



Boletín Informativo Regional N.º 3

Calidad Educativa

San Martín

Transformando el país con una educación de calidad



Boletín Informativo Regional N.º 3: San Martín

Consejo Directivo Ad Hoc

Carolina Barrios Valdivia, Presidenta Fabiola León-Velarde Servetto María Moloche Ghilardi

Secretaría Técnica

Haydee Chacón Cabanillas (e)

Dirección de Evaluación y Gestión del Conocimiento

Verónica Alvarado Bonhote, Directora Angheline Sánchez Alayo, Coordinadora de Evaluación y Estadística Especialistas: Fiorela Walter Vela, Adler Castro Rojas, Moisés Tarazona Cochachin Corrección de estilo: Diana Zapata Pratto, Especialista en Gestión de Publicaciones

Lima, abril de 2018

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

Calle Manuel Miota N.° 235 - San Antonio, Miraflores, Lima 18, 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 – San Martín

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.

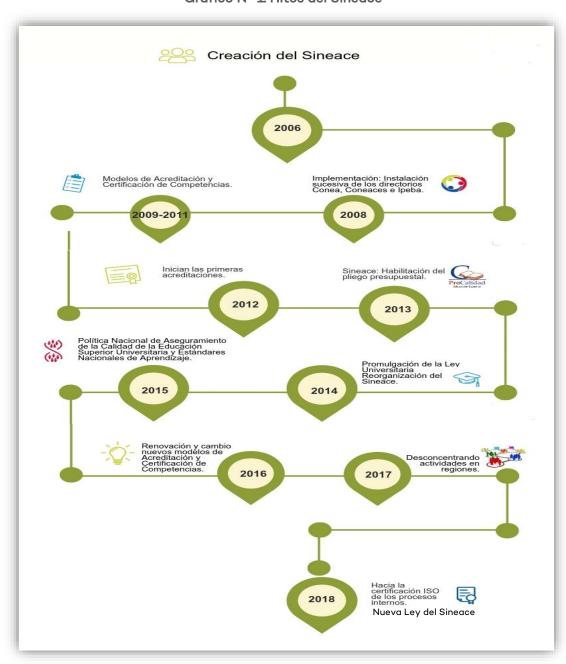


Gráfico Nº 1: Hitos del Sineace

Fuente: Sineace.

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 seis pilares de competitividad.¹ La región San Martín ocupa el puesto N.º 16 y presenta incremento en su índice de competitividad, de 3,90 en 2016 a 4,00 en 2017.



Gráfico N.º 2: Número de puesto de la región de acuerdo con el índice de competitividad regional, 2017

Fuente: Instituto Peruano de Economía.

En el pilar Educación, a 2017,² la región San Martín muestra una tendencia decreciente en este índice desde 2013 hasta la actualidad, y ocupa actualmente el puesto N.º 19 a nivel nacional en este pilar.

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

² En el pilar 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.

Cuadro N.º 1: Índice de Competitividad regional y de Educación, período 2013-2017

Índice	Año					Tendencia
maice	2013	2014	2015	2016	2017	rendenda
Competitividad Regional	4.48	3.80	4.10	3.90	4.00	
Educación	4.52	3.00	3.50	3.50	2.90	

Fuente: Instituto Peruano de Economía.

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, a un programa o a una carrera profesional que voluntariamente ha participado en un proceso de evaluación de su gestión estratégica, formación integral, soporte institucional y resultados (perfil de egreso del estudiante)³ 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 calidad conformados en las instituciones deben realizar para lograr la acreditación.

 Motivación a la Formación v capacitació institución en prácticas de . mejora de calidad ((O) 0 S SULTACIÓN AUTOR JANUACIÓN Apropiación de estándares Implementación **MEJORA** ACREDITA O/ON CONTINU EVALUACIÓN EXTERNA Reconocimiento Realizada por entidades autorizadas y **calidad** otorgado

Gráfico Nº 3: Etapas del proceso de acreditación

La autoevaluación es la etapa más importante y demanda esfuerzo, porque supone un autodiagnóstico basado en estándares, la identificación de fortalezas y debilidades y la implementación de mejoras.

Fuente: Sineace.

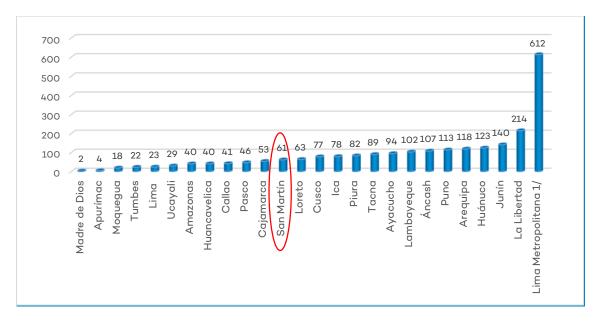
_

³ Cada una de las dimensiones del modelo de acreditación tiene factores y estándares, y para cada estándar se definen criterios a evaluar.

Panorama de la acreditación

De los **2391** comités de calidad conformados a nivel nacional, **61** corresponden a instituciones educativas de la región San Martín.

Gráfico N.º 4: Programas y/o instituciones educativas en el proceso de acreditación, según región



Fuente: SINEACE al 31/03/2018.

1/ Con fines estadísticos, se han diferenciado los programas y/o instituciones ubicados en Lima Metropolitana.

Al 31 de marzo de 2018, los 61 comités de calidad conformados en San Martín pertenecen a programas de estudios de instituciones de educación superior tecnológica (31), educación superior universitaria (19) y educación superior pedagógica (11).⁴

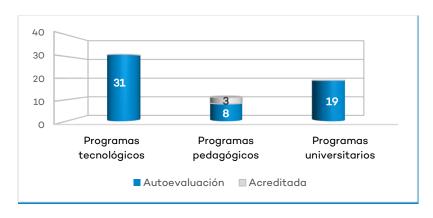
programas que tienen acreditación vigente bajo el modelo previo y que, a la vez, iniciaron la inscripción del

programa bajo el modelo de acreditación vigente.

6

⁴ Dentro del total de comités de calidad conformados en la región, se incluyen los comités de calidad de los

Gráfico N.º 5: Programas de instituciones educativas en el proceso de acreditación, según etapa



De los 61 comités de calidad inscritos, 58 se encuentran en la etapa de autoevaluación.

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

N°	Gestión	Nombre de la Institución Educativa	Programa de estudios
1	Pública	Pedagógico de Picota	Educación especialidad de Educación Inicial
2	Pública	Pedagógico de Uchiza	Educación especialidad de Idiomas
3	Pública	Pedagógico Gran Pajaten	Educación especialidad de Ciencias Sociales
4	Pública	Pedagógico Gran Pajaten	Educación especialidad de Educación Inicial
5	Pública	Pedagógico de Lamas	Educación especialidad de Educación Física
6	Pública	Pedagógico de Lamas	Educación especialidad de Educación Inicial
7	Pública	Pedagógico de Lamas	Educación especialidad de Educación Inicial Intercultural Bilingüe
8	Pública	Pedagógico de Lamas	Educación especialidad de Educación Primaria Intercultural Bilingüe
9	Privada	Tecnológico John A. Mackay	Administración de Empresas
10	Privada	Tecnológico John A. Mackay	Computación e Informática
11	Privada	Tecnológico John A. Mackay	Contabilidad
12	Pública	Tecnológico Alto Huallaga	Computación e Informática
13	Pública	Tecnológico Alto Huallaga	Producción Agropecuaria
14	Pública	Tecnológico Alto Mayo	Computación e Informática
15	Pública	Tecnológico Alto Mayo	Contabilidad
16	Pública	Tecnológico Alto Mayo	Enfermería Técnica
17	Pública	Tecnológico Alto Mayo	Producción Agropecuaria
18	Pública	Tecnológico Bellavista	Construcción Civil
19	Pública	Tecnológico Bellavista	Contabilidad
20	Pública	Tecnológico Bellavista	Mecánica Automotriz
21	Pública	Tecnológico El Dorado	Producción Agropecuaria
22	Pública	Tecnológico Francisco Vigo Caballero	Computación e Informática
23	Pública	Tecnológico Francisco Vigo Caballero	Enfermería Técnica
24	Pública	Tecnológico Francisco Vigo Caballero	Medio Ambiente y Recursos Naturales
25	Pública	Tecnológico Francisco Vigo Caballero	Producción Agropecuaria
26	Pública	Tecnológico Francisco Vigo Caballero	Secretariado Ejecutivo
27	Pública	Tecnológico Huallaga	Contabilidad
28	Pública	Tecnológico Huallaga	Producción Agropecuaria
29	Pública	Tecnológico Nor Oriental De La Selva	Administración de Recursos Forestales
30	Pública	Tecnológico Nor Oriental De La Selva	Computación e Informática
31	Pública	Tecnológico Nor Oriental De La Selva	Contabilidad

N°	Gestión	Nombre de la Institución Educativa	Programa de estudios	
32	Pública	Tecnológico Nor Oriental De La Selva	Mecánica Agrícola	
33	Pública	Tecnológico Nor Oriental De La Selva	Mecánica Automotriz	
34	Pública	Tecnológico Nor Oriental De La Selva	Producción Agropecuaria	
35	Pública	Tecnológico Rioja	Enfermería Técnica	
36	Pública	Tecnológico Rioja	Industrias Alimentarias	
37	Pública	Tecnológico Rioja	Mecánica Automotriz	
38	Pública	Tecnológico Rioja	Producción Agropecuaria	
39	Pública	Tecnológico Rioja	Secretariado Ejecutivo	
40	Privada	Universidad Privada César Vallejo	Administración	
41	Privada	Universidad Privada César Vallejo	Derecho	
42	Privada	Universidad Privada César Vallejo	Ingeniería Civil	
43	Privada	Universidad Privada César Vallejo	Psicología	
44	Privada	Universidad Peruana Unión	Administración y Negocios Internacionales	
45	Privada	Universidad Peruana Unión	Contabilidad y Gestión Tributaria	
46	Privada	Universidad Peruana Unión	Ingeniería Ambiental	
47	Privada	Universidad Peruana Unión	Ingeniería de Sistemas	
48	Privada	Universidad Peruana Unión	Psicología	
49	Pública	Universidad Nacional de San Martín	Administración	
50	Pública	Universidad Nacional de San Martín	Agronomía	
51	Pública	Universidad Nacional de San Martín	Derecho	
52	Pública	Universidad Nacional de San Martín	Economía	
53	Pública	Universidad Nacional de San Martín	Enfermería	
54	Pública	Universidad Nacional de San Martín	Ingeniería Agroindustrial	
55	Pública	Universidad Nacional de San Martín	Ingeniería de Sistemas	
56	Pública	Universidad Nacional de San Martín	Medicina Humana	
57	Pública	Universidad Nacional de San Martín	Medicina Veterinaria	
58	Pública	Universidad Nacional de San Martín	Obstetricia	

Respecto de la etapa de acreditación, al 31 de marzo la región San Martín cuenta con 3 acreditaciones, pertenecientes a 3 institutos superiores pedagógicos.⁵

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

N°	Gestión	Nombre de la Institución Educativa	Programa de estudios	
1	Pública	Pedagógico Generalísimo José De San Martín	Institucional	
2	Pública	Pedagógico Gran Pajatén	Institucional	
3	Pública	Pedagógico Tarapoto	Institucional	

Fuente: Sineace al 31/03/2018.

Avance regional en el proceso de acreditación⁶

Educación superior pedagógica

El Ministerio de Educación reporta que la región San Martín cuenta con 37 programas de educación superior pedagógica, los cuales son ofertados principalmente por instituciones pedagógicas de gestión pública. El 64,9% de

⁵ Cabe mencionar que estas acreditaciones han sido otorgadas con base en los estándares del primer modelo de acreditación. Actualmente, el modelo de acreditación vigente se encuentra alineado a las condiciones básicas de licenciamiento.

⁶ 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.

los programas (24) se encuentran en el proceso de acreditación, y corresponden a 6 instituciones de educación superior pedagógica.

Gráfico N.º 6: Avance de programas e instituciones de educación superior pedagógica en el proceso de acreditación





Fuente: Dirección de Formación Inicial Docente del Minedu al 28/02/2018; INEI-Clasificador de Carreras Universitarias y no Universitarias-2015; Sineace al 31/03/2018,

La mayor parte de los programas de estudios que se encuentran en el proceso de acreditación corresponden a la subfamilia profesional de Educación Secundaria. 60,9% de los programas de Educación Secundaria (14 de 23) ya se encuentra en proceso de acreditación.

De acuerdo con el reglamento de la ley del Sineace⁷, los programas de pedagogía son de acreditación obligatoria, por lo que se debe seguir avanzando en la mejora de la calidad educativa.

Educación superior tecnológica⁸

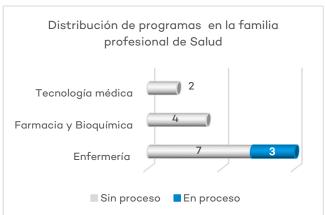
En la región, 9 de 26 institutos de educación superior tecnológica han asumido el reto de trabajar para alcanzar su acreditación, lo cual representa el 34,6% de los institutos de la región. A nivel de programas de estudios, 31 de 103 programas están en proceso de acreditación, lo que representa el 30,1% de los programas de estudios de IEST de la región.

⁷ En el Reglamento de la Ley N° 28740, Ley del Sistema Nacional de Evaluación, Acreditación y Certificación de la Calidad Educativa, artículo 7° Obligatoriedad de la evaluación con fines de acreditación; aprobado por Decreto Supremo N° 018-2007-ED.

⁸ El padrón de programas de instituciones tecnológicas proporcionados por el Minedu no considera los programas ofrecidos por las sedes y/o filiales, debido a ello se contabiliza los programas de estudios que se encuentran en el proceso de acreditación como uno a pesar de que se encuentren inscrito en más de una sede de un instituto.

Gráfico Nº 7: Avance de programas e instituciones de educación superior tecnológica en el proceso de acreditación





Fuente: Dirección General de Educación Técnico Productiva y Superior Tecnológica y Artística del Minedu al 28/02/2018; INEI-Clasificador de Carreras Universitarias y no Universitarias-2015; Sineace al 31/03/2018.

Al igual que el caso de los programas de pedagogía, los programas correspondientes a la familia profesional de salud son de acreditación obligatoria. En la región, 3 de 16 programas de salud han iniciado su proceso de acreditación, lo cual representa el 18,8% del total de los programas de salud de la región.

Educación superior universitaria

La Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria señala que en la región San Martín existe un total de 6 universidades (incluyendo las filiales autorizadas) que ofrecen 85 programas de estudios a nivel de pregrado. De estas, el 50% se encuentra en el proceso de acreditación (3 de 6); mientras que el avance a nivel de programas asciende a 22,4% respecto del total de los programas ofertados en la región (19 de 85).

Gráfico N.º 8: Avance de programas e universidades en el proceso de acreditación



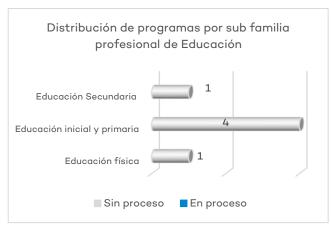
Fuente: Dirección de Supervisión de la Sunedu al 28/02/2018; INEI-Clasificador de Carreras Universitarias y no Universitarias-2015; Sineace al 31/03/2018,

1/ La información de universidades incluye las sedes y filiales de las universidades.

En el caso de las universidades, los programas de acreditación obligatoria son salud, educación y derecho. Para el caso de los programas de salud, se observa que del total de programas (8), un 37,5% (3) se encuentra en el proceso de acreditación. Respecto de los programas de educación no se aprecia ningún avance en el proceso de acreditación.

Gráfico N.º 9: Avance de programas obligatorios de universidades a nivel de pregrado en el proceso de acreditación





Fuente: Dirección de Supervisión de la Sunedu al 28/02/2018; INEI-Clasificador de Carreras Universitarias y no Universitarias-2015; Sineace al 31/03/2018,

En el caso de los programas de derecho, de un total de 6 ofrecidos por las universidades, solo 2 programas se encuentran en el proceso de acreditación, los cuales corresponden a la Universidad Nacional de San Martín y la Universidad Privada César Vallejo filial Tarapoto.

En el caso de las instituciones de educación técnico productiva y de educación básica regular aún no hay un avance significativo en el proceso de inscripción.

Avances en la 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 competencias aprobadas 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.



La evaluación de competencias brinda la oportunidad a las personas de demostrar su desempeño, que tienen las competencias requeridas por su ocupación y profesión, permitiéndole contribuir a una mayor productividad.

Fuente: Sineace.

Informa al sistema educativo

Panorama de la certificación de competencias

De las **21.451** certificaciones otorgadas a nivel nacional, **377** certificaciones otorgadas a productores/operarios, profesionales universitarios para la región de San Martín.

certificaciones entregadas por entidades certificadoras

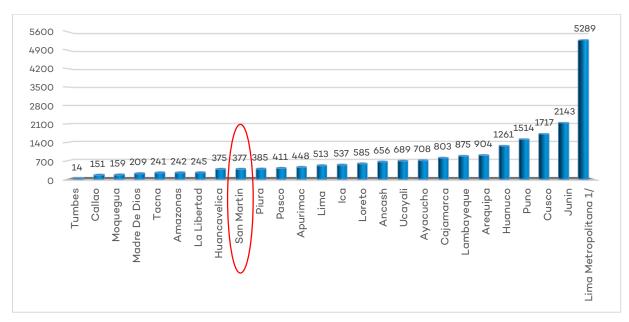


Gráfico N.º 11: Número de certificaciones otorgadas, por región

Fuente: Sineace al 31/03/2018.

1/ Con fines estadísticos, se han diferenciado las certificaciones otorgadas en Lima Metropolitana.

San Martín cuenta con 231 certificaciones otorgadas a productores/operarios del nivel de educación técnico productiva, las representan el 61,3% del total de certificaciones otorgadas en la región. El 38,7% restante se ha otorgado a profesionales de los niveles de educación superior universitaria y educación superior técnica.

Gráfico N.º 12: Certificaciones otorgadas a profesionales y técnicos



Fuente: Sineace al 31/03/2018.

Educación técnico productiva

Por opción ocupacional

Al 31 de marzo de 2018, las ocupaciones con mayor número de certificaciones otorgadas en la región corresponden al Productor de plantones de café y especies asociadas (70 certificaciones) y al Especialista en proceso de post cosecha de cacao (70 certificaciones), lo que representa el 4,5% y 100% respectivamente del total de certificaciones otorgadas a nivel nacional en dichas ocupaciones. Del mismo modo, son 33 las certificaciones otorgadas a Productores de plantones de cacao, que representan el 4,5% del total a nivel nacional para esta área de evaluación.

Especialista en proceso de post cosecha de cacao Productor de plantones de café y especies 1562 asociadas Catador de pasta o licor de cacao 84 33 Productor de plantones de cacao **J** 735 Extensionista en el Manejo Productivo de Cuyes 0 300 600 900 1200 1500 1800 ■ San Martín ■ País

Gráfico N.º 13: Certificaciones otorgadas, por área de evaluación

Por entidad certificadora

El 53,7% de los certificados otorgados en la región corresponden a procesos de evaluación realizados por la Entidad Certificadora Asociación Peruana de Productores de Cacao (APPCACAO).

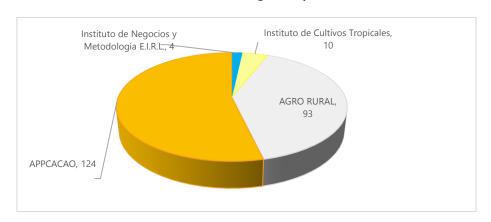


Gráfico N.º 14: Certificaciones otorgadas, por entidad certificadora

Fuente: Sineace al 31/03/2018.

Educación superior tecnológica

Por programa de estudios

En la región se han otorgado 6 certificaciones a profesionales técnicos en Laboratorio Clínico, 3 en técnico en Enfermería, y 3 en técnico en Farmacia.

Técnico en Laboratorio Clínico

Técnico en Farmacia

135

Técnico en enfermería

0 1000 2000 3000 4000

San Martín País

Gráfico N.º 15: Certificaciones otorgadas, por área de evaluación

Por entidad certificadora

Los 12 certificados otorgados en la región corresponden a procesos de evaluación realizados por la entidad certificadora Universidad Interamericana para el Desarrollo S. A. C.

Educación superior universitaria

Por programa de estudios

En la región de San Martín se han otorgado 134 certificaciones a los profesionales en Obstetricia y Química Farmacéutica; de las cuales, la mayor cantidad corresponde al profesional de Obstetricia, con 126 certificaciones otorgadas.

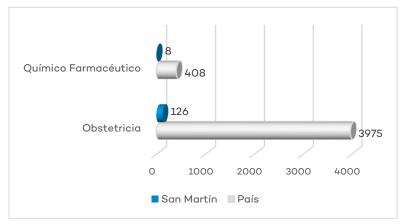


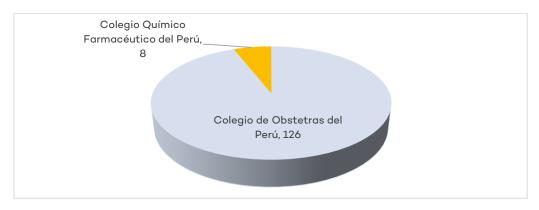
Gráfico N.º 16: Certificaciones otorgadas, por área de evaluación

Fuente: Sineace al 31/03/2018.

Por entidad certificadora

El 94% de los certificados otorgados en la región corresponden a procesos de evaluación realizados por el Colegio de Obstetras del Perú.

Gráfico N.º 17: Certificaciones otorgadas, por entidad certificadora



Fuente: Sineace al 31/03/2018.