# Informe Estandarización Perú Escala DINI

### Martín Vargas Estrada

#### $2024\hbox{-}12\hbox{-}24\ 16\hbox{:}49\hbox{:}36.281762$

# Índice

Introduccion	2
Análisis Descriptivo Nivel 3	2
Fechas de Evaluación	 2
Edad en Meses	 3
Cuatrimestre de Nacimiento	 4
Código Modular	 5
Región Natural	 6
Área	 7
Nivel Modalidad	 8
Gestión	 9
Departamento	 10
Quintil de Pobreza	11
Incidencia / No Incidencia (VSS)	 12
Incidencia Perinatal (VSSdesper)	
Incidencia Tratamiento Médico (VSSttomed)	
Incidencia por Patología (VSSpatolo)	 15
Incidencia por Negligencia (VSSnegl)	 16
Incidencia por Mudanza (VSSmud)	17
Incidencia por Consumo (VSSconsus)	 18
Incidencia por Desempleo (VSSdesemp)	 19
Incidencia Familiar (VSSfamprilib)	 20
Incidencia Otros (VSSotro)	 21
Tratamiento Técnico (RTT)	 22
Tratamiento Psicológico (RTTasipsi)	23
Tratamiento Psiquiátrico (RTTasipsiq)	 24
Tratamiento Pedagógico (RTTasiped)	 25
Tratamiento Psicomotriz (RTTasipsim)	 26
Tratamiento Fonoaudiológico (RTTasifon)	27
Tratamiento por Dificultades Diagnosticadas (RTTdifdiag)	 28
Tratamiento por Discapacidad (RTTdisc)	29
Ningún Tratamiento (RTTnin)	30
Instrucción Previa al Nivel 3 (Insant3a)	 31

#### Introducción

Informe de Exploración Psicométrica de los puntajes de la prueba DINI obtenidas con muestra de Perú, grupos Nivel 3, y Niveles 4-5 años.

#### Análisis Descriptivo Nivel 3

Pasaremos a describir y graficar las principales variables demográficas que caracterizan a la muestra:

- 1. Fecha de Evaluación
- 2. Edad en meses
- 3. Cuatrimestre de nacimiento
- 4. Grupo de Codmod
- 5. Región Natural
- 6. Área
- 7. Nivel Modalidad
- 8. Gestión
- 9. Departamento
- 10. Quintil de Pobreza
- 11. Incidencia / No Incidencia (VSS)
- 12. Incidencia Perinatal
- 13. Inc. Tratamiento Médico
- 14. Inc. Patología
- 15. Inc. Negligencia
- 16. Inc. Mudanza
- 17. Inc. Consumo
- 18. Inc. Desempleo
- 19. Inc. Familiar
- 20. Inc. Otros
- 21. Tratamiento Técnico
- 22. Tratamiento Psicológico
- 23. Tratamiento Psiquiátrico
- 24. Tratamiento Pedagógico
- 25. Tratamiento Psicomotriz
- 26. Tratamiento Fonoaudiológico
- 27. Tratamiento Dificultades Diagnosticadas
- 28. Tratamiento Discapacidad
- 29. Tratamiento Ninguno
- 30. Instrucción Previa al Nivel 3

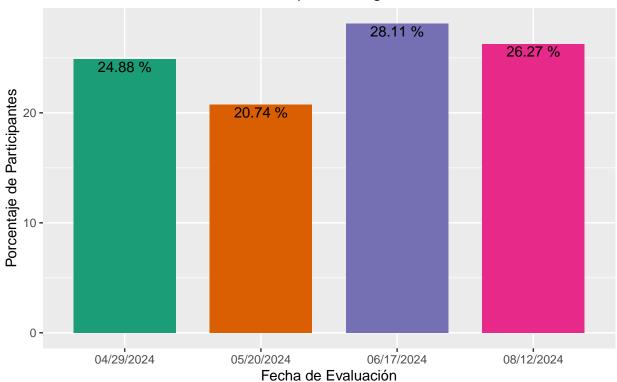
#### Fechas de Evaluación

A continuación veamos la distribución según las fechas de evaluación:

Tabla 1: Frecuencias de Fecha de Evaluación

Fecha de Evaluación	N	%	N Acum.	% Acum.
04/29/2024	270	24.88	270	24.88
05/20/2024	225	20.74	495	45.62
06/17/2024	305	28.11	800	73.73
08/12/2024	285	26.27	1085	100.00

### Distribución Porcentual de Participantes según Fecha de Evaluación



Fuente: Grupo 3

#### Edad en Meses

A continuación, la información acerca de la edad en meses del participante

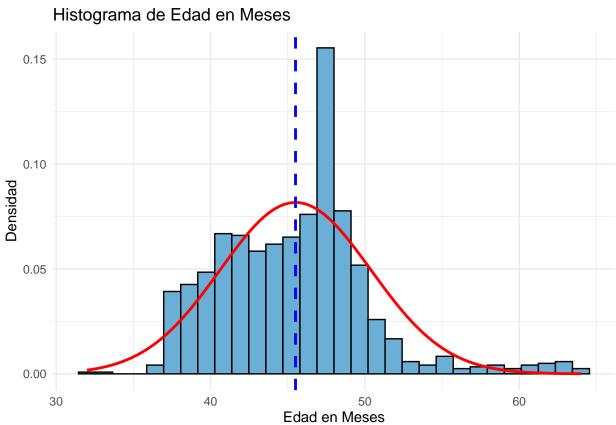
Tabla 2: Frecuencias de Edad en Meses

Edad en Meses	N	%	N Acum.	% Acum.
32	1	0.09	1	0.09
33	1	0.09	2	0.18
36	5	0.46	7	0.64
37	14	1.29	21	1.93
38	33	3.04	54	4.97
39	51	4.70	105	9.67
40	58	5.35	163	15.02
41	80	7.37	243	22.39
42	79	7.28	322	29.67
43	70	6.45	392	36.12
44	74	6.82	466	42.94
45	78	7.19	544	50.13
46	91	8.39	635	58.52
47	89	8.20	724	66.72
48	97	8.94	821	75.66
49	93	8.57	914	84.23
50	62	5.71	976	89.94
51	31	2.86	1007	92.80
52	20	1.84	1027	94.64

Edad en Meses	N	%	N Acum.	% Acum.
53	7	0.65	1034	95.29
54	5	0.46	1039	95.75
55	10	0.92	1049	96.67
56	3	0.28	1052	96.95
57	4	0.37	1056	97.32
59	5	0.46	1061	97.78
60	3	0.28	1064	98.06
61	5	0.46	1069	98.52
62	6	0.55	1075	99.07
63	7	0.65	1082	99.72
64	3	0.28	1085	100.00

Variable	Mediana	Media	Desviación.Estándar	Número.de.Casos
Edad en Meses	45	45.51	4.88	1085

A continuación el histograma de la Edad en meses:



#### Cuatrimestre de Nacimiento

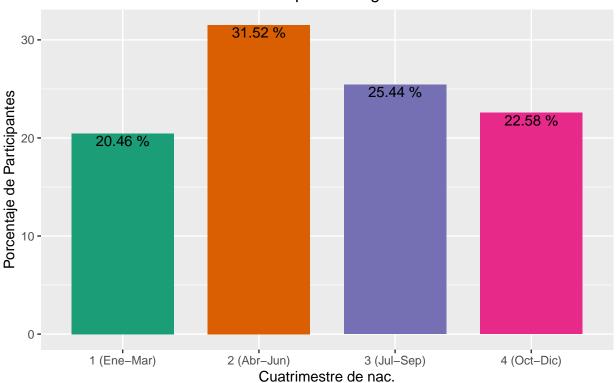
A continuación, la información acerca de la edad en meses del participante. Esta variable fue creada a partir de los datos de fecha de nacimiento de los participantes. El propósito es llegar a establecer, posteriormente, si existe relación entre el cuatrimestre de nacimiento del participante y el nivel de desempeño en la Escala

DINI (relaciones similares han sido encontradas en estudios previos para otros instrumentos y mediciones de logro académico).

Tabla 4: Frecuencias de Cuatrimestre

Cuatrimestre	N	%	N Acum.	% Acum.
1 (Ene-Mar)	222	20.46	222	20.46
2 (Abr-Jun)	342	31.52	564	51.98
3 (Jul-Sep)	276	25.44	840	77.42
4 (Oct-Dic)	245	22.58	1085	100.00

### Distribución Porcentual de Participantes según Cuatrimestre de Nacimiento



Fuente: Grupo 3

#### Código Modular

A continuación, la información acerca del Código Modular

Tabla 5: Frecuencias de Código Modular

	3.7			
Código Modular	N	%	N Acum.	% Acum.
0335422	75	6.91	75	6.91
0838441	56	5.16	131	12.07
0403964	55	5.07	186	17.14
0259432	52	4.79	238	21.93
0774372	51	4.70	289	26.63
1504026	45	4.15	334	30.78
1188184	44	4.06	378	34.84

Código Modular	N	%	N Acum.	% Acum.
0565598	40	3.69	418	38.53
0259630	39	3.59	457	42.12
0259648	39	3.59	496	45.71
0613646	39	3.59	535	49.30
1321272	38	3.50	573	52.80
0403659	33	3.04	606	55.84
1630029	32	2.95	638	58.79
0542175	31	2.86	669	61.65
1152537	30	2.76	699	64.41
0551192	25	2.30	724	66.71
1055763	24	2.21	748	68.92
0565952	23	2.12	771	71.04
0259770	21	1.94	792	72.98
0404079	19	1.75	811	74.73
0500215	18	1.66	829	76.39
0688838	18	1.66	847	78.05
1137579	18	1.66	865	79.71
0651901	15	1.38	880	81.09
0930842	15	1.38	895	82.47
1491182	15	1.38	910	83.85
1396647	14	1.29	924	85.14
0403675	13	1.20	937	86.34
1516624	13	1.20	950	87.54
0540062	11	1.01	961	88.55
1674837	11	1.01	972	89.56
1746148	11	1.01	983	90.57
1556232	10	0.92	993	91.49
3013380	10	0.92	1003	92.41
1137942	9	0.83	1012	93.24
1559608	8	0.74	1020	93.98
3622240	8	0.74	1028	94.72
1548437	7	0.65	1035	95.37
0772780	6	0.55	1041	95.92
0730275	5	0.46	1046	96.38
1151570	5	0.46	1051	96.84
1262419	5	0.46	1056	97.30
1262773	4	0.37	1060	97.67
1348036	4	0.37	1064	98.04
1396605	3	0.28	1067	98.32
1396720	3	0.28	1070	98.60
1440577	3	0.28	1073	98.88
1714815	3	0.28	1076	99.16
0565606	2	0.18	1078	99.34
0750604	$\frac{2}{2}$	0.18	1080	99.52
1439017	$\frac{2}{2}$	0.18	1082	99.70
1440627	$\frac{2}{2}$	0.18	1082	99.88
0572446	1	0.18 $0.09$	1084	99.88
0014440	Т	0.09	1000	99.91

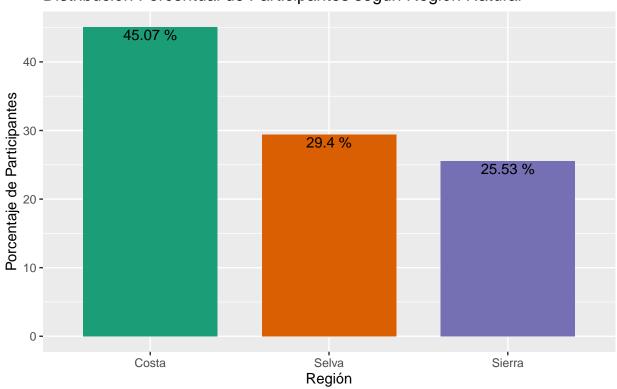
## Región Natural

A continuación, la información acerca de la Región Natural

Tabla 6: Frecuencias de Regnat

at N $\%$ N Acum. $\%$ Ac	um.
277 25.53 766 76	5.07

# Distribución Porcentual de Participantes según Región Natural



Fuente: Grupo 3

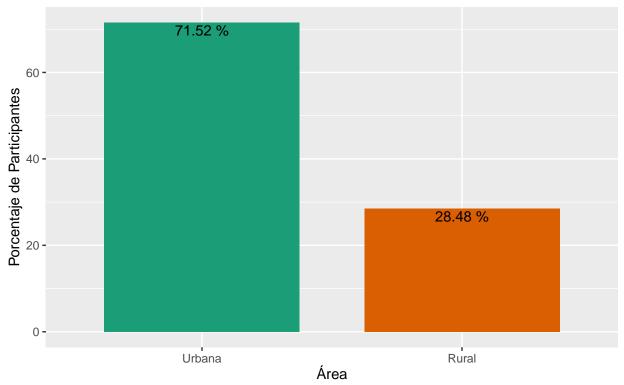
# Área

A continuación, la información acerca del Área

Tabla 7: Frecuencias de Area

Area	N	%	N Acum.	% Acum.
Urbana	776	71.52	776	71.52
Rural	309	28.48	1085	100.00

# Distribución Porcentual de Participantes según Área



Fuente: Grupo 3

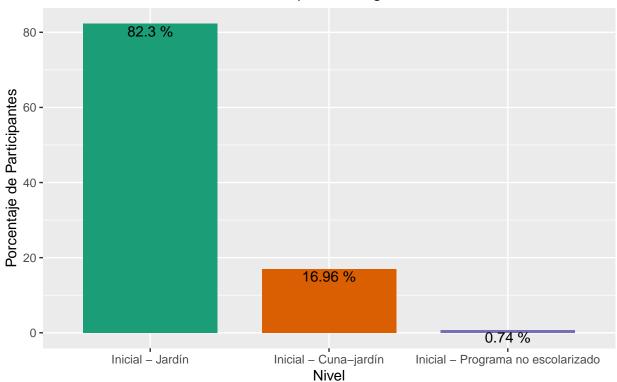
#### Nivel Modalidad

A continuación, la información acerca del Nivel Modalidad

Tabla 8: Frecuencias de Nivel Modalidad

Nivel Modalidad	N	%	N Acum.	% Acum.
Inicial - Jardín	893	82.30	893	82.30
Inicial - Cuna-jardín	184	16.96	1077	99.26
Inicial - Programa no escolarizado	8	0.74	1085	100.00





Fuente: Grupo 3

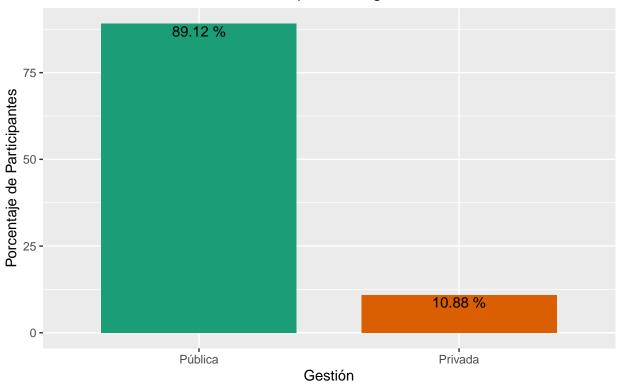
#### Gestión

A continuación, la información acerca de la Gestión (Pública o Privada) de la institución edicativa.

