



PERÚ

Ministerio de Educación

## Boletín Informativo Regional

Calidad Educativa

# Arequipa

**Transformando el país con  
una educación de calidad**



Boletín Informativo Regional: Arequipa

**Consejo Directivo Ad Hoc**

Carolina Barrios Valdivia, Presidenta

Fabiola León-Velarde Servetto

Daniel Alfaro Paredes

**Secretaría Técnica**

Haydee Chacón Cabanillas (e)

**Dirección de Evaluación y Gestión del Conocimiento**

Directora Verónica Alvarado Bonhote,

Especialistas Angheline Sánchez Alayo (Coordinadora de Evaluación y Estadística), Fiorela Walter Vela, Adler Castro Rojas, Moisés Tarazona Cochachin, Diana Zapata Pratto (Especialista en Gestión de Publicaciones)

Lima, septiembre de 2017

**© Sistema Nacional de Evaluación, Acreditación y Certificación de la Calidad Educativa**

Calle Manuel Miota N.º 235 - San Antonio, Miraflores, Lima 18, Perú

Teléfonos: (+51 1) 637-1122, (51-1) 221-4826, (51-1) 221-4807 anexo 108

E-mail: [sir@sineace.gob.pe](mailto:sir@sineace.gob.pe) / [www.sineace.gob.pe](http://www.sineace.gob.pe)

Se autoriza la reproducción total o parcial siempre y cuando se mencione la fuente.

Distribución gratuita. Prohibida su venta.

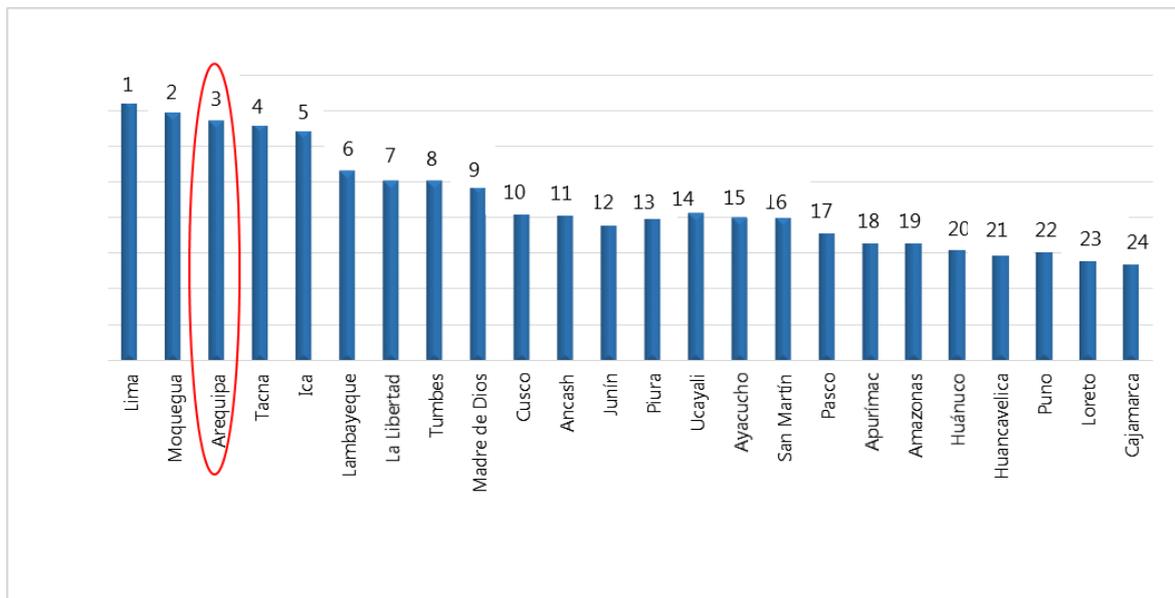
## Boletín Informativo Regional de la Calidad Educativa – Arequipa

El compromiso del SINEACE es garantizar a la sociedad peruana que las instituciones educativas públicas y privadas acreditadas ofrezcan un servicio de calidad en todos sus niveles (básica y superior); y que las personas certificadas demuestren que son competentes en su trabajo y se actualizan permanentemente. Este boletín da cuenta de los avances de la región en la mejora de la calidad educativa.

