

CÁLCULO DE LA POBLACIÓN POTENCIAL Y OBJETIVO DEL PP S283 JÓVENES ESCRIBIENDO EL FUTURO (JEF)

Ciudad de México, a 16 de abril de 2021.

La Coordinación Nacional de Becas para el Bienestar Benito Juárez, a través del Programa Jóvenes Escribiendo el Futuro (JEF), busca contribuir al bienestar social e igualdad mediante el otorgamiento de becas para la permanencia y conclusión escolar de las y los estudiantes en Instituciones de Educación Superior.

Como marco de referencia para el cálculo de la Población Potencial (PP) del Programa, se tiene que, de acuerdo con la información presentada en el Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), en el Anuario Estadístico 2019-2020 para el nivel Licenciatura en Educación Normal, Licenciatura Universitaria y Tecnológica y Técnico Superior¹ provenientes de escuelas públicas, la matrícula se encontraba conformada por 3 millones de estudiantes².

Con base en los criterios de escolaridad señalados, la matrícula de estudiantes de hasta 29 años reportada en el Anuario es de 2.8 millones. No se cuenta, sin embargo, con información para identificar a cuánto asciende su ingreso per cápita, por ello se recurrió a la ENIGH, para estimar las poblaciones potencial y objetivo del Programa.

Para obtener las cifras de la PP se utilizó la base de datos del Modelo Estadístico 2018 para la continuidad del Módulo de Condiciones Socioeconómicas de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (MEC 2018 del MCS-ENIGH) del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)³.

¹ Consultado el 10/02/2021: *Ciclo escolar 2019-2020 - Anuario Educación Superior – Técnico Superior, Licenciatura y Posgrado V.1.2*

<http://www.anui.es.mx/informacion-y-servicios/informacion-estadistica-de-educacion-superior/anuario-estadistico-de-educacion-superior>.

² Los parámetros utilizados para obtener la información del Anuario estadístico fueron: **Variables de la Población Escolar** (Matrícula), **Tipo de desagregación de variables** (Sexo, Edad), **Sostenimiento** (Público), **Instituciones ANUIES** (Instituciones asociadas a las ANUIES e Instituciones NO asociadas a la ANUIES), **Nivel de estudios** (Licenciatura en Educación Normal, Licenciatura Universitaria y Tecnológica y Técnico Superior) y **Modalidad de Estudio** (Escolarizada y no Escolarizada).

³ Consultado el 10/02/2021: <https://www.inegi.org.mx/programas/enigh/nc/2018/default.html#Microdatos>



Tomando como referencia la base de población (**población.dta**) de dicho Modelo Estadístico, se identificó a la población que se encontraba en el nivel profesional y que al momento de la encuesta asistía a la escuela (variable **estudia_lic**) con un tipo de sostenimiento público, siendo un total de 3.45 millones de estudiantes. Los niveles escolares tomados en cuenta son:

- Carrera técnica con preparatoria terminada (Técnico Superior Universitario),
- Normal (con bachillerato concluido),
- Licenciatura (Profesional)

Posteriormente se generó la variable **estudia_lic29** que restringe a los estudiantes de nivel profesional (listados anteriormente) que tienen como máximo 29 años, obteniendo un total de 3,288,345 estudiantes.

Por consiguiente y acorde a los criterios señalados anteriormente para identificar a la PP (variable **pob_potencial**) se consideraron a aquellos estudiantes que se encuentran por debajo de la Línea de Pobreza por Ingresos (LPI), en conformidad al cálculo de pobreza de CONEVAL⁴. Adicionalmente, se tomó la población por estrato rural y urbano, para la desagregación de la información en distintos niveles, y por lo cual, se estimó como PP a un total de 1,189,956 estudiantes⁵.

Tabla 1: Población Potencial del Programa Jóvenes Escribiendo el Futuro. Distribución por estado, sexo y tipo de localidad.

ENTIDAD FEDERATIVA	HOMBRE	MUJER	URBANO	RURAL	PP
Aguascalientes	5,860	6,249	11,354	755	12,109
Baja California	10,498	11,327	20,926	899	21,825
Baja California Sur	2,267	1,695	3,704	258	3,962
Campeche	5,249	5,860	9,609	1,500	11,109
Coahuila	5,147	10,799	15,284	662	15,946
Colima	3,904	4,647	8,080	471	8,551
Chiapas	20,489	14,312	30,391	4,410	34,801
Chihuahua	16,457	16,868	31,834	1,491	33,325
Ciudad de México	57,367	52,660	109,539	488	110,027

⁴ Consultado el 10/02/2021: <https://www.coneval.org.mx/Medicion/MP/Paginas/Pobreza-2018.aspx>





ENTIDAD FEDERATIVA	HOMBRE	MUJER	URBANO	RURAL	PP
Durango	9,932	10,331	16,851	3,412	20,263
Guanajuato	24,492	22,230	42,201	4,521	46,722
Guerrero	19,456	21,942	33,371	8,027	41,398
Hidalgo	11,560	13,647	19,543	5,664	25,207
Jalisco	17,362	15,877	32,720	519	33,239
México	107,700	109,314	206,213	10,801	217,014
Michoacán	12,081	15,455	22,349	5,187	27,536
Morelos	11,781	10,475	19,280	2,976	22,256
Nayarit	3,175	2,378	4,533	1,020	5,553
Nuevo León	15,070	18,097	32,708	459	33,167
Oaxaca	22,139	15,893	30,076	7,956	38,032
Puebla	40,247	33,742	69,367	4,622	73,989
Querétaro	6,584	5,849	10,398	2,035	12,433
Quintana Roo	3,398	3,577	6,372	603	6,975
San Luis Potosí	13,615	9,777	21,072	2,320	23,392
Sinaloa	15,856	22,013	33,663	4,206	37,869
Sonora	9,931	11,002	18,225	2,708	20,933
Tabasco	13,554	13,624	18,395	8,783	27,178
Tamaulipas	21,333	19,989	38,292	3,030	41,322
Tlaxcala	11,863	10,356	19,461	2,758	22,219
Veracruz	72,214	59,717	114,486	17,445	131,931
Yucatán	8,451	5,652	12,775	1,328	14,103
Zacatecas	8,742	6,828	11,054	4,516	15,570
TOTAL	607,774	582,182	1,074,126	115,830	1,189,956

FUENTE: Cálculos propios con base en del Modelo Estadístico 2018 para la continuidad del Módulo de Condiciones Socioeconómicas de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (MEC 2018 del MCS-ENIGH) del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y el cálculo de pobreza 2018 de CONEVAL.

Por otro lado, la población objetivo con base las Reglas de Operación (RO) 2021 del Pp S283 Jóvenes Escribiendo el Futuro se define de la siguiente manera:

3.2. Población objetivo

Alumnos/as inscritos en (i) IPES consideradas con cobertura total, (ii) cualquier otra IPES, dentro del universo de atención, en cuyo caso deberá tener hasta 29 años cumplidos al 31 de diciembre de 2020 y un ingreso estimado mensual per cápita menor a la LPI en función del estrato rural/urbano de su localidad de residencia; o, (iii) una IES que cuente con un convenio vigente de colaboración firmado con la Coordinación Nacional que otorgue una exención del 100% de cuotas de inscripción, colegiatura o cualquier otra





aportación al alumno/a solicitante y éste/a cumpla con los requisitos establecidos en estas RO.

Actualmente, el Pp S283 tiene una PO estimada de 410,000 becarios. Ésta se estableció teniendo como criterios principales el monto de la beca y el presupuesto anual del Programa establecido en el PEF 2021. Por ello y a consideración de esta cifra, para la distribución de la PO por tipo de localidad, estado y sexo, se tomó la proporción correspondiente de la PP, los resultados de esta proporción se muestran en la *Tabla 2*.

