

Boletín Informativo Regional N.º 9

Calidad Educativa

Moquegua

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



Boletín Informativo Regional N° 9: Moquegua

Consejo Directivo Ad Hoc

Carolina Barrios Valdivia, Presidenta

Fabiola León-Velarde Servetto

Jorge Mori Valenzuela

Secretaría Técnica

Haydee Chacón Cabanillas (e)

Dirección de Evaluación y Políticas

Acrópolis Herrera Hidalgo, Director

Angheline Sánchez Alayo, Coordinadora de Evaluación y Estadística

Especialistas: Adler Castro Rojas, Jorge Cutipa Musaja, Moises Tarazona Cochachin

Corrección de estilo: Diana Zapata Pratto, Especialista en Gestión de Publicaciones

Lima, octubre de 2019

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

Av. República de Panamá N.º 3659-3663, San Isidro, Lima-Perú

Teléfonos: (+51 1) 637-1122, anexo 134

E-mail: sir@sineace.gob.pe / 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 – Moquegua

El Sistema Nacional de Evaluación, Acreditación y Certificación de la Calidad Educativa es un organismo técnico especializado, adscrito al Ministerio de Educación, con autonomía técnica, normativa, administrativa y presupuestal. Desde su creación, viene impulsando una cultura de evaluación y mejora continua, y brindando información al Estado y la sociedad sobre los resultados de las evaluaciones para orientar la toma de decisiones.

El compromiso del Sineace es garantizar a la sociedad peruana que las instituciones educativas públicas y privadas acreditadas de todos los niveles (básica y superior) ofrecen un servicio de calidad; y que las personas certificadas 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.

Avances en el proceso de acreditación

La acreditación es un proceso dinámico, continuo y sistemático que permite valorar la calidad del servicio que brindan las instituciones educativas, programas o carreras, con base en dimensiones, factores y estándares de calidad establecidos por el Sineace. Así, la acreditación es el reconocimiento público y temporal que se otorga a una institución educativa o a un programa que voluntariamente ha participado en un proceso de evaluación de su gestión estratégica, formación integral, soporte institucional y resultados (perfil de egreso del estudiante)¹ y que ha logrado demostrar que cumple con los estándares y cuenta con mecanismos que aseguran la sostenibilidad de las mejoras.

El proceso de acreditación consta de cuatro etapas que los comités de calidad² conformados en las instituciones deben realizar para lograr la acreditación.

¹ Cada una de estas dimensiones del modelo de acreditación tiene factores y estándares, y para cada estándar se definen criterios a evaluar.

² Se refiere al equipo conformado por personas de todas las instancias de la institución educativa/programa que impulsan el proceso de autoevaluación.

Figura N.º 1: Etapas del proceso de acreditación



Fuente: Sineace.

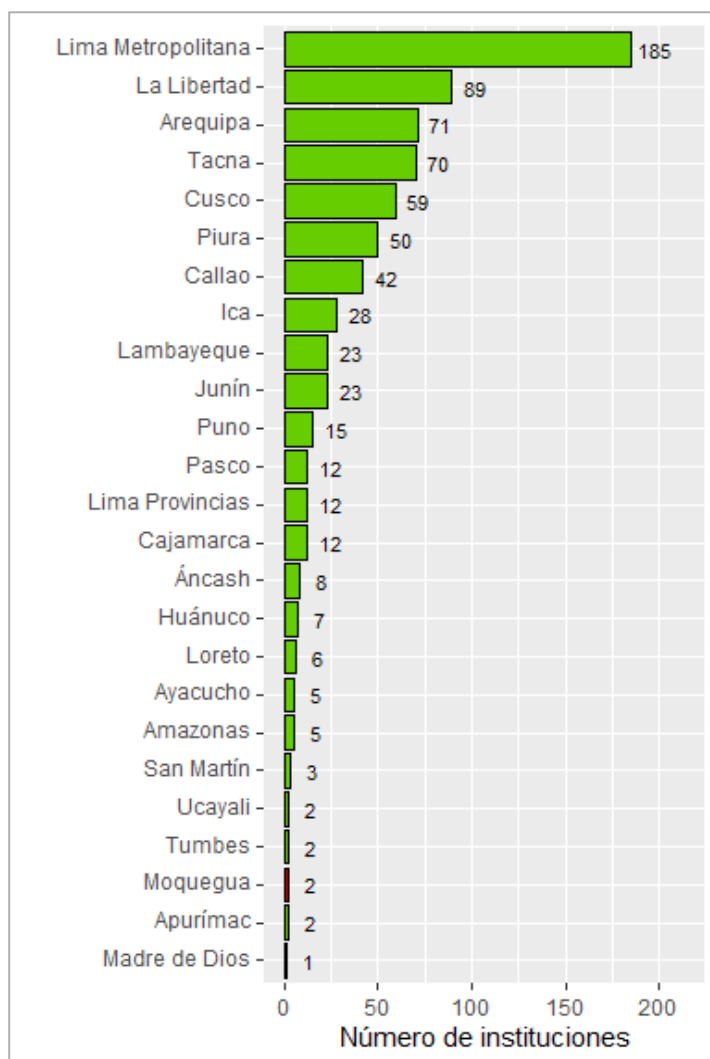
La *autoevaluación* es la etapa más importante y demanda gran esfuerzo, pues implica un autodiagnóstico basado en estándares, la identificación de fortalezas y debilidades y la implementación de mejoras.

Acreditación institucional³

A nivel nacional, existe un total de 734 instituciones inscritas en el proceso de acreditación institucional, de las cuales, 2 instituciones de Moquegua se encuentran en el proceso de acreditación y corresponden a instituciones de educación básica regular.

³ Si desea conocer las instituciones que están en proceso de acreditación, ingrese al buscador de instituciones y carreras acreditadas en <https://app.sineace.gob.pe/buscador/acreditacion.aspx>.

Figura N.º 2. Perú: Avance de instituciones inscritas en el proceso de acreditación institucional, según región



Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.

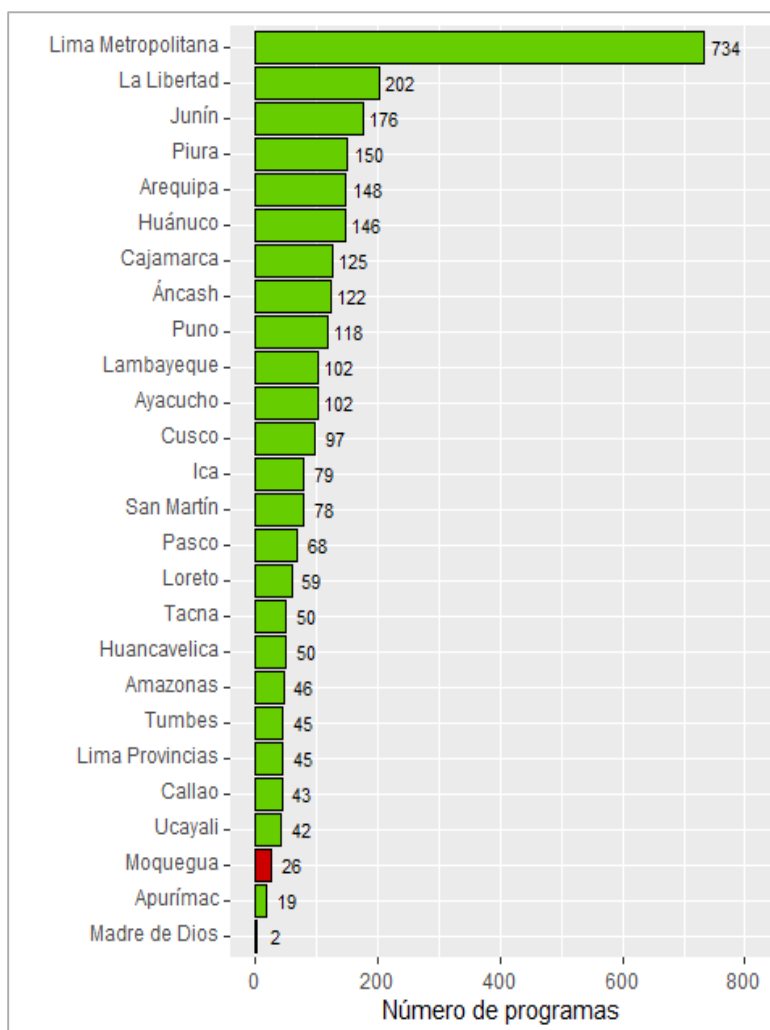
Cabe indicar que, las 02 instituciones se encuentran en la etapa de autoevaluación del proceso de acreditación.

Acreditación por programas⁴

A nivel nacional, existe un total de 2874 programas inscritos en el proceso de acreditación, de los cuales, 26 programas corresponden a Moquegua.

⁴ Si desea conocer los programas que están en proceso de acreditación, ingrese al buscador de instituciones y carreras acreditadas en <https://app.sineace.gob.pe/buscador/acreditacion.aspx>.

Figura N.º 3. Perú: Avance de programas inscritos en el proceso de acreditación, según región



Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.

De los 26 programas educativos inscritos al proceso de acreditación en Moquegua, el 100,0% se encuentra en la etapa de autoevaluación. Ningún programa se encuentra en la etapa de evaluación externa y ninguno cuenta con la acreditación.

Cuadro N.º 1. Moquegua: Programas en proceso de acreditación, por etapa

Tipo de institución	Autoevaluación	Evaluación Externa	Acreditación	Total
Instituto Tecnológico	5	0	0	5
Universidad	21	0	0	21

Fuente: Dirección de Formación Inicial Docente del Minedu al II semestre del 2018; INEI-Clasificador de Carreras Universitarias y no Universitarias-2015; Sineace al 30 septiembre de 2019.

Cabe indicar que, durante el tercer trimestre del presente año, ninguna institución en Moquegua logró culminar el proceso de acreditación de algún programa.

Brecha de acreditación de programas⁵

En Moquegua se tiene un avance del 36,2% (21) de programas universitarios inscritos en el proceso de acreditación, un total de avance del 0,0% (0) de programas en institutos pedagógicos y un avance del 13,2% (5) de programas en institutos tecnológicos inscritos al proceso de acreditación.

Educación superior pedagógica⁶

El Ministerio de Educación reporta que en Moquegua se cuenta con 11 programas de educación superior pedagógica, los cuales son ofertados principalmente por instituciones pedagógicas de gestión pública. Sin embargo, ninguno de los 11 programas se encuentra inscrito en el proceso de acreditación.

Educación superior tecnológica⁷

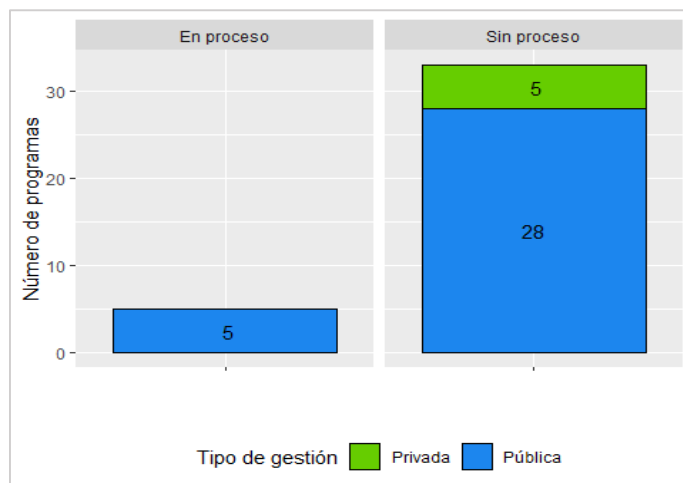
En Moquegua, 4 institutos de educación superior tecnológica de un total de 12 han asumido el reto de trabajar para alcanzar la acreditación de los programas que ofertan, por lo cual, de los 38 programas de institutos tecnológicos en Moquegua, 5 (13,2%) programas están en proceso de acreditación. Además, la gestión de estos institutos es mayormente de tipo pública.

⁵ Para determinar el avance regional de los programas inscritos en el proceso de acreditación se consideró la etapa actual y vigente del comité de calidad del programa de la institución educativa.

⁶ Para determinar el avance de las instituciones de educación superior pedagógica, se ha considerado las instituciones que se encuentran activas al 31/06/2019 de acuerdo con la información registrada en el portal <http://www.minedu.gob.pe/superiorpedagogica/institutos/> para las instituciones de educación superior pedagógica.

⁷ El padrón de programas de instituciones tecnológicas proporcionado por el Minedu no considera los programas ofrecidos por las sedes y/o filiales, solo a nivel de distrito; debido a ello, se contabilizan los programas de estudios que se encuentran en el proceso de acreditación como uno a pesar de que se encuentren inscritos en más de una sede de un instituto.

Figura N.º 4. Moquegua: Avance de programas de institutos tecnológicos inscritos en el proceso de acreditación, por tipo de gestión



Fuente: Dirección General de Educación Técnico Productiva y Superior Tecnológica y Artística del Ministerio de Educación, al I semestre del 2018; INEI-Clasificador de Carreras Universitarias y no Universitarias-2015; Sineace al 30 septiembre de 2019.

A continuación, se detalla la relación de instituciones tecnológicas que se encuentran en el proceso de acreditación por programas:

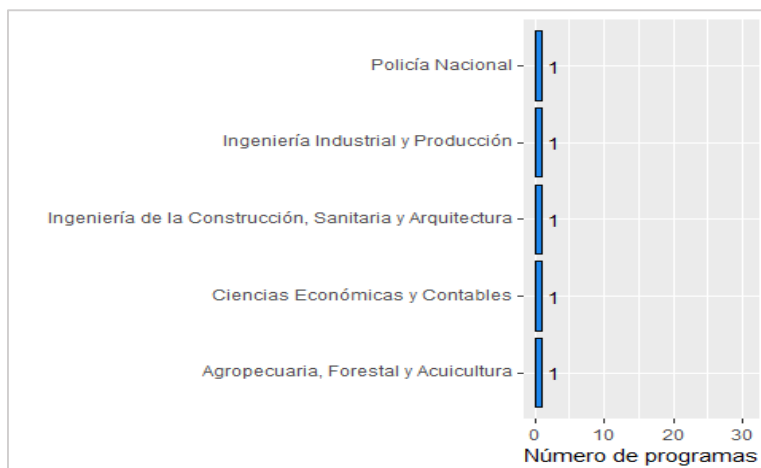
Cuadro N.º 2. Moquegua: Número de programas inscritos en el proceso de acreditación, según instituto tecnológico

Código Modular	Instituto Tecnológico	Gestión	Número de programas inscritos en el proceso de acreditación
1127349	OMATE	Pública	2
0680959	LUIS E VALCARCEL	Pública	1
1257369	ALIANZA RENOVADA ICHUÑA BELGICA	Pública	1
1733252	ESCUELA DE EDUCACION SUPERIOR TECNICO PROFESIONAL PNP MOQUEGUA	Pública	1

Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.

La distribución por familia profesional se muestra en la siguiente figura.

Figura N.º 5. Moquegua: Programas de institutos tecnológicos inscritos en el proceso de acreditación, según familia profesional

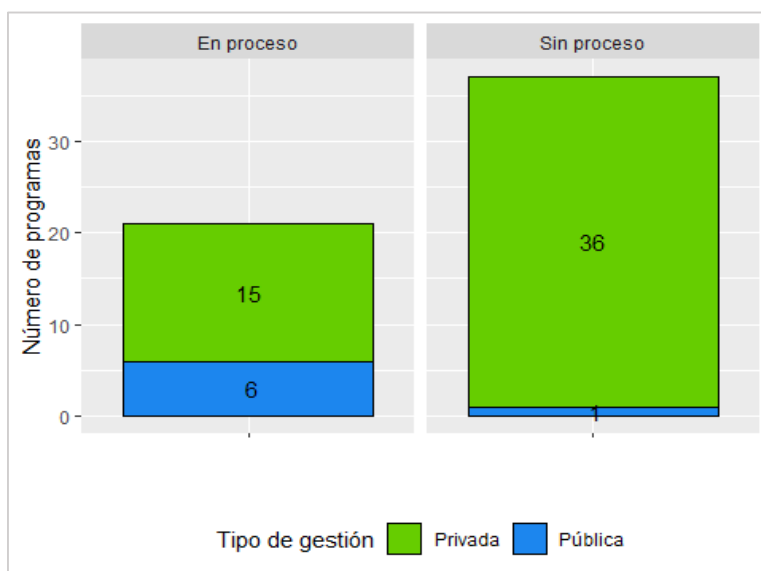


Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.

Educación superior universitaria

La Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria-Sunedu señala que en Moquegua existe un total de 3 universidades (incluyendo las filiales autorizadas) que ofrecen 58 programas de estudios a nivel de pregrado. De ellas, 2 han iniciado el proceso de acreditación de sus programas, por lo cual, se tiene registrado que el 36,2% (21) programas de estudios universitarios de pregrado ofertados están inscritos en el proceso de acreditación.

Figura N.º 6. Moquegua: Avance de programas de pregrado de universidades inscritos en el proceso de acreditación, por tipo de gestión



Fuente: Dirección de Supervisión de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria, al 28/02/2018; INEI-Clasificador de Carreras Universitarias y no Universitarias-2015; Sineace al 30 septiembre de 2019.

A continuación, se detalla la relación de universidades que se encuentran en el proceso de acreditación por programas:

Cuadro N.º 3. Moquegua: Número de programas inscritos en el proceso de acreditación, según universidad

Código Sunedu	Universidad	Gestión	Número de programas inscritos en el proceso de acreditación
048A	Universidad José Carlos Mariátegui	Privada	15
095	Universidad Nacional de Moquegua	Pública	6

Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.

De acuerdo con el artículo 7 del reglamento⁸ de la Ley N° 28740, Ley del Sineace, los programas de nivel universitario pertenecientes a las familias de Salud, Educación y Derecho son de acreditación obligatoria.

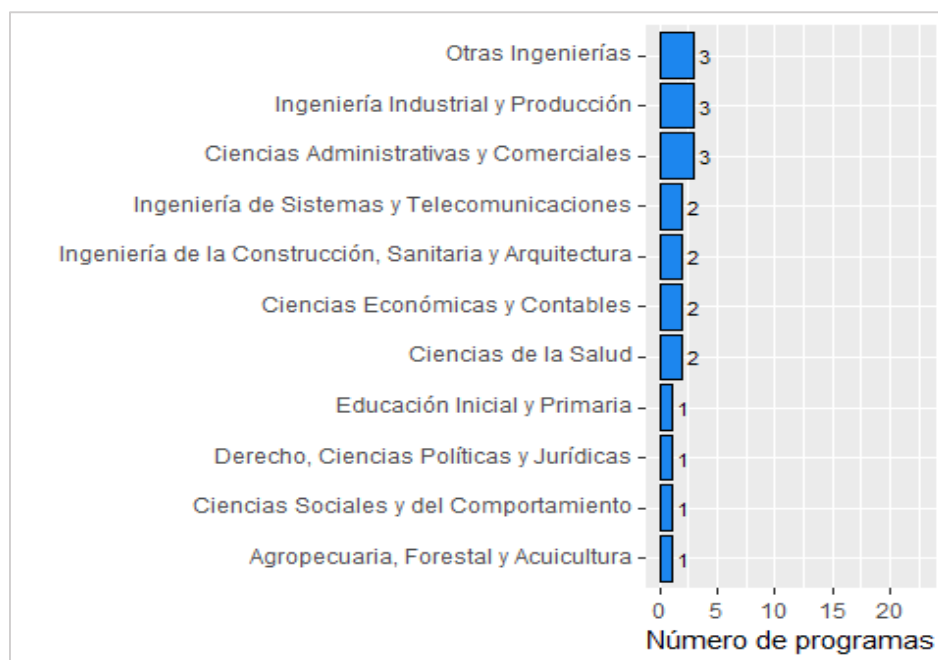
Para el caso de los programas académicos de Salud, del total de programas en Moquegua, un 33,3% (2 de 6) se encuentran en el proceso de acreditación. Respecto de los programas de la familia profesional del Derecho, del total de programas en Moquegua, un 25,0% (1 de 4) se encuentran inscritos en el proceso de acreditación.

Sobre los programas del campo de la Educación, del total de programas en Moquegua, un 11,1% (1 de 9) se encuentran en proceso de acreditación.

Además, en la siguiente figura se muestra el avance por familia profesional, donde se destaca que la mayor parte de los programas que se encuentran en el proceso de acreditación corresponden a la familia profesional de Ciencias Administrativas y Comerciales (3), Ingeniería Industrial y Producción (3) y otras ingenierías (3).

⁸ Artículo 7°.- Obligatoriedad de la evaluación con fines de acreditación. La evaluación con fines de acreditación es voluntaria, salvo cuando el servicio educativo impartido está directamente vinculado a la formación de profesionales de la salud, del derecho y de la educación, en cuyo caso es obligatoria.

Figura N.º 7. Moquegua: Programas de universidades inscritos en el proceso de acreditación, según familia profesional



Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.

Avances en el proceso de certificación de competencias

La certificación de competencias es el reconocimiento público y temporal de las competencias adquiridas en el sistema educativo y aplicadas en el mundo del trabajo, a nivel de educación comunitaria, técnico productiva y superior, las que son evaluadas con base en normas o estándares de competencia aprobados por el Sineace. Así, la certificación se otorga a operarios de educación técnico productiva, profesionales técnicos de institutos y escuelas de educación superior y profesionales de educación superior universitaria.

El proceso de certificación de competencias consta de cuatro etapas, desde la normalización de la ocupación hasta el proceso de retroalimentación a la persona evaluada.

Figura N.º 8: Etapas del proceso de certificación



Fuente: Sineace.

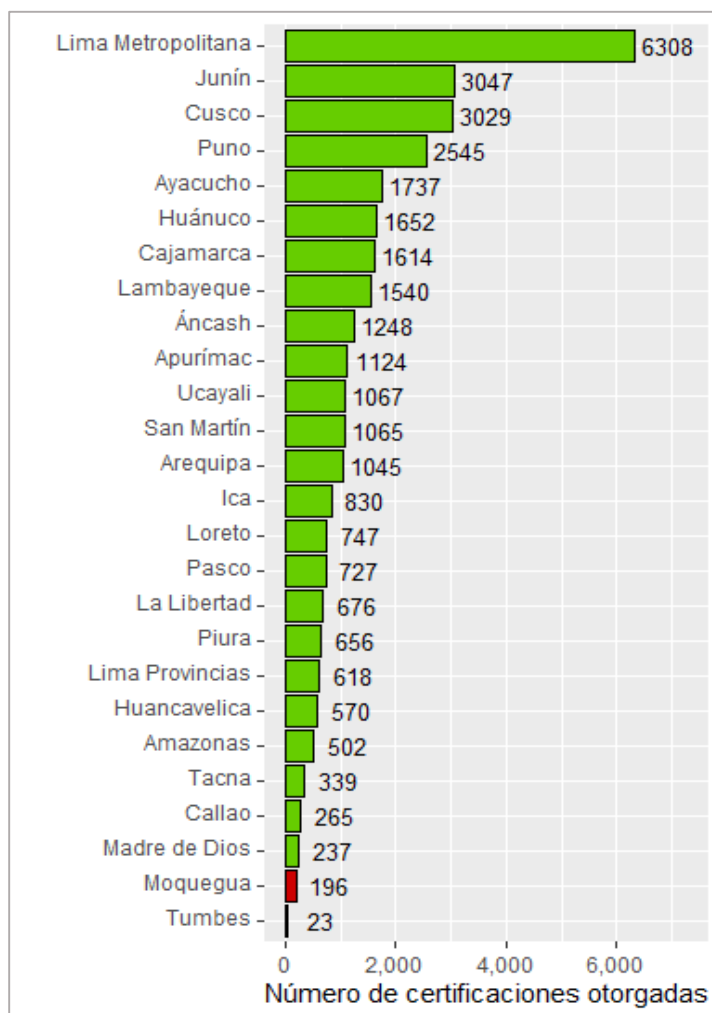
La evaluación de competencias brinda a las personas la oportunidad de demostrar en su desempeño que tienen las competencias requeridas por su ocupación, lo que les permite contribuir con una mayor eficiencia.

Certificación de competencias⁹

De las 33.407 certificaciones otorgadas a nivel nacional, 196 certificaciones fueron otorgadas a productores/operarios, profesionales técnicos y profesionales universitarios en Moquegua.

⁹ Si desea conocer las personas que han sido certificadas en los procesos de evaluación y certificación de competencias emprendidas por las entidades certificadoras, ingrese al buscador de personas certificadas en <https://app.sineace.gob.pe/buscador/certificacion.aspx>.

Figura N.º 9. Perú: Número de certificaciones otorgadas, según región



Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.

En Moquegua, 104 certificaciones han sido otorgadas a productores/operarios del nivel de educación técnico productiva, lo que representa el 53,1% del total de las certificaciones otorgadas en la región. El 46,9% restante ha sido otorgado a profesionales de educación superior universitaria (92).

Educación técnico productiva

Por opción ocupacional

Al 30 septiembre de 2019, la ocupación con el mayor número de certificaciones otorgadas en Moquegua fue Extensionista en el manejo productivo de camélidos domésticos, con 41 certificaciones, lo que representa el 5,4% del total de certificaciones otorgadas a nivel nacional en dicha ocupación.

Cuadro N.º 4. Moquegua: Número de certificaciones en opciones ocupacionales otorgadas, según norma de competencia

Norma de competencia	Moquegua	Nacional
Extensionista en el manejo productivo de camélidos domésticos	41	759
Experto en comunicación en lenguas indígenas y originarias en contextos interculturales	25	2102
Operador de riego tecnificado	22	193
Extensionista en el manejo productivo de cuyes	9	483
Experto(a) en diseño textil	5	779
Maestra clasificadora de fibra de alpaca	1	97
Productor de plantones de cacao	1	764

Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.

Por entidad certificadora

El 61,5% de las certificaciones otorgadas para opciones ocupacionales en Moquegua corresponde a procesos de evaluación realizados por la entidad certificadora Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural - Agrorural.

Cuadro N.º 5. Moquegua: Número de certificaciones en opciones ocupacionales otorgadas, según entidad certificadora

Entidad certificadora	Número de certificaciones otorgadas	Porcentaje de certificaciones otorgadas
Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural - Agrorural	64	61,5
Centro de Investigación y Desarrollo Andino Quechumara-Cidaq	25	24,0
Servicios Educativos, Promoción y Apoyo Rural - Separ	9	8,7
Asociación Practical Action - Soluciones prácticas	5	4,8
Centro de Estudios y Promoción de Desarrollo - DESCO	1	1,0

Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.

Educación superior tecnológica

Por programa de estudios

Al 30 septiembre de 2019, en Moquegua no se tienen registradas certificaciones otorgadas en profesiones técnicas.

Por entidad certificadora

Al 30 septiembre de 2019, en Moquegua no se tiene registrado que alguna entidad certificadora haya realizado procesos de evaluación a profesionales técnicos.

Educación superior universitaria

Por programa de estudios

En Moquegua se han otorgado 92 certificaciones a profesionales en Obstetricia, Nutrición, Biología y Enfermería; de las cuales, la mayor cantidad corresponde a profesionales en Obstetricia, con 67 certificaciones otorgadas.

Cuadro N.º 6. Moquegua: Número de certificaciones en otorgadas a profesionales de educación superior universitaria, según norma de competencia

Norma de competencia	Moquegua	Nacional
Obstetricia	67	6645
Nutrición	20	241
Biología	3	468
Enfermería	2	6421

Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.

Por entidad certificadora

El 72,8% de las certificaciones otorgadas a profesionales de educación superior universitaria en Moquegua corresponde a procesos de evaluación realizados por la entidad certificadora Colegio de Obstetras del Perú.

Cuadro N.º 7. Moquegua: Número de certificaciones otorgadas a profesionales de educación superior universitaria, según entidad certificadora

Entidad certificadora	Número de certificaciones otorgadas	Porcentaje de certificaciones otorgadas
Colegio de Obstetras del Perú	67	72,8
Colegio de Nutricionistas del Perú	20	21,7
Colegio de Biólogos del Perú	3	3,3
Colegio de Enfermeros del Perú	2	2,2

Fuente: Sineace al 30 septiembre de 2019.