

LAS SOLUCIONES DE EDUCACIÓN DIGITAL DE INDRA PRESTARÁN SOPORTE A LA EVALUACIÓN DE LAS PRINCIPALES CERTIFICACIONES DEL INSTITUTO CERVANTES

- **Más de 1.300 centros de exámenes reconocidos por la institución y distribuidos por más de 150 países utilizarán a partir de abril de 2017 InADAN-Exámenes, la herramienta desarrollada por Minsait, la unidad de transformación digital de Indra, para prestar soporte al ciclo completo de pruebas masivas mediante la digitalización, el reconocimiento de imagen y la corrección automática**
- **InADAN-Exámenes es una herramienta que minimiza el coste logístico y el tiempo de corrección, agiliza la creación de convocatorias, el acceso a las notas y la revisión de exámenes, y ofrece máxima seguridad gracias al cifrado de datos**
- **La compañía ha ganado el concurso público convocado por el Instituto Cervantes para seleccionar una plataforma capaz de responder a sus necesidades**

Madrid, 27 de diciembre de 2016.- La transformación digital en el ámbito de la educación es ya un hecho. Y no solo con relación a la gestión del aprendizaje y formación (e-learning) sino también en lo que se refiere al ciclo completo de la evaluación.

La necesidad de minimizar el riesgo en el traslado de exámenes, de reducir los tiempos de corrección así como de asegurar que la información no se filtra, son ya requisitos cada vez más solicitados entre los organismos que realizan pruebas y evaluaciones masivas. Importantes instituciones como el Instituto Cervantes, con la ejecución de 160.000 exámenes anuales de certificación, están ya apostando por este modelo de evaluación.

Indra, como empresa líder en transformación digital, a través de Minsait, su unidad de negocio en este mercado, ha puesto a disposición de la comunidad educativa InADAN-Exámenes, una avanzada solución desarrollada para prestar soporte al ciclo completo de pruebas masivas de cualquier organismo público o privado, mediante la digitalización, el reconocimiento de imagen y la corrección automática. "Migrar a un proceso totalmente digital podría ser costoso, ya que la inversión en hardware y sistemas de seguridad sería muy elevada. Por ello, Indra ha desarrollado un modelo de servicio mixto que, sin prescindir del papel justo en el momento del examen, optimiza el resto de la cadena de valor del proceso completo de evaluación", explica Carolina Morera, directora del Centro de Excelencia de Educación de Indra.

Proyección global

Y así lo ha entendido el Instituto Cervantes, que a través de un concurso público ha seleccionado InADAN-Exámenes como plataforma para llevar a cabo la evaluación de sus dos principales certificaciones. Se trata de los diplomas de español que otorga la institución en nombre del Ministerio de Educación (DELE) y de las pruebas de Conocimientos Constitucionales y Socioculturales de España (CCSE).

Esta importante referencia supondrá un fuerte impulso para la proyección global de la solución de gestión de evaluