

# Quintana Roo

| ED   | ESTRUCTURA Y DIMENSIÓN | Entidad | Nacional   | Mínimo | Máximo    |
|--|------------------------|---------|------------|--------|-----------|
| <b>Alumnos, docentes y escuelas o planteles de educación básica y media superior</b> |                        |         |            |        |           |
| Número de alumnos (2013 - 2014)  | Preescolar             | 52 286  | 4 786 956  | 24 840 | 587 256   |
|  | Primaria               | 172 965 | 14 580 379 | 80 136 | 1 954 698 |
|  | Secundaria             | 73 984  | 6 571 858  | 32 995 | 880 624   |
|  | Media superior         | 57 414  | 4 682 336  | 27 542 | 567 412   |
| Número de docentes (2013 - 2014)   | Preescolar             | 2 142   | 227 356    | 1 183  | 24 694    |
|  | Primaria               | 5 994   | 573 238    | 3 138  | 69 279    |
|  | Secundaria             | 5 190   | 400 923    | 2 484  | 44 275    |
|  | Media superior         | 3 133   | 273 939    | 1 701  | 35 522    |
| Número de escuelas o planteles (2013 - 2014)   | Preescolar             | 726     | 91 141     | 414    | 8 075     |
|  | Primaria               | 862     | 99 140     | 441    | 9 754     |
|  | Secundaria             | 404     | 37 924     | 173    | 3 753     |
|  | Media superior         | 146     | 14 375     | 86     | 1 668     |

| CS   | CONTEXTO SOCIAL           | Entidad | Nacional | Mínimo | Máximo |
|--|---------------------------|---------|----------|--------|--------|
| <b>¿Cuáles son las poblaciones objetivo de la educación básica, media superior y para adultos?</b>   |                           |         |          |        |        |
| Porcentaje de población según edad idónea para la educación básica y edad típica de educación media superior (2014)                                    | Preescolar 3-5 años       | 6.0     | 5.6      | 4.3    | 6.4    |
|  | Primaria 6-11 años        | 11.4    | 11.3     | 8.8    | 13.1   |
|  | Secundaria 12-14 años     | 5.3     | 5.6      | 4.5    | 6.6    |
|  | Media superior 15-17 años | 5.3     | 5.6      | 4.6    | 6.6    |
| Tasa de crecimiento media anual de la población en edad idónea para la educación básica y en edad típica de educación media superior (2014 - 2015) (%) | Preescolar 3-5 años       | 1.9     | -0.4     | -1.5   | 1.9    |
|  | Primaria 6-11 años        | 2.5     | -0.2     | -1.3   | 2.5    |
|  | Secundaria 12-14 años     | 1.4     | -0.3     | -1.1   | 2.2    |
|  | Media superior 15-17 años | 1.0     | -0.3     | -1.5   | 2.0    |

| <b>¿Cuál es la asistencia de la población infantil y juvenil a la educación básica y media superior?</b> |              |      |      |      |      |
|--|--------------|------|------|------|------|
| Tasa de asistencia de la población con discapacidad según grupo de edad (2010)                           | 3 - 5 años   | 40.4 | 46.9 | 37.6 | 55.8 |
|  | 6 - 11 años  | 81.8 | 80.3 | 62.2 | 87.8 |
|  | 12 - 14 años | 73.7 | 72.2 | 53.6 | 82.2 |
|  | 15 - 17 años | 55.6 | 50.3 | 37.2 | 65.9 |
| 18 - 24 años   | 21.2         | 20.0 | 13.0 | 31.8 |      |

| <b>¿En qué medida el sistema educativo cubre la necesidad social de educación?</b> |               |      |      |      |      |
|--|---------------|------|------|------|------|
| Escolaridad media de la población con discapacidad, según grupo de edad (2010)     | 15 - 24 años  | 6.2  | 6.6  | 5.1  | 8.3  |
|  | 25 - 34 años  | 7.7  | 6.7  | 4.5  | 8.6  |
|  | 55 - 64 años  | 5.0  | 4.8  | 2.8  | 7.3  |
|  | 15 o más años | 5.4  | 4.7  | 3.0  | 7.1  |
| Porcentaje de la población analfabeta con discapacidad por grupo de edad (2010)    | 15 - 24 años  | 18.7 | 23.6 | 11.6 | 42.7 |
|  | 55 - 64 años  | 21.2 | 19.7 | 7.7  | 41.9 |
|  | 15 o más años | 21.2 | 25.8 | 11.5 | 45.9 |

| <b>¿Cómo es el contexto económico en que opera el Sistema Educativo Nacional?</b> |                                    |         |         |        |         |
|---|------------------------------------|---------|---------|--------|---------|
| Producto Interno Bruto per cápita (2012)  | Pesos a precios corrientes de 2012 | 156 704 | 129 055 | 54 264 | 878 339 |

| AR   | AGENTES Y RECURSOS | Entidad | Nacional | Mínimo | Máximo |
|--|--------------------|---------|----------|--------|--------|
| <b>¿Qué tan adecuadas son las condiciones laborales de los docentes?</b>   |                    |         |          |        |        |
| Porcentaje de docentes de educación secundaria de acuerdo con el tiempo que dedican a la función académica (2013 - 2014)                                       | Tiempo completo    | 16.6    | 17.5     | 2.6    | 43.0   |
|  | Tres cuartos       | 14.1    | 22.7     | 5.7    | 56.6   |
|  | Medio tiempo       | 17.2    | 18.8     | 8.4    | 43.6   |
|  | Por horas          | 52.1    | 41.0     | 15.1   | 82.0   |
| Porcentaje de docentes de educación media superior en la modalidad escolarizada de acuerdo con el tiempo que dedican a la función frente a grupo (2013 - 2014) | Tiempo completo    | 14.3    | 17.5     | 8.2    | 33.5   |
|  | Tres cuartos       | 9.5     | 10.1     | 3.5    | 33.9   |
|  | Medio tiempo       | 11.2    | 11.0     | 5.7    | 19.6   |
|  | Por horas          | 65.0    | 61.4     | 39.1   | 73.8   |

| <b>¿Existe una disponibilidad mínima de recursos informáticos dedicados a la enseñanza en las escuelas de educación básica?</b>      |            |      |      |      |      |
|--|------------|------|------|------|------|
| Porcentaje de escuelas primarias y secundarias reportadas oficialmente con al menos una computadora para uso educativo (2013 - 2014) | Primaria   | 29.5 | 39.6 | 11.6 | 82.4 |
|  | Secundaria | 57.2 | 68.4 | 22.1 | 91.9 |

| <b>¿Cuánto gasta el Estado en la educación básica y media superior?</b>      |   |         |           |         |          |
|--|---|---------|-----------|---------|----------|
| Gasto federal descentralizado ejercido en educación según componentes (2013) | FAEB (millones de pesos a precios de 2012)  | 3 575.9 | 307 561.3 | 2 315.0 | 32 567.1 |
|  | FAETA (millones de pesos a precios de 2012) | 111.0   | 5 239.8   | 50.6    | 681.0    |
|  | FAM (millones de pesos a precios de 2012)   | 294.0   | 8 785.2   | 115.8   | 751.4    |

| AT  | ACCESO Y TRAYECTORIA        | Entidad | Nacional | Mínimo | Máximo |
|---|-----------------------------|---------|----------|--------|--------|
| <b>¿Cuántos niños y jóvenes se matriculan en educación básica o media superior?</b> |                             |         |          |        |        |
| Tasa de matriculación por grupo de edad: 3 a 5 años (2013 - 2014)                   | No matriculados             | 31.5    | 19.4     | -4.5   | 32.0   |
|   | Tasa de matriculación total | 68.5    | 80.6     | 68.0   | 104.5  |
| Tasa de matriculación por grupo de edad: 6 a 11 años (2013 - 2014)                  | No matriculados             | 5.1     | -2.1     | -11.2  | 6.9    |
|   | Tasa de matriculación total | 94.9    | 102.1    | 93.1   | 111.2  |
| Tasa de matriculación por grupo de edad: 12 a 14 años (2013 - 2014)                 | No matriculados             | 9.3     | 5.4      | -13.1  | 12.6   |
|   | Tasa de matriculación total | 90.7    | 94.6     | 87.4   | 113.1  |

| AT  | ACCESO Y TRAYECTORIA        | Entidad | Nacional | Mínimo | Máximo |
|---|-----------------------------|---------|----------|--------|--------|
| Tasa de matriculación por grupo de edad: 15 a 17 años (2013 - 2014) | No matriculados             | 36.8    | 37.3     | 7.3    | 47.3   |
|   | Tasa de matriculación total | 63.2    | 62.7     | 52.7   | 92.7   |
|   | Preescolar                  | 57.7    | 71.3     | 57.7   | 91.0   |
| Tasa neta de cobertura (2013 - 2014)                                | Primaria                    | 92.8    | 99.4     | 89.7   | 107.9  |
|   | Secundaria                  | 80.2    | 84.9     | 72.2   | 105.5  |
|   | Media superior              | 55.5    | 54.8     | 43.6   | 83.6   |
|   | Primaria                    | 97.3    | 96.9     | 94.2   | 98.7   |
| Porcentaje de alumnos con matriculación oportuna (2013 - 2014)      | Secundaria                  | 81.3    | 82.4     | 69.7   | 93.1   |
|   | Media superior              | 64.2    | 63.7     | 51.7   | 77.8   |

| <b>¿Cómo avanzan los alumnos en su trayectoria escolar?</b> |                     |       |      |      |       |      |
|---|---------------------|-------|------|------|-------|------|
| Porcentaje de alumnos en avance regular (2013 - 2014)       | 6-11 años           | 99.1  | 98.7 | 96.7 | 99.6  |      |
|   | 12-14 años          | 95.5  | 95.2 | 87.2 | 98.6  |      |
|   | 15-17 años          | 91.5  | 92.1 | 84.2 | 96.5  |      |
| Tasa de aprobación (2012 - 2013)                            | Primaria            | 99.4  | 99.1 | 96.2 | 99.7  |      |
|   | Secundaria          |       |      |      |       |      |
|   | A fin de cursos     | 88.4  | 88.2 | 77.8 | 93.8  |      |
|   | Al 30 de septiembre | 93.3  | 94.1 | 88.0 | 100.6 |      |
|   | Media superior      |       |      |      |       |      |
|   | A fin de cursos     | 74.3  | 68.5 | 55.8 | 79.4  |      |
| Porcentaje de alumnos con extraedad grave (2013 - 2014)     | Al 30 de septiembre | 85.3  | 85.3 | 74.8 | 93.8  |      |
|   | Primaria            | 2.2   | 2.9  | 0.9  | 7.9   |      |
|   | Secundaria          | 4.5   | 4.0  | 1.3  | 9.6   |      |
|   | Media superior      | 14.3  | 15.5 | 8.0  | 25.3  |      |
|   | Primaria            | Total | -0.1 | 0.8  | -1.6  | 3.6  |
|   | Intracurricular     | 0.1   | 0.6  | -1.7 | 2.0   |      |
| Tasa de deserción total (2012 - 2013)                       | Intercurricular     | -0.3  | 0.1  | -1.1 | 1.6   |      |
|   | Secundaria          | Total | 4.6  | 5.1  | 1.7   | 9.5  |
|   | Intracurricular     | 2.8   | 3.2  | 1.8  | 5.5   |      |
|   | Intercurricular     | 1.8   | 1.9  | -1.6 | 4.9   |      |
|   | Media superior      | Total | 13.4 | 14.3 | 6.2   | 20.2 |
|   | Intracurricular     | 9.9   | 8.9  | 1.9  | 14.2  |      |
| Intercurricular   | 3.5                 | 5.4   | -1.4 | 12.1 |       |      |

| <b>¿Cuántos alumnos de una generación escolar terminan oportunamente cada nivel educativo?</b>        |                       |     |     |     |     |
|---|-----------------------|-----|-----|-----|-----|
| Egreso oportuno o hasta dos ciclos escolares después del tiempo normativo (2002 - 2003 a 2012 - 2013) | Primaria              | 970 | 936 | 853 | 997 |
|   | Secundaria            | 825 | 834 | 738 | 912 |
|   | Primaria y secundaria | 802 | 719 | 573 | 875 |

