	0	
Horas extras	15		Horas Extras	0	
Locomoción	\$ 20,000		Locomoción	\$ 45,000	
Colación	\$ 20,000		Colación	\$ 35,000	
Asig. Familiar	3	tramo C	Asig. Familiar	\$ 0	
AFP	Planvital		AFP	Provida	
Salud Fonasa	7%		Salud Isapre vida tres	6 UF	
APV	0		APV	0	
Desc. Variables			Desc. Variables		
Desc. Farmacia	35000		Retención judicial	30% monto imponible	
Anticipo	\$ 60,000		Anticipo	\$ 20,000	

DISEÑO Y CÁLCULO DE UNA LIQUIDACIÓN DE SUELDOS



Indicadores Previsionales PREVIRED

Para Cotizaciones a Pagar en Noviembre 2020 (Remuneraciones Octubre 2020)

Valor UF	
al 31 de Octubre 2020:	\$ 28.838,63
al 30 de Septiembre 2020:	\$ 28.707,85

Valor	UTM	UTA
Octubre 2020	\$ 50.372	\$ 604.464

Rentas Topes Imponibles	
Para afiliados a una AFP (80,2 UF):	\$ 2.312.858
Para afiliados al IPS (ex INP) (60 UF):	\$ 1.722.471
Para Seguro de Cesantía (120,4 UF):	\$ 3.472.171

Rentas Mínimas Imponibles	
Trab. Dependientes e Independientes:	\$ 326.500
Menores de 18 y Mayores de 65:	\$ 243.561
Trabajadores de Casa Particular:	\$ 326.500
Para fines no remuneracionales	\$ 210.458

Ahorro Previsional Voluntario (APV)	
Tope Mensual (50 UF):	\$ 1.441.932
Tope Anual (600 UF):	\$ 17.303.178

Depósito Convenido	
Tope Anual (900 UF):	\$ 25.954.767

Contrato	Financiamiento	
	Empleador	Trabajador
Plazo Indefinido	2,4% R.I.	0,6% R.I.
Plazo Fijo	3,0% R.I.	-
Plazo Indefinido 11 años o más (*)	0,8% R.I.	-
Trabajador de Casa Particular (**)	3,0% R.I.	-

(\*) Para mayor información, [Clic Aquí](#).  
 (\*\*) Todo tipo de contrato.

AFP	Tasa Cotización Obligatoria AFP		
	Tasa AFP Trabajadores		
	Dependientes		Independientes
	Tasa AFP	SIS(1)(2)	Tasa AFP(3)
Capital	11,44%	1,99%	13,43%
Cuprum	11,44%	1,99%	13,43%
Habitat	11,27%	1,99%	13,26%
PlanVital	11,16%	1,99%	13,15%
Provida	11,45%	1,99%	13,44%
Modelo	10,77%	1,99%	12,76%
Uno	10,69%	1,99%	12,68%

(1) Esta cotización es de cargo del empleador.  
 (2) SIS no aplica para trabajador dependiente pensionado.  
 (3) Esta tasa incluye el SIS, que es de cargo del trabajador.

Asignación Familiar		
Tramo	Monto	Requisito
1 (A)	\$ 13.401	Renta < ó = \$ 342.346
1 (B)	\$ 8.224	Renta > \$ 342.346 < = \$ 500.033
1 (C)	\$ 2.599	Renta > \$ 500.033 < = \$ 779.882
1 (D)	\$ 0	Renta > \$ 779.882

Puesto de Trabajo	Cotización para Trabajos Pesados		
	Calificación		Financiamiento
	Empleador	Trabajador	
Trabajo Pesado	4%	2% R.I.	2% R.I.
Trabajo Menos Pesado	2%	1% R.I.	1% R.I.

[www.previred.com](http://www.previred.com)



DISEÑO Y CÁLCULO DE UNA LIQUIDACIÓN DE SUELDOS

Monto de Cálculo del Impuesto Único de Segunda Categoría					
Períodos	Monto de la renta líquida imponible		Factor	Cantidad a rebajar	Tasa de Impuesto Efectiva, máxima por cada tramo de Renta
	Desde	Hasta			
<b>Mensual</b>	--	\$ 688.891,50	Exento	--	Exento
	\$ 688.891,51	\$ 1.530.870,00	0,04	\$ 27.555,66	2,20%
	\$ 1.530.870,01	\$ 2.551.450,00	0,08	\$ 88.790,46	4,52%
	\$ 2.551.450,01	\$ 3.572.030,00	0,135	\$ 229.120,21	7,09%
	\$ 3.572.030,01	\$ 4.592.610,00	0,23	\$ 568.463,06	10,62%
	\$ 4.592.610,01	\$ 6.123.480,00	0,304	\$ 908.316,20	15,57%
	\$ 6.123.480,01	\$ 15.818.990,00	0,35	\$ 1.189.996,28	27,48%
	\$ 15.818.990,01	Y MÁS	0,4	\$ 1.980.945,78	MÁS DE 27,48%

SIEMPRE ANTES DE EMPEZAR



DISEÑO Y CÁLCULO DE UNA LIQUIDACIÓN DE SUELDOS

**AUTOEVALUACIÓN:**

Responde a cada una de las siguientes preguntas de autoevaluación en el recuadro correspondiente de manera clara.

¿Qué sabía antes de la actividad?	¿Qué sé ahora?	¿De qué forma lo aprendí?
¿Cómo valorarías tu trabajo?	¿Qué deberías mejorar?	¿Cómo lo podrías mejorar?

