



Especialización —

Gestión Digital en **Educación** **Pública**

Uso Avanzado de SIAGIE, NEXUS y Sistemas Complementarios
para Instituciones Educativas



Presentación de la **Especialización**

Este curso avanzado está diseñado para brindar capacidades técnicas, normativas y operativas en el uso de los sistemas digitales claves del sector educación en el Perú: SIAGIE, NEXUS, SIRA, ESCALE y SIMEGE/Wasichay. Está dirigido a directores de I.E., personal de UGEL, coordinadores académicos, asistentes administrativos y profesionales que interactúan con la gestión escolar y el planeamiento educativo, en todos los niveles del sistema educativo nacional.

Con un enfoque práctico, se abordará el registro correcto de matrícula, calificaciones, traslados, asignación de personal, gestión de infraestructura y análisis estadístico para la toma de decisiones institucionales informadas y oportunas.



Objetivo General

Capacitar al participante en el uso estratégico, normativo y operativo de los principales sistemas del sector educación, permitiendo una gestión eficiente de la información académica, personal docente, infraestructura y desempeño escolar. El objetivo es fortalecer las competencias digitales aplicadas a la administración educativa, asegurando el cumplimiento de la normativa vigente, la mejora en la calidad del servicio y la toma de decisiones basada en datos confiables. Además, se busca optimizar los procesos de planificación, seguimiento y evaluación en todos los niveles de gestión educativa, desde la institución hasta la unidad ejecutora.



Objetivos Específicos

O1

Operar con eficiencia los módulos principales del SIAGE, desde matrícula hasta actas oficiales.

O2

Registrar, validar y actualizar información de personal a través de NEXUS.

O3

Gestionar reportes y monitoreo de indicadores con ESCALE y SIRA.



Excelencia Profesional con respaldo internacional

Certificaciones

Internacionales:

ISO 9001

Sistemas de Gestión
de la Calidad

ISO 37001

Sistema de Gestión
Antisoborno

ISO 21001

Sistema de Gestión
de Organizaciones
Educativas

En Corporación Excelencia, impulsamos el desarrollo especializado de profesionales que buscan liderar la transformación del sector público. Nuestro objetivo es fortalecer las capacidades técnicas, estratégicas y normativas de quienes desempeñan funciones clave en entidades del Estado, desde gobiernos locales hasta organismos nacionales.

Diseñamos programas académicos prácticos, pertinentes y alineados con la realidad operativa del sector público, abarcando temas como planeamiento, presupuesto, inversión pública, contrataciones, gestión territorial, recursos humanos, control gubernamental, salud y educación digital.



ISO 9001:2015 – Sistema de Gestión de la Calidad

Garantiza estándares internacionales, mejora continua y satisfacción del participante, avalando procesos sólidos y una experiencia educativa efectiva y orientada al impacto profesional.



ISO 37001:2018 – Sistema de Gestión Antisoborno

Promueve la ética institucional y prácticas libres de corrupción, con mecanismos frente al soborno que fortalecen la transparencia y el compromiso con el servicio público.



ISO 21001:2018 – Sistema de Ges- tión de Organizaciones Educativas

Garantiza una gestión educativa eficaz, alineada con los objetivos de aprendizaje, la mejora continua y la satisfacción de los participantes, fortaleciendo la calidad académica.



Certificado de Excelencia

Certifícate en Contrataciones del Estado – OSCE, con formación respaldada por estándares internacionales: ISO 9001, ISO 21001 e ISO 37001.



El certificado mostrado en este brochure es una representación visual referencial. No tiene validez oficial y su único propósito es ilustrar el formato y diseño del documento real que será emitido al culminar satisfactoriamente la especialización.



Plan de Estudios

Módulo 01 Marco normativo y transformación digital en el sector educación

- Ley General de Educación y normativa complementaria
- Rol del MINEDU, UGEL y DRE en la gestión digital
- Estrategia de transformación digital educativa
- Resoluciones y directivas sobre SIAGIE y NEXUS
- Principios de trazabilidad y transparencia educativa
- Reglas de seguridad de datos personales escolares
- Rol del director, administrador y especialista
- Control concurrente y fiscalización educativa
- Ética pública y responsabilidad funcional
- Protocolos institucionales de carga y validación

Módulo 03 Matrícula, traslado y regularización en SIAGIE

- Registro de matrícula regular y extemporánea
- Traslado entre instituciones: emisión y recepción
- Regularización de estudiantes sin código modular
- Registro de matrícula por promoción guiada
- Verificación de código del estudiante (NIE)
- Alertas por duplicidad de matrícula
- Ficha única del estudiante – estructura y uso
- Rectificación de datos personales y familiares
- Casos especiales: migrantes, inclusión, discapacidad
- Cierre de matrícula y consolidado por grado/sección