| <b>¿Cuántos alumnos terminan cierto nivel educativo y acceden al siguiente?</b> |                |       |       |      |       |
|---|----------------|-------|-------|------|-------|
| Tasa de absorción (2013 - 2014)   | Secundaria     | 99.0  | 97.0  | 89.7 | 106.1 |
|   | Media superior | 109.1 | 105.6 | 88.7 | 145.7 |
|   | Secundaria     | 95.5  | 94.3  | 88.7 | 98.2  |
| Atención a la demanda potencial (2013 - 2014)                                   | Media superior | 95.8  | 91.1  | 83.5 | 103.1 |

| PG   | PROCESOS EDUCATIVOS Y GESTIÓN   | Entidad | Nacional | Mínimo | Máximo |
|--|---|---------|----------|--------|--------|
| <b>¿En cuántas escuelas de educación básica todos los docentes atienden más de un grado?</b>               |   |         |          |        |        |
| Porcentaje de escuelas preescolares unitarias que imparten los tres grados (2013 - 2014)                   | Total   | 17.6    | 26.8     | 2.9    | 51.6   |
|  | Porcentaje de escuelas primarias de organización escolar multigrado (2013 - 2014) | Total   | 29.5     | 44.0   | 10.3   |
| Porcentaje de escuelas telesecundarias unitarias y bidocecentes que imparten los tres grados (2013 - 2014) | Total   | 28.5    | 19.7     | 0.0    | 64.8   |

| <b>¿La organización de las escuelas por zonas posibilita su atención adecuada y oportuna?</b> |                     |      |     |     |      |
|---|---------------------|------|-----|-----|------|
| Porcentaje de zonas escolares integradas por más de 20 escuelas (2013 - 2014)                 | Primarias generales | 1.9  | 7.0 | 0.0 | 28.7 |
|   | Secundarias         | 12.5 | 8.3 | 0.0 | 31.0 |

| RE  | RESULTADOS EDUCATIVOS | Entidad | Nacional | Mínimo | Máximo |        |
|---|-----------------------|---------|----------|--------|--------|--------|
| <b>¿En qué medida los alumnos de educación básica alcanzan los aprendizajes pretendidos en el currículo nacional?</b>   |                       |         |          |        |        |        |
| Porcentaje de estudiantes de 3° de secundaria que obtienen el nivel de logro educativo <i>insuficiente</i> en los dominios de Español y Matemáticas evaluados por los EXCALE (2012) | Español               | %       | 24.2     | 23.4   | 13.0   | 39.8   |
|   |                       | (ee)    | (1.8)    | (0.6)  | (1.7)  | (11.7) |
|   | Matemáticas           | %       | 33.5     | 33.7   | 25.6   | 48.6   |
|   |                       | (ee)    | (2.6)    | (0.6)  | (2.0)  | (5.8)  |
| Porcentaje de estudiantes de 15 años con bajo rendimiento en la competencia de Matemáticas evaluada por PISA (2012)   | Matemáticas           | %       | 56.1     | 54.7   | 42.3   | 79.7   |
|   | (ee)                  | (2.8)   | (0.8)    | (1.8)  | (5.2)  |        |

| <b>¿Cuáles son los beneficios de la educación en la participación laboral?</b>                                   |                |      |      |      |      |
|--|----------------|------|------|------|------|
| Tasa de ocupación según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2013)                                   | Sin básica     | 64.6 | 60.5 | 49.6 | 68.7 |
|  | Básica         | 74.5 | 69.2 | 57.6 | 76.5 |
|  | Media superior | 77.3 | 71.6 | 66.4 | 77.3 |
|  | Superior       | 90.3 | 80.7 | 76.0 | 90.3 |
| Porcentaje de trabajadores con contratación estable según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2013) | Sin básica     | 23.6 | 22.1 | 8.6  | 48.7 |
|  | Básica         | 43.2 | 45.7 | 22.2 | 71.1 |
|  | Media superior | 58.8 | 61.6 | 45.7 | 81.8 |
|  | Superior       | 70.2 | 75.0 | 61.6 | 85.8 |
| Salario relativo por hora de los trabajadores según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2013)       | Sin básica     | 0.67 | 0.64 | 0.5  | 0.7  |
|  | Básica         | 0.75 | 0.74 | 0.6  | 0.8  |
|  | Media superior | 1.00 | 1.00 | 1.0  | 1.0  |
|  | Superior       | 1.84 | 1.78 | 1.5  | 2.1  |