

CARRERA PROFESIONAL DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN EN MATEMÁTICA E INFORMÁTICA

OBJETIVO GENERAL

Formar profesionales de la Educación con elevado nivel académico, competentes, actualizados e innovadores, capacitados en investigación, con una formación humanista y social, que los hace idóneos para elevar la calidad educativa de nuestra región y nuestra patria.



PERFIL DEL ESTUDIANTE / INGRESANTE

Tiene sólidos valores morales, actitudes positivas y conductas responsables.

Analiza y comprende información oral y escrita, de acuerdo a las exigencias de la formación profesional.

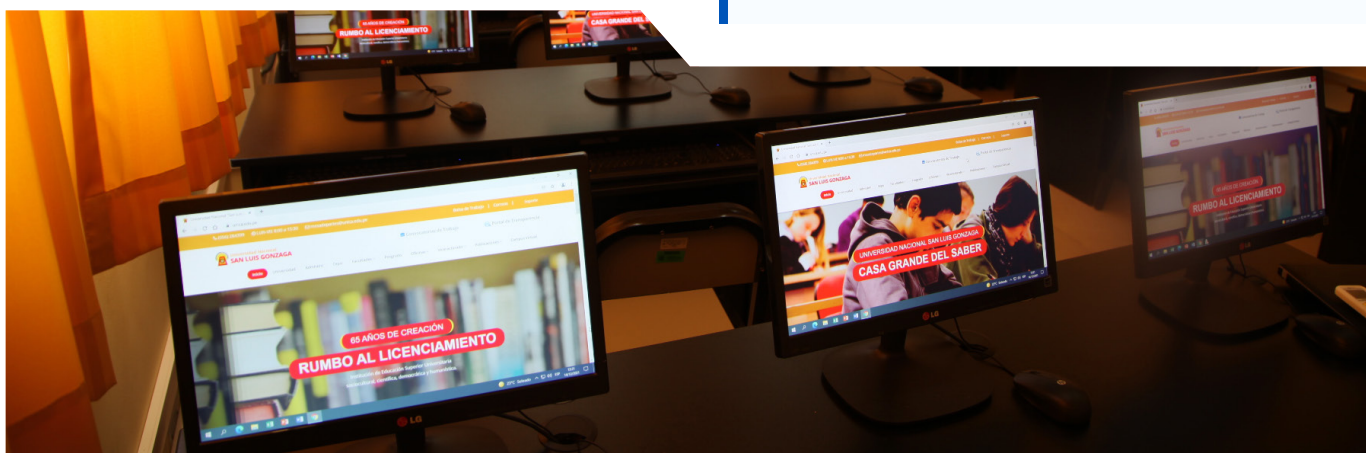
Respeta su realidad socio-cultural, participa e interactúa de manera democrática e inclusiva, considerando las opiniones de los demás y asumiendo plenamente su ciudadanía.

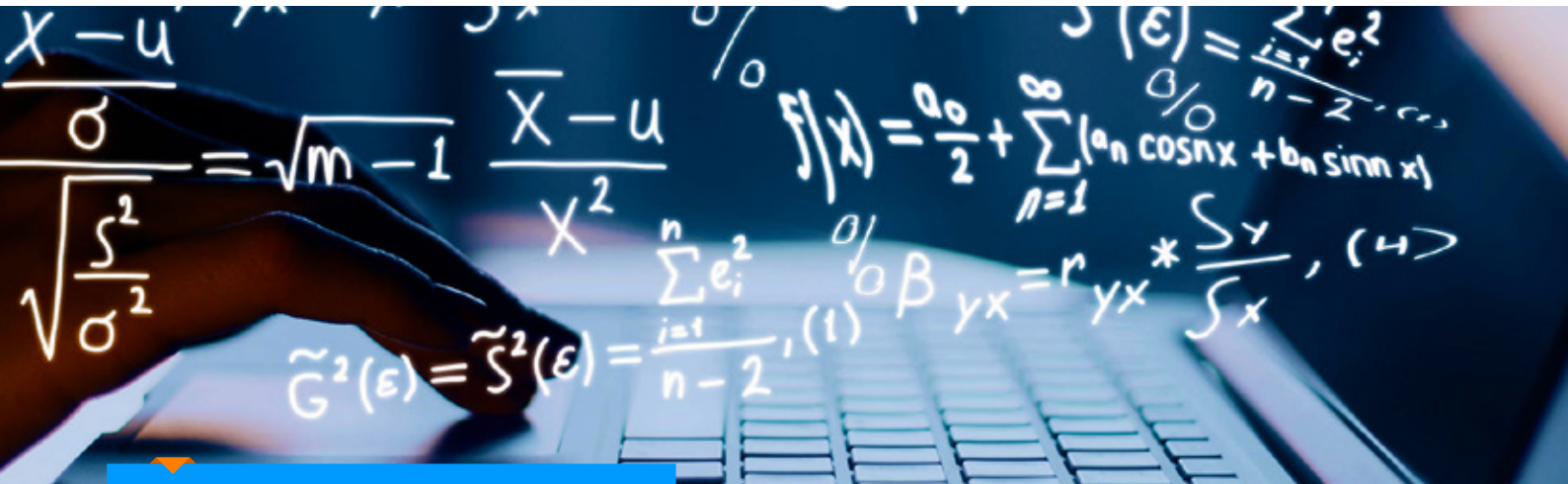
Posee conocimientos previos y asume su propio aprendizaje para desarrollar nuevos saberes con iniciativa e interés permanente, que le permiten fortalecer su identidad y desarrollo personal.

Comprende el entorno físico y tiene una actitud responsable con el medio ambiente.

Tiene capacidad de razonamiento matemático, lógico y abstracto, para asumir nuevos conocimientos que le permitan adaptarse y enfrentar problemas en contextos reales.

Utiliza las TIC, para la comunicación y el desarrollo del conocimiento.





COMPETENCIAS PROFESIONALES

Conduce procesos de enseñanza y aprendizaje basados en la contextualización, clima afectivo, dominio disciplinar, desarrollo del pensamiento crítico y complejo, ritmos y estilos de aprendizaje de los estudiantes, recursos y tecnologías pertinentes.

Produce diversos documentos de gestión para la Institución Educativa, basados en el trabajo colaborativo, la participación ciudadana, evaluación continua y los lineamientos establecidos.

Planifica los procesos de enseñanza y aprendizaje basados en los lineamientos pedagógicos - curriculares y normas vigentes.

Gestiona su formación continua para el fortalecimiento de su identidad y profesionalidad docente; así como para la elaboración de proyectos de investigación e innovación pedagógica, teniendo en cuenta su participación ciudadana, reflexión desde sus prácticas pre profesionales, y metodología.



GRADO ACADÉMICO

Bachiller en Ciencias de la Educación



TÍTULO PROFESIONAL

Licenciado en Ciencias de la Educación con mención en Matemática e Informática



DURACIÓN DE ESTUDIOS

5 años
10 semestres