Módulo 05 Sistema NEXUS – Gestión del personal docente y administrativo

- Registro y actualización de datos personales
- Vinculación de plazas y contrato docente
- Procesos de reasignación, rotación y desplazamiento
- Registro de ceses, licencias y sanciones
- Planillas y cargos por periodo
- Validación de tiempo de servicios
- Relación con escalafón y concursos públicos
- Control de compatibilidad de horarios y carga laboral
- Reportes de personal activo e histórico
- Seguimiento a expedientes de contratación CAS

Módulo 07 Gestión de infraestructura educativa – SIMEGE / Wasichay

- Registro técnico de local escolar
- Identificación de ambientes y mobiliario
- Clasificación de riesgos y vulnerabilidades
- Registro de mantenimiento preventivo
- Carga de evidencia fotográfica e informes técnicos
- Seguimiento a proyectos de inversión educativa
- Reporte de condiciones para reapertura o cierre
- Alertas por condiciones de bioseguridad
- Acceso a convocatorias PRONIED y otros programas
- Articulación con Invierte.pe y planificación territorial

Módulo 09 Taller práctico SIAGIE – Desde matrícula hasta actas

- Simulación completa de matrícula por aula
- Registro de notas por bimestre
- Ingreso de asistencia mensual
- Cierre de bimestre y desbloqueo de errores
- Carga de evaluación final y recuperación
- Emisión de actas por sección
- Generación de constancias de estudios
- Validación por director y exportación de archivo
- Consolidado anual por nivel y grado
- Preparación de expediente para UGEL

Módulo 02 Sistema SIAGIE – Estructura y configuración de institución educativa

- Acceso institucional y roles de usuario
- Configuración del año escolar y grado por sección
- Registro de responsables y parámetros de evaluación
- Carga de personal docente vinculado al aula
- Calendario escolar y módulos habilitados
- Activación de niveles: inicial, primaria, secundaria
- Vinculación con UGEL y autoridades educativas
- Validación de datos base institucional
- Checklist para inicio de año en SIAGIE
- Consideraciones para instituciones multigrado o unidocente

Módulo 04 Evaluación, asistencia y actas en SIAGIE

- Registro de calificaciones por periodo y área
- Criterios de evaluación por nivel educativo
- Validación por director y docentes asignados
- Registro de asistencia mensual y reporte consolidado
- Evaluaciones cualitativas y cuantitativas
- Generación automática de actas oficiales
- Emisión de certificados y constancias
- Corrección y desbloqueo de calificaciones
- Reportes de rendimiento escolar por área y grado
- Cierre del año escolar y respaldo de documentos

Módulo 06 Estadística e indicadores con ESCALE y SIRA

- Acceso a la plataforma ESCALE – uso institucional
- Visualización de indicadores por IE y región
- Análisis de brechas en rendimiento y cobertura
- Registro y reporte de incidencias escolares (SIRA)
- Tipificación de casos: violencia, abandono, bullying
- Integración con sistemas de protección y salud
- Alertas para intervención pedagógica o psicosocial
- Generación de reportes comparativos por UGEL
- Uso de ESCALE para informes y toma de decisiones
- Exportación de datos para planeamiento escolar

Módulo 08 Integración normativa y trazabilidad entre sistemas

- Flujo de información desde SIAGIE hacia ESCALE
- Relación entre NEXUS y planilla pública
- Validación cruzada: matrícula – docente – local escolar
- Trazabilidad de la trayectoria del estudiante
- Verificación de inconsistencias institucionales
- Interoperabilidad entre sistemas MINEDU
- Protocolo de validación técnica UGEL-DRE
- Herramientas para seguimiento de cumplimiento normativo
- Reportes para fiscalización y OCI
- Preparación para auditoría y control concurrente

Módulo 10 Taller de integración y evaluación final

- Revisión de fichas de matrícula y personal
- Validación de estructura de sección y carga docente
- Generación de reportes cruzados SIAGIE-NEXUS
- Carga de incidencias escolares (SIRA)
- Reporte de infraestructura (Wasichay)
- Validación de data para cierre institucional
- Resolución de errores comunes
- Preparación de informes de cierre del año
- Evaluación final del participante
- Retroalimentación técnica y recomendaciones



Corporación Excelencia

¡INSCRÍBETE YA!



- Cuenta corriente en soles:
355-7210501-0-00
- Cuenta corriente en dólares:
355-7210501-1-40



+51 993 182 108

Contacto:

 +51 993 182 108

 informes@corporaciónexcelencia.com

 <https://corporaciónexcelencia.com.pe/>

 Ca. Grecia Mz. N, Lt. 22, Urb. Portales de Javier,
Ate, Lima – Lima.