Tabla 9: Frecuencias de Gestión

Gestión	N	%	N Acum.	% Acum.
Pública	00.	89.12	967	89.12
Privada		10.88	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes según Gestión



Fuente: Grupo 3

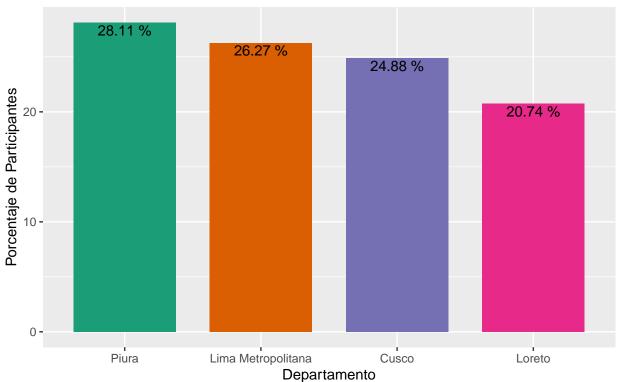
#### Departamento

A continuación, la información acerca del Departamento en donde vive el participante.

Tabla 10: Frecuencias de Departamento

Departamento	N	%	N Acum.	% Acum.
Piura	305	28.11	305	28.11
Lima Metropolitana	285	26.27	590	54.38
Cusco	270	24.88	860	79.26
Loreto	225	20.74	1085	100.00





Fuente: Grupo 3

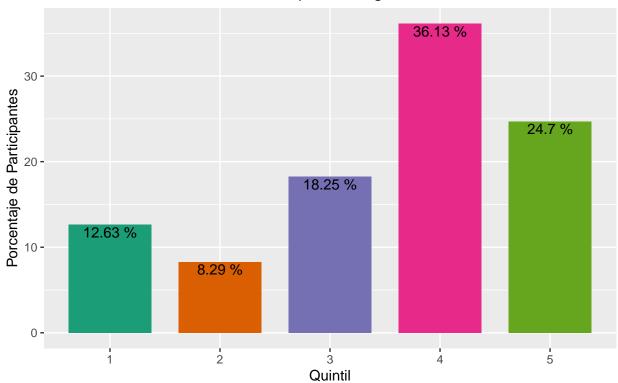
#### Quintil de Pobreza

A continuación, la información acerca del Departamento en donde vive el participante.

Tabla 11: Frecuencias de Quintil

Quintil	N	%	N Acum.	% Acum.
1	137	12.63	137	12.63
2	90	8.29	227	20.92
3	198	18.25	425	39.17
4	392	36.13	817	75.30
5	268	24.70	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes según Quintil de Pobreza



Fuente: Grupo 3

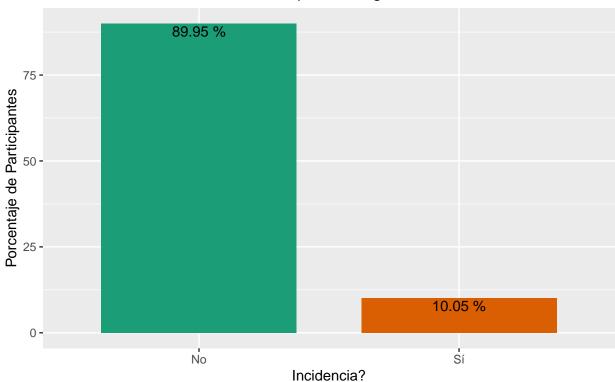
#### Incidencia / No Incidencia (VSS)

A continuación, la información acerca de la Incidencia / No Incidencia.

Tabla 12: Frecuencias de Incidencia

Incidencia	N	%	N Acum.	% Acum.
No	976	89.95	976	89.95
Sí	109	10.05	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes según Existencia de Incidencia



Fuente: Grupo 3

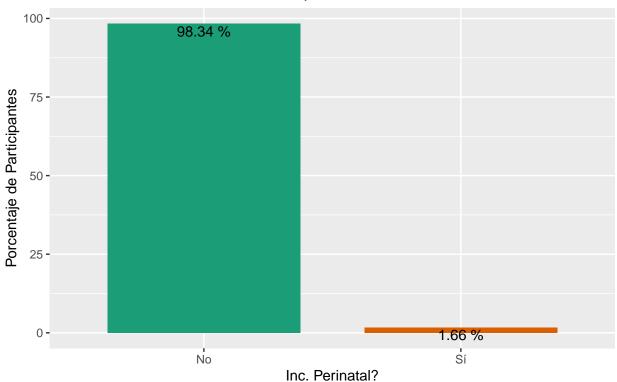
#### Incidencia Perinatal (VSSdesper)

A continuación, la información acerca de la Incidencia Perinatal.

Tabla 13: Frecuencias de Incidencia Perinatal

Incidencia Perinatal	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1067	98.34	1067	98.34
Sí	18	1.66	1085	100.00

### Distribución Porcentual de Participantes con Inc. Perinatal



Fuente: Grupo 3

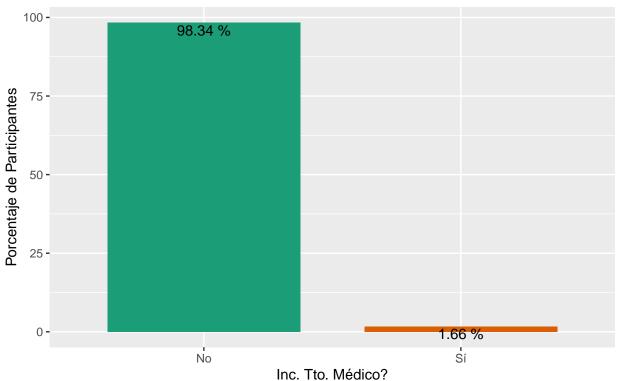
#### Incidencia Tratamiento Médico (VSSttomed)

A continuación, la información acerca de la Incidencia por Tratamiento Médico.

Tabla 14: Frecuencias de Tto. Médico

Tto. Médico	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1067	98.34	1067	98.34
Sí	18	1.66	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Inc. de Tratamiento Médico



Fuente: Grupo 3

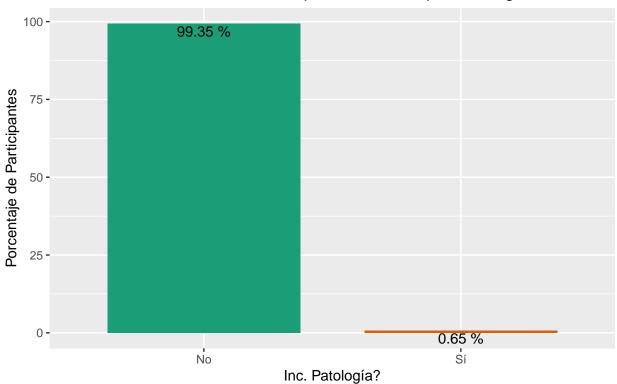
#### Incidencia por Patología (VSSpatolo)

A continuación, la información acerca de la Incidencia por Patología.

Tabla 15: Frecuencias de Patología

Patología	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1078	99.35	1078	99.35
Sí	7	0.65	1085	100.00

### Distribución Porcentual de Participantes con Inc. por Patología



Fuente: Grupo 3

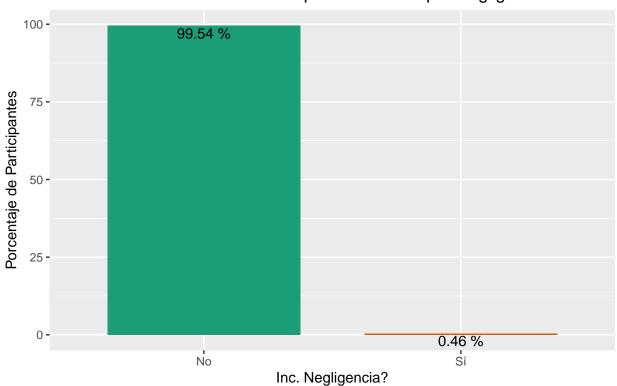
### Incidencia por Negligencia (VSSnegl)

A continuación, la información acerca de la Incidencia por Negligencia

Tabla 16: Frecuencias de Negligencia

Negligencia	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1080	99.54	1080	99.54
Sí	5	0.46	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Inc. por Negligencia



Fuente: Grupo 3

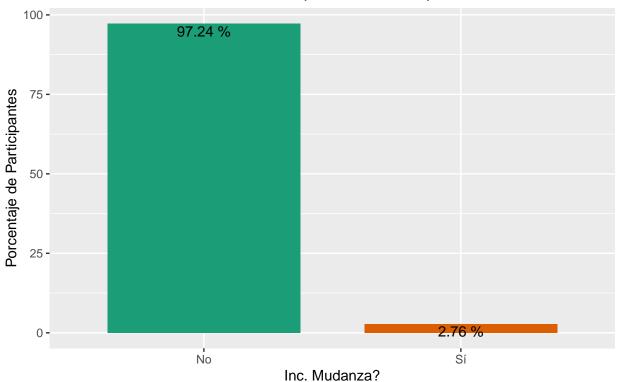
#### Incidencia por Mudanza (VSSmud)

A continuación, la información acerca de la Incidencia por Mudanza

Tabla 17: Frecuencias de Inc. Mudanza

Inc. Mudanza	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1055	97.24	1055	97.24
Sí	30	2.76	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Inc. por Mudanza



Fuente: Grupo 3

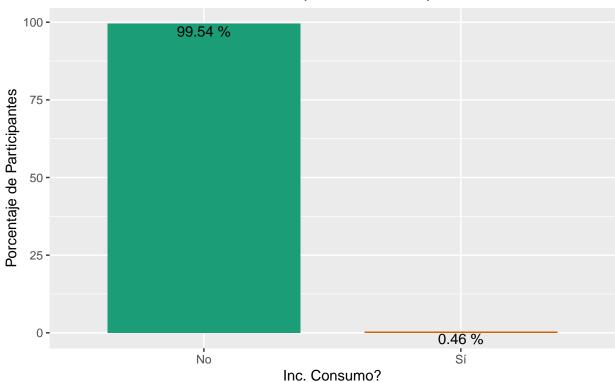
#### Incidencia por Consumo (VSSconsus)

A continuación, la información acerca de la Incidencia por Consumo:

Tabla 18: Frecuencias de Inc. Consumo

Inc. Consumo	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1080	99.54	1080	99.54
Sí	5	0.46	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Inc. por Consumo



Fuente: Grupo 3

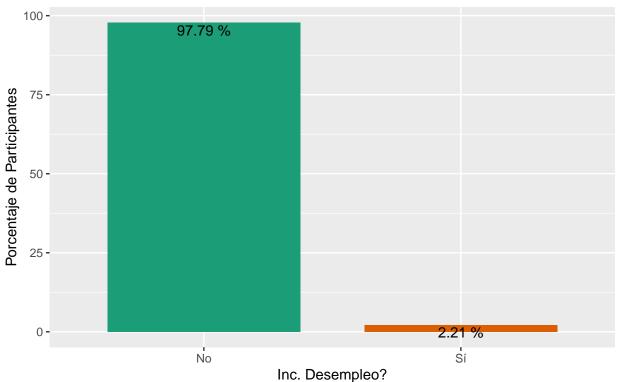
### Incidencia por Desempleo (VSSdesemp)

A continuación, la información acerca de la Incidencia por Desempleo:

Tabla 19: Frecuencias de Inc. por Desempleo

Inc. por Desempleo	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1061	97.79	1061	97.79
Sí	24	2.21	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Inc. por Desempleo



Fuente: Grupo 3

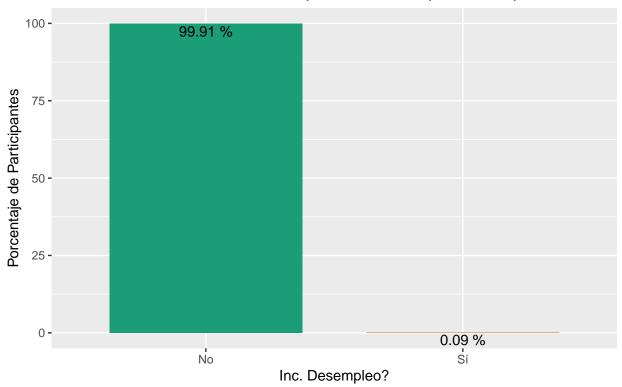
### Incidencia Familiar (VSSfamprilib)

A continuación, la información acerca de la Incidencia Familiar:

Tabla 20: Frecuencias de Inc. Familiar

Inc. Familiar	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1084	99.91	1084	99.91
Sí	1	0.09	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Inc. por Desempleo



Fuente: Grupo 3

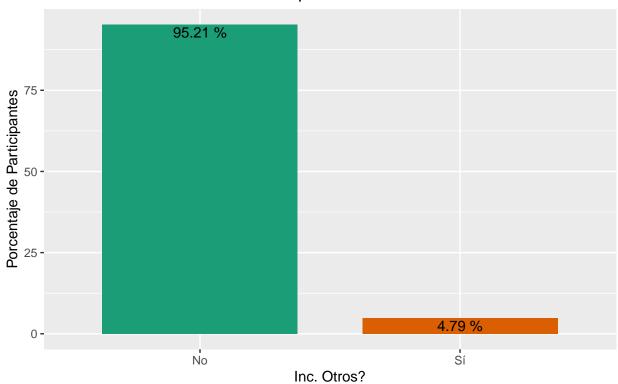
### Incidencia Otros (VSSotro)

A continuación, la información acerca de la Incidencia Otros:

Tabla 21: Frecuencias de Inc. Otros

Inc. Otros	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1033	95.21	1033	95.21
Sí	52	4.79	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Otras Incidencias



Fuente: Grupo 3

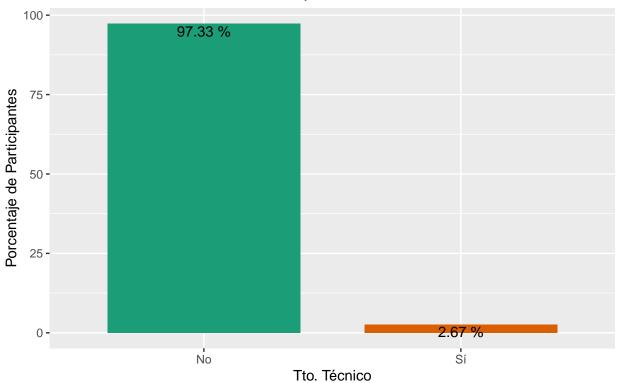
### Tratamiento Técnico (RTT)

A continuación, la información acerca de Tratamiento Técnico:

Tabla 22: Frecuencias de Tto. Técnico

Tto. Técnico	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1056	97.33	1056	97.33
Sí	29	2.67	1085	100.00

### Distribución Porcentual de Participantes con Tratamiento Técnico



Fuente: Grupo 3

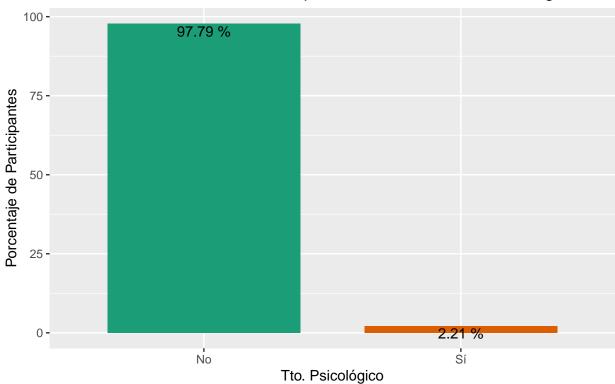
#### Tratamiento Psicológico (RTTasipsi)

A continuación, la información acerca de Tratamiento Psicológico:

Tabla 23: Frecuencias de Tto. Psicológico

Tto. Psicológico	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1061	97.79	1061	97.79
Sí	24	2.21	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Tratamiento Psicológico



Fuente: Grupo 3

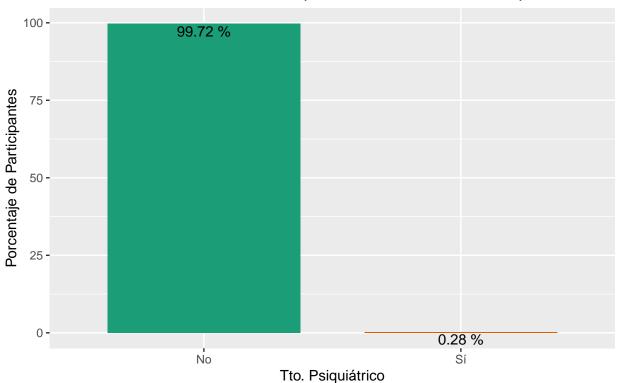
#### Tratamiento Psiquiátrico (RTTasipsiq)

A continuación, la información acerca de Tratamiento Psiquiátrico:

Tabla 24: Frecuencias de Tto. Psiquiátrico

Tto. Psiquiátrico	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1082	99.72	1082	99.72
Sí	3	0.28	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Tratamiento Psiquiátrico



Fuente: Grupo 3

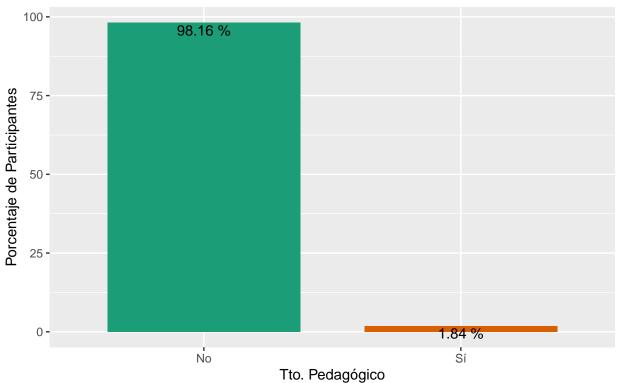
#### Tratamiento Pedagógico (RTTasiped)

A continuación, la información acerca de Tratamiento Pedagógico:

Tabla 25: Frecuencias de Tto. Pedagógico

Tto. Pedagógico	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1065	98.16	1065	98.16
Sí	20	1.84	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Tratamiento Pedagógico



Fuente: Grupo 3

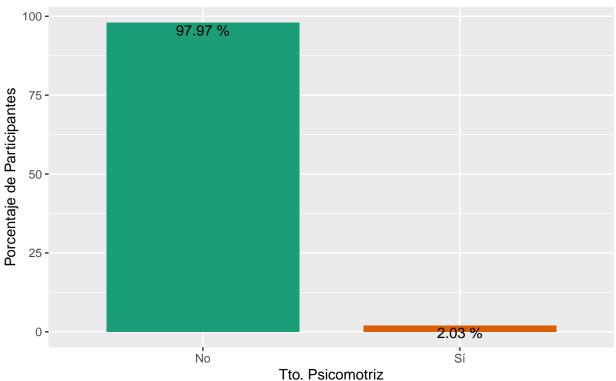
#### Tratamiento Psicomotriz (RTTasipsim)

A continuación, la información acerca de Tratamiento Psicomotriz:

Tabla 26: Frecuencias de Tto. Psicomotriz

Tto. Psicomotriz	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1063	97.97	1063	97.97
Sí	22	2.03	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes con Tratamiento Psicomotriz



Fuente: Grupo 3

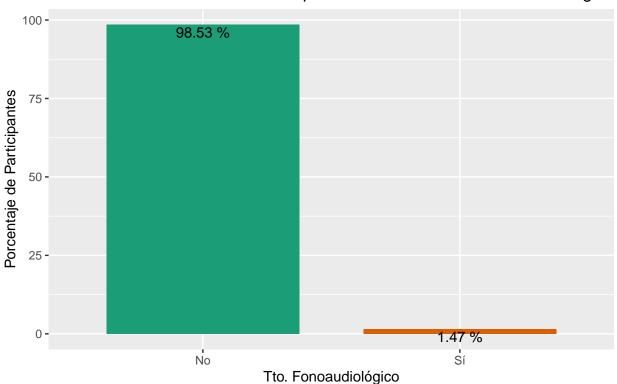
#### Tratamiento Fonoaudiológico (RTTasifon)

A continuación, la información acerca de Tratamiento Fonoaudiológico:

Tabla 27: Frecuencias de Tto. Fonoaudiológico

Tto. Fonoaudiológico	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1069	98.53	1069	98.53
Sí	16	1.47	1085	100.00





Fuente: Grupo 3

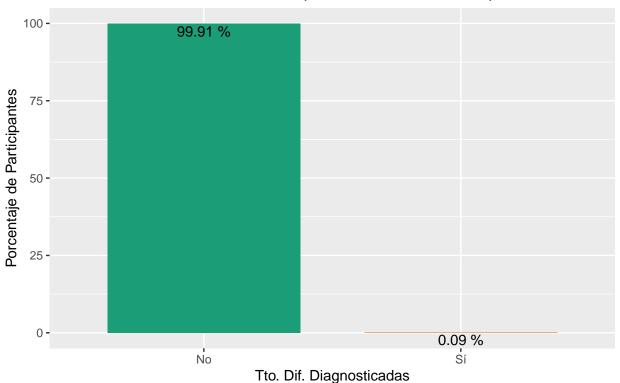
#### Tratamiento por Dificultades Diagnosticadas (RTTdifdiag)

A continuación, la información acerca de Tratamiento por Dificultades Diagnosticadas:

Tabla 28: Frecuencias de Tto. por Dif. Diag.

Tto. por Dif. Diag.	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1084	99.91	1084	99.91
Sí	1	0.09	1085	100.00

### Distribución Porcentual de Participantes con Tratamiento por Dificultades D



Fuente: Grupo 3

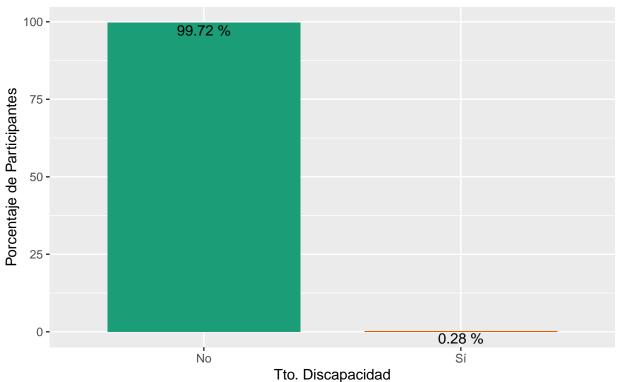
### Tratamiento por Discapacidad (RTTdisc)

A continuación, la información acerca de Tratamiento por Discapacidad:

Tabla 29: Frecuencias de Tto. por Discapacidad

Tto. por Discapacidad	N	%	N Acum.	% Acum.
No	1082	99.72	1082	99.72
Sí	3	0.28	1085	100.00





Fuente: Grupo 3

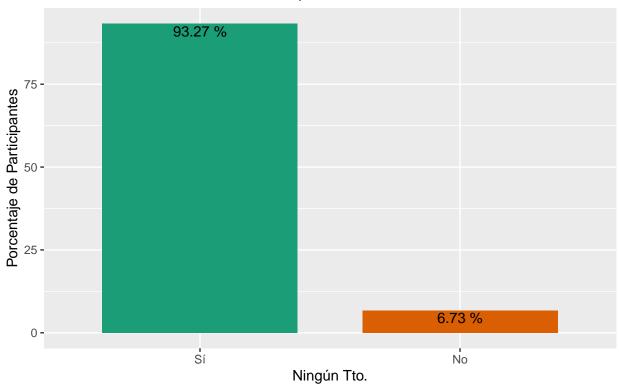
#### Ningún Tratamiento (RTTnin)

A continuación, la información acerca de los participantes que no reciben ningún tratamiento:

Tabla 30: Frecuencias de Ningún Tto.

Ningún Tto.	N	%	N Acum.	% Acum.
Sí	1012	93.27	1012	93.27
No	73	6.73	1085	100.00

## Distribución Porcentual de Participantes sin Tratamiento



Fuente: Grupo 3

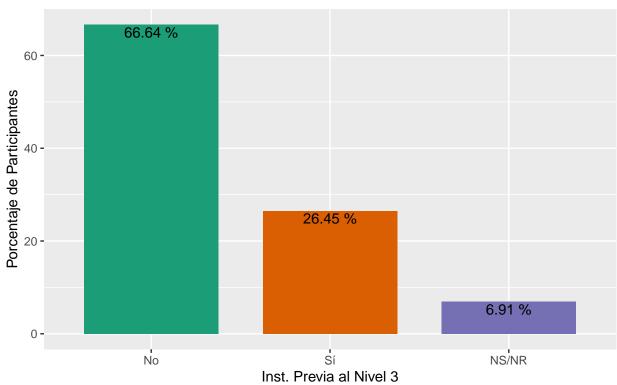
#### Instrucción Previa al Nivel 3 (Insant3a)

A continuación, la información acerca de los participantes que no reciben ningún tratamiento:

Tabla 31: Frecuencias de Instruc. Previa

Instruc. Previa	N	%	N Acum.	% Acum.
No	723	66.64	723	66.64
Sí	287	26.45	1010	93.09
NS/NR	75	6.91	1085	100.00

### Distribución Porcentual de Instrucción Previa al Nivel 3



Fuente: Grupo 3