Cabe mencionar que la distribución de la población objetivo se puede ver afectada por los criterios de priorización a nivel persona, establecidos en las RO 2021 del Pp S283, los cuales son:

- Haber sido becario(a) del Programa.
- Ser persona víctima.
- Ser mujer indígena o afroamericana.
- Ser varón indígena o afroamericano.
- Ser originario(a) de una localidad o municipio indígena.
- Ser originario(a) de una localidad o municipio de alta o muy alta marginación.

Asimismo, los criterios de priorización a nivel escuela podrán afectar la distribución estimada en la Tabla 2, dado que el programa atenderá a las y los alumnos de un conjunto de IPES bajo el concepto de cobertura total sin considerar los requisitos de edad o de condición socioeconómica de las personas. Estas IPES son:

- Universidades Interculturales.
- Escuelas Normales Indígenas.
- Escuelas Normales que imparten el modelo de educación intercultural.
- Escuelas Normales Rurales.
- Sedes educativas del Organismo Coordinador de las Universidades para el Bienestar Benito Juárez García.
- Universidad de la Salud de la Ciudad de México.
- Universidad de la Salud del estado de Puebla.





Se aclara que a la fecha de elaboración de esta nota no se cuenta con información de la matrícula de las escuelas con cobertura total, por lo que no ha sido posible realizar la estimación de la población potencial considerando esta información.

Tabla 2: Población Objetivo del Programa Jóvenes Escribiendo el Futuro, proporción calculada a partir de la Población Potencial. Distribución por estado, sexo y tipo de localidad.

ENTIDAD FEDERATIVA	HOMBRE	MUJER	URBANO	RURAL	PO
Aguascalientes	2,019	2,153	3,912	260	4,172
Baja California	3,617	3,903	7,210	310	7,520
Baja California Sur	781	584	1,276	89	1,365
Campeche	1,809	2,019	3,311	517	3,828
Coahuila	1,773	3,721	5,266	228	5,494
Colima	1,345	1,601	2,784	162	2,946
Chiapas	7,059	4,931	10,471	1,519	11,991
Chihuahua	5,670	5,812	10,968	514	11,482
Ciudad de México	19,766	18,144	37,742	168	37,910
Durango	3,422	3,560	5,806	1,176	6,982
Guanajuato	8,439	7,659	14,540	1,558	16,098
Guerrero	6,704	7,560	11,498	2,766	14,264
Hidalgo	3,983	4,702	6,734	1,952	8,685
Jalisco	5,982	5,470	11,274	179	11,453
México	37,108	37,664	71,051	3,721	74,772
Michoacán	4,163	5,325	7,700	1,787	9,488
Morelos	4,059	3,609	6,643	1,025	7,668
Nayarit	1,094	819	1,562	351	1,913
Nuevo León	5,192	6,235	11,270	158	11,428
Oaxaca	7,628	5,476	10,363	2,741	13,104
Puebla	13,867	11,626	23,900	1,593	25,493
Querétaro	2,269	2,015	3,583	701	4,284
Quintana Roo	1,171	1,232	2,195	208	2,403
San Luis Potosí	4,691	3,369	7,260	799	8,060
Sinaloa	5,463	7,585	11,599	1,449	13,048
Sonora	3,422	3,791	6,279	933	7,212
Tabasco	4,670	4,694	6,338	3,026	9,364
Tamaulipas	7,350	6,887	13,194	1,044	14,238
Tlaxcala	4,087	3,568	6,705	950	7,656
Veracruz	24,881	20,576	39,446	6,011	45,457





ENTIDAD FEDERATIVA	HOMBRE	MUJER	URBANO	RURAL	PO
Yucatán	2,912	1,947	4,402	458	4,859
Zacatecas	3,012	2,353	3,809	1,556	5,365
TOTAL	209,409	200,591	370,091	39,909	410,000

FUENTE: Cálculos propios con base en del Modelo Estadístico 2018 para la continuidad del Módulo de Condiciones Socioeconómicas de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (MEC 2018 del MCS-ENIGH) del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y el cálculo de pobreza 2018 de CONEVAL

ATENTAMENTE

Rogelio Omar Grados Zamudio
Director General de Planeación, Análisis, Evaluación y Monitoreo