### Nivel de competitividad y educación

El índice de competitividad regional desarrollado por el Instituto Peruano de Economía cuantifica la posición relativa de las 24 regiones a través de 6 pilares de competitividad.<sup>1</sup> La región en el 2017 se ubica en el puesto N.º 3 de competitividad dentro del tercio superior a nivel nacional; durante los últimos 3 años ha mostrado una tendencia creciente en su índice de competitividad: de 6,40 en el 2014 a 6,70 en el 2017.

Gráfico N.º 1: Número de puesto de la región de acuerdo con el índice de competitividad regional, 2017



Fuente: Instituto Peruano de Economía.

<sup>1</sup> El índice de competitividad regional (INCORE) agrupa 6 pilares: Entorno económico, Infraestructura, Salud, Educación, Laboral e Instituciones, cada uno de los cuales está compuesto por un grupo de indicadores, resultando un total de 45 indicadores (2017).

En el pilar de educación al 2017,<sup>2</sup> Arequipa muestra un incremento respecto del año anterior, y ocupa actualmente el puesto N.º 2, con un índice de 8,20.

Cuadro N.º 1: Índice de competitividad regional y de educación, período 2013-2017

| Índice                  | Año  |      |      |      |      | Tendencia |
|-------------------------|------|------|------|------|------|-----------|
|                         | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |           |
| Competitividad Regional | 7.19 | 6.40 | 6.50 | 6.70 | 6.70 |           |
| Educación               | 8.62 | 7.30 | 7.50 | 7.90 | 8.20 |           |

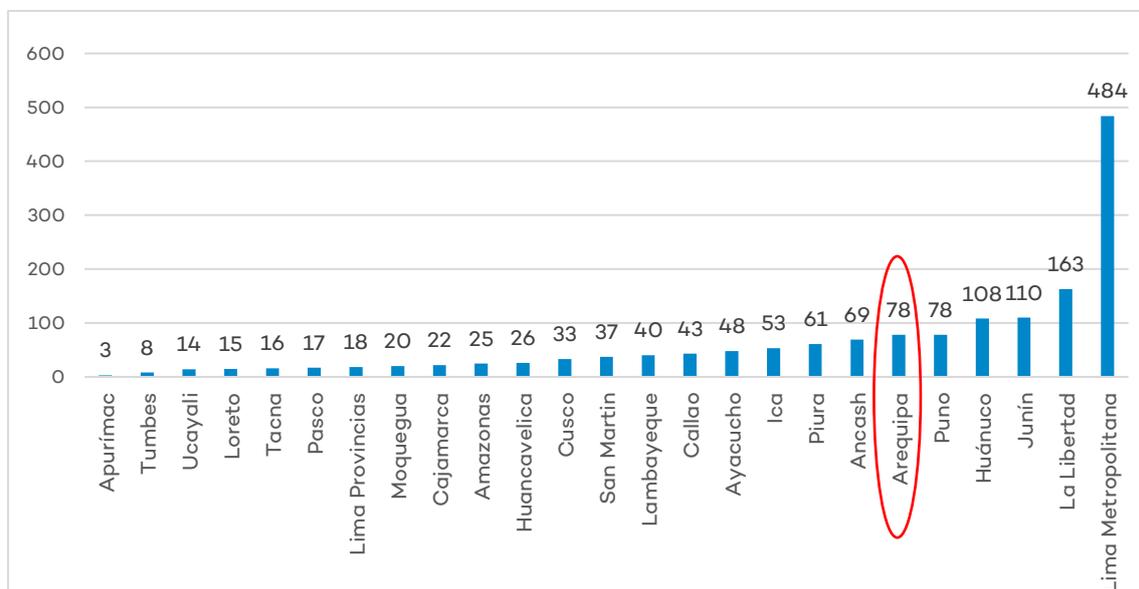
Fuente: Instituto Peruano de Economía.

## Avances en acreditación y certificación

### Avances en el proceso de acreditación

De los **1589** comités de calidad conformados a nivel nacional, **78** comités de calidad corresponden a instituciones educativas de la región.

Gráfico N.º 2: Programas y/o instituciones educativas en el proceso de acreditación según región

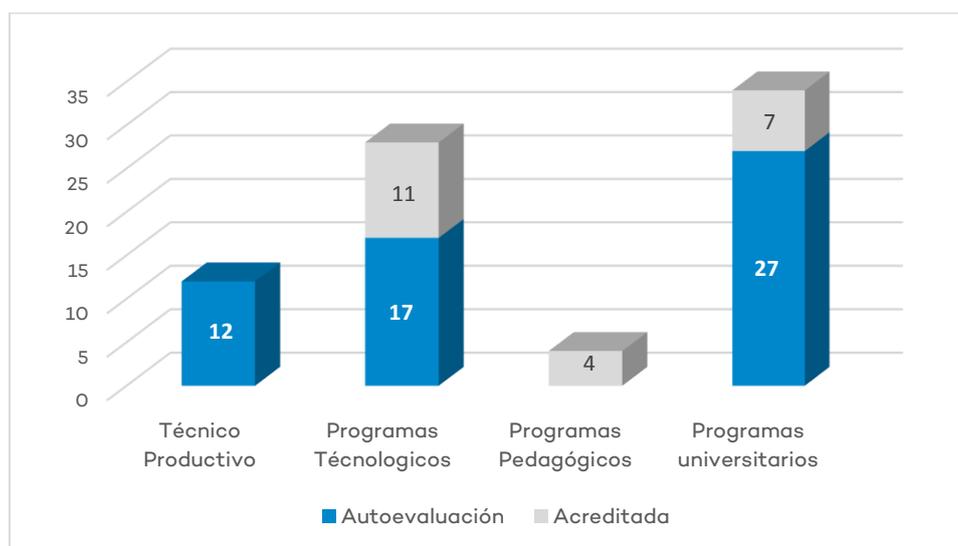


Fuente: SINEACE al 31/08/2017.

<sup>2</sup> En el pilar de Educación, el índice agrupa indicadores como Analfabetismo, Asistencia escolar inicial, Asistencia escolar primaria y secundaria, Población con secundaria o más, Rendimiento en lectura, Rendimiento en matemáticas, Colegios con acceso a internet.

Al 31 de agosto del 2017, los **78** comités de calidad conformados en Arequipa pertenecen a programas de estudios de instituciones de educación superior pedagógica, educación superior tecnológica, educación superior universitaria así como opciones y/o especialidades de los Centros de Educación Técnico Productiva.

**Gráfico N.º 3: Programas de instituciones educativas en el proceso de acreditación según etapa**



Fuente: SINEACE al 31/08/2017.

En el gráfico se identifica que existe un total de 56 programas de estudios, opciones y/o especialidades que se encuentran en la etapa de autoevaluación bajo el modelo de acreditación vigente, y corresponden a instituciones de educación superior tecnológica, educación superior universitaria y educación técnico productiva.

**Cuadro N.º 2: Programas de instituciones educativas en la etapa de autoevaluación**

| N.º | Gestión | Nombre de la Institución Educativa       | Programa de estudios                 |
|-----|---------|--|--------------------------------------|
| 1   | Privada | CETPRO Madre de la Merced                | Cosmetología                         |
| 2   | Privada | CETPRO Madre de la Merced                | Operación de Computadoras            |
| 3   | Privada | CETPRO Francis                           | Peluquería Básica                    |
| 4   | Pública | CETPRO La Inmaculada                     | Cocina                               |
| 5   | Pública | CETPRO Candelaria Velarde de Muñoz Najar | Asistencia de Pastelería y Panadería |

| N.º | Gestión | Nombre de la Institución Educativa                                | Programa de estudios                  |
|-----|---------|---|---------------------------------------|
| 6   | Pública | CETPRO Candelaria Velarde de Muñoz Najar                          | Cocina                                |
| 7   | Pública | CETPRO Candelaria Velarde de Muñoz Najar                          | Confeción Textil                      |
| 8   | Pública | CETPRO La Inmaculada  | Confeción Industrial                  |
| 9   | Pública | CETPRO La Inmaculada  | Cosmetología                          |
| 10  | Pública | CETPRO La Inmaculada  | Equipos Electrónicos de Consumo       |
| 11  | Pública | CETPRO La Inmaculada  | Operación de Computadoras             |
| 12  | Pública | CETPRO La Inmaculada  | Secretariado Comercial                |
| 13  | Privada | Tecnológico ESDIT   | Gastronomía y Arte Culinario          |
| 14  | Pública | Escuela de Educación Superior Técnico Profesional PNP de Arequipa | Ciencias Administrativas y Policiales |
| 15  | Pública | Pedro P. Díaz   | Secretariado Ejecutivo                |
| 16  | Pública | Pedro P. Díaz   | Mecánica De Producción                |
| 17  | Pública | Pedro P. Díaz   | Construcción Civil                    |
| 18  | Pública | Valle De Tambo  | Producción Agropecuaria               |
| 19  | Pública | Valle De Tambo  | Industrias Alimentarias               |
| 20  | Pública | Castilla  | Contabilidad                          |
| 21  | Pública | Castilla  | Producción Agropecuaria               |
| 22  | Pública | Castilla  | Enfermería Técnica                    |
| 23  | Pública | Itep  | Administración De Empresas            |
| 24  | Pública | María Montessori  | Enfermería Técnica                    |
| 25  | Pública | Pedro P. Díaz   | Electrotecnia Industrial              |
| 26  | Pública | Pedro P. Díaz   | Computación E Informática             |

| N.º | Gestión | Nombre de la Institución Educativa  | Programa de estudios     |
|-----|---------|-------------------------------------|--------------------------|
| 27  | Pública | Pedro P. Díaz                       | Electrónica Industrial   |
| 28  | Pública | Pedro P. Díaz                       | Producción Agropecuaria  |
| 29  | Pública | Pedro P. Díaz                       | Mecánica Automotriz      |
| 30  | Privada | Universidad Tecnológica del Perú    | Derecho                  |
| 31  | Privada | Universidad Católica San Pablo      | Educación Primaria       |
| 32  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Arquitectura y Urbanismo |
| 33  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Medicina                 |
| 34  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Ciencias de la Nutrición |
| 35  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Ingeniería Pesquera      |
| 36  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Agronomía                |
| 37  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Ingeniería Industrial    |
| 38  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Ingeniería Química       |
| 39  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Ingeniería Mecánica      |
| 40  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Ingeniería Geológica     |
| 41  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Física                   |
| 42  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Química                  |
| 43  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Matemática               |
| 44  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Contabilidad             |
| 45  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Psicología               |
| 46  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | FILOSOFÍA                |
| 47  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Educación                |
| 48  | Pública | Universidad Nacional De San Agustín | Química                  |

| N.º | Gestión | Nombre de la Institución Educativa | Programa de estudios                           |
|-----|---------|------------------------------------|--|
| 49  | Privada | Universidad Católica San Pablo     | Maestría en Ciencia de la Computación          |
| 50  | Privada | Universidad Católica San Pablo     | Derecho  |
| 51  | Privada | Universidad Católica San Pablo     | Ciencia de la Computación                      |
| 52  | Privada | Universidad Católica San Pablo     | Educación Inicial                              |
| 53  | Privada | Universidad Católica San Pablo     | Ingeniería Electrónica y de Telecomunicaciones |
| 54  | Privada | Universidad Católica San Pablo     | Contabilidad                                   |
| 55  | Privada | Universidad Católica San Pablo     | Administración de Negocios                     |
| 56  | Privada | Universidad Católica San Pablo     | Psicología                                     |

Fuente: SINEACE al 31/08/2017.

Respecto de la etapa de acreditación, se cuenta con 11 programas de instituciones tecnológicas, 4 instituciones educativas pedagógicas y 7 programas de estudios de universidades acreditados bajo el anterior modelo de acreditación.

**Cuadro N.º 3: Programas de instituciones educativas acreditadas vigentes**

| N.º | Gestión | Fecha de Acreditación | Tipo de institución | Nombre de la Institución Educativa  | Programa de estudios                           |
|-----|---------|-----------------------|---------------------|-------------------------------------|--|
| 1   | Privada | 08/03/2017            | Tecnológico         | Hipólito Unanue                     | Enfermería Técnica                             |
| 2   | Privada | 28/12/2016            | Universidad         | Universidad Católica San Pablo      | Contabilidad                                   |
| 3   | Pública | 26/10/2016            | Pedagógico          | Arequipa                            | Formación Docente                              |
| 4   | Privada | 06/10/2016            | Universidad         | Universidad Católica De Santa María | Psicología                                     |
| 5   | Privada | 06/10/2016            | Universidad         | Universidad Católica San Pablo      | Educación Primaria                             |
| 6   | Privada | 02/09/2016            | Universidad         | Universidad Católica San Pablo      | Administración de Negocios                     |
| 7   | Privada | 02/09/2016            | Universidad         | Universidad Católica San Pablo      | Ingeniería Electrónica y de Telecomunicaciones |

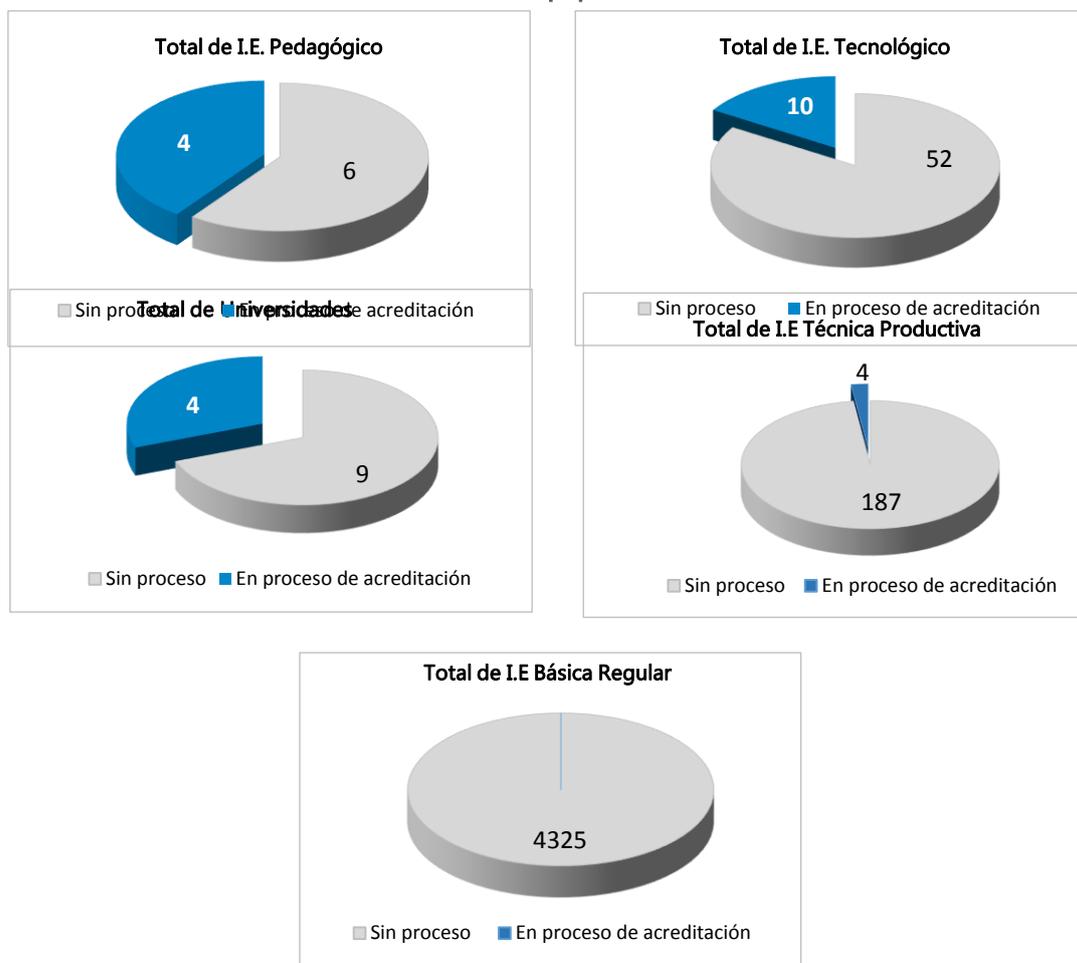
| N.º | Gestión | Fecha de Acreditación | Tipo de institución | Nombre de la Institución Educativa | Programa de estudios                     |
|-----|---------|-----------------------|---------------------|------------------------------------|--|
| 8   | Privada | 12/08/2016            | Universidad         | Universidad Católica San Pablo     | Educación Inicial                        |
| 9   | Privada | 07/12/2015            | Universidad         | Universidad Católica San Pablo     | Psicología                               |
| 10  | Pública | 25/02/2015            | Tecnológico         | La Inmaculada                      | Diseño de Modas                          |
| 11  | Pública | 25/02/2015            | Tecnológico         | La Inmaculada                      | Enfermería Técnica                       |
| 12  | Privada | 31/01/2015            | Pedagógico          | Federico Kaiser                    | Formación Docente                        |
| 13  | Privada | 31/01/2015            | Tecnológico         | María Montessori                   | Técnico en Farmacia                      |
| 14  | Privada | 31/01/2015            | Tecnológico         | María Montessori                   | Técnico en Fisioterapia y Rehabilitación |
| 15  | Privada | 31/01/2015            | Tecnológico         | María Montessori                   | Técnico en Laboratorio Clínico           |
| 16  | Privada | 31/01/2015            | Tecnológico         | María Montessori                   | Técnico en Prótesis Dental               |
| 17  | Pública | 25/12/2014            | Pedagógico          | La Inmaculada                      | Formación Docente                        |
| 18  | Pública | 25/12/2014            | Tecnológico         | La Inmaculada                      | Computación e Informática                |
| 19  | Pública | 25/12/2014            | Tecnológico         | La Inmaculada                      | Secretariado Ejecutivo                   |
| 20  | Privada | 27/10/2014            | Pedagógico          | María Montessori                   | Formación Docente                        |
| 21  | Privada | 03/10/2014            | Tecnológico         | Del Sur                            | Administración Bancaria y Financiera     |
| 22  | Privada | 03/10/2014            | Tecnológico         | Del Sur                            | Gastronomía y Arte Culinario             |

Fuente: SINEACE al 31/08/2017.

La mayor parte de los programas de estudios, opciones y/o especialidades que se encuentran en el proceso de acreditación corresponden a instituciones educativas de gestión pública, siendo un total de 46 (2 instituciones pedagógicas, 18 programas tecnológicos, 17 programas universitarios y 9 opciones y/o especialidades de CETPRO), y las de gestión privada son en total 32 programas y/o especialidades (2 instituciones pedagógicas, 10 programas tecnológicos, 17 programas universitarios y 3 especialidades de CETPRO).

En relación con el total de instituciones educativas en la región, se observa que la inscripción al proceso de acreditación de instituciones educativas pedagógicas corresponde al 40%, los tecnológicos alcanzan un 16,1%, las universidades corresponden al 30,8%; mientras que en educación técnico productiva corresponde un avance de 2,1%. Sin embargo, para el caso de las instituciones educativas de educación básica regular no hay un avance significativo en el proceso de inscripción.

Gráfico N.º 4: Número total de instituciones educativas en proceso de acreditación en Arequipa

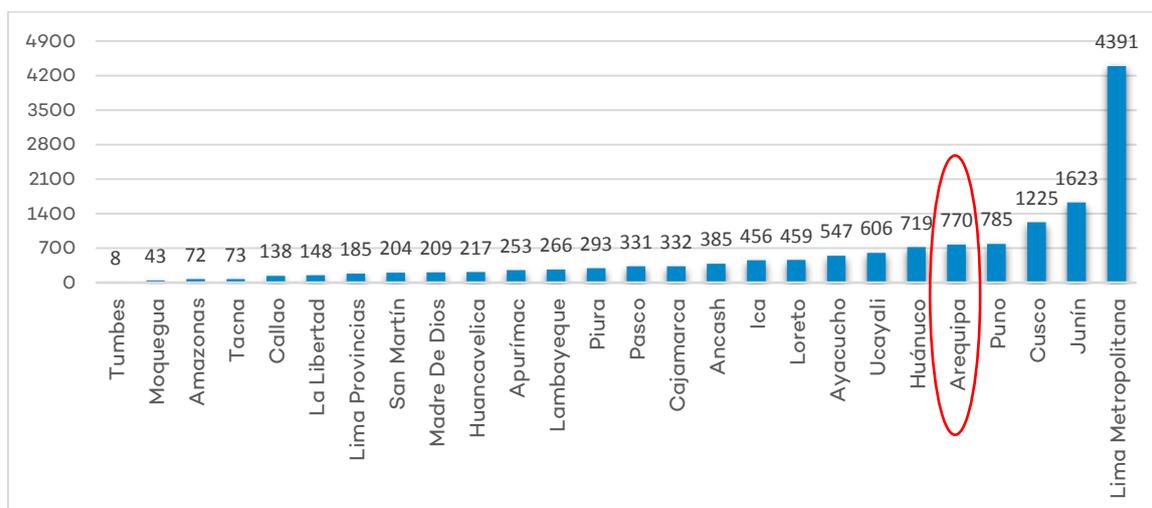


Fuente: SINEACE al 31/08/2017, ESCALE-Minedu.

## Avances en la certificación de competencias

De las **13.738** certificaciones otorgadas a nivel nacional, **770** certificaciones fueron otorgadas para la región de Arequipa.

Gráfico N.º 5: Número de certificaciones otorgadas por región



Fuente: SINEACE al 31/08/2017.

Arequipa cuenta principalmente con 496 certificaciones otorgadas a profesionales del nivel de Educación Superior Universitaria, esta cantidad representa el 64,4% de total de las certificaciones otorgadas en la región, y el 35,6% restante se distribuye en los niveles de Educación Técnico Productiva y Educación Superior Técnica.

Gráfico N.º 6: Certificaciones otorgadas a profesionales y técnicos según niveles



Fuente: SINEACE al 31/08/2017.

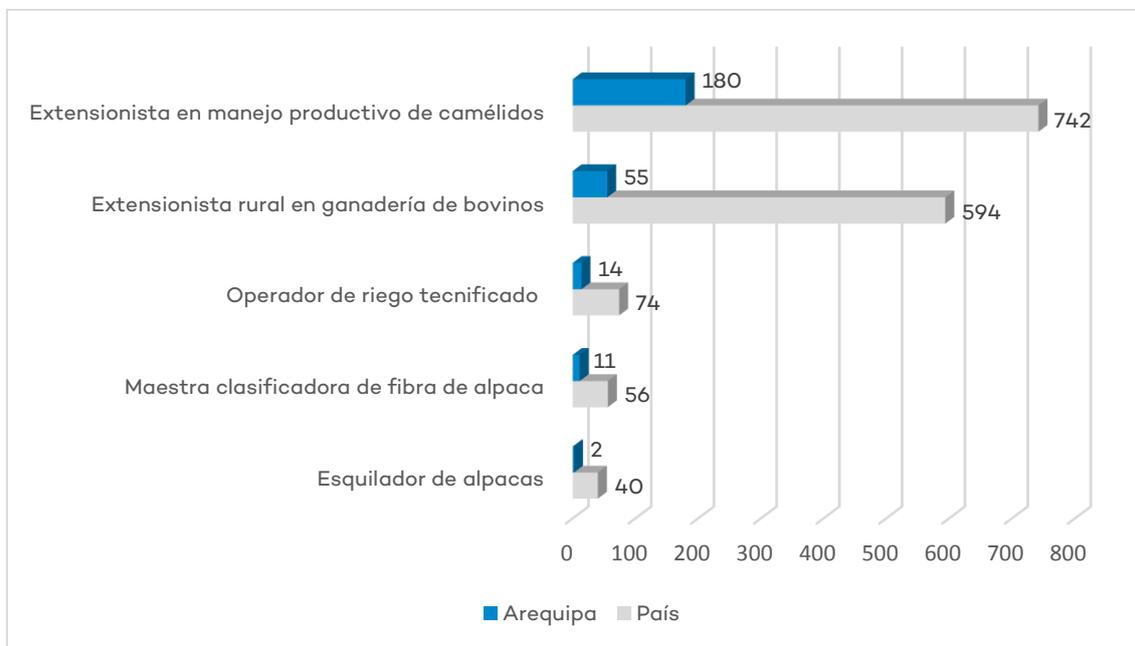
## EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA

### Por opción ocupacional

Al 31 de agosto de 2017, la ocupación con el mayor número de certificaciones otorgadas en la región corresponde al Extensionista en Manejo Productivo de

Camélidos (180 certificaciones), que representa el 24,3% del total de certificaciones otorgadas a nivel nacional; seguido por Extensionista Rural en Ganadería de Bovinos, con 55 certificaciones.

Gráfico N.º 7: Certificaciones otorgadas por área de evaluación



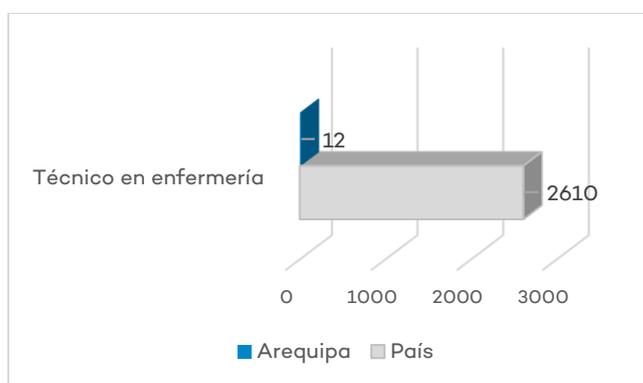
Fuente: SINEACE al 31/08/2017.

## EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA

### Por programa de estudio

En la región se han otorgado 12 certificaciones para Técnico en Enfermería, lo cual representa el 0,46% del total de certificaciones en este programa a nivel nacional. Al 31 de agosto de 2017, en total son 12 certificaciones otorgadas en educación superior tecnológica.

Gráfico N.º 8: Certificaciones otorgadas por área de evaluación



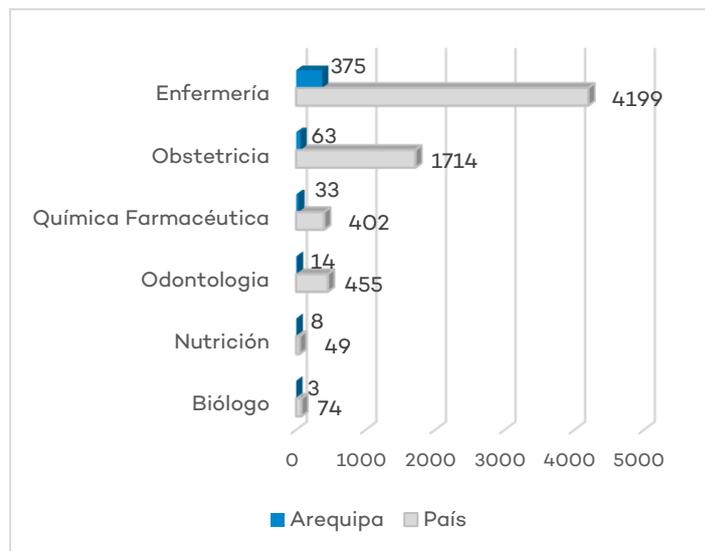
Fuente: SINEACE al 31/08/2017.

## EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

### Por programa de estudio

En la región se ha otorgado un total de 496 certificados a los profesionales de Química Farmacéutica, Odontología, Obstetricia, Nutrición, Enfermería y Biólogo, de los cuales el mayor grupo corresponde al profesional de Enfermería, con 375 certificaciones otorgadas.

Gráfico N.º 9: Certificaciones otorgadas por área de evaluación



Fuente: SINEACE al 31/08/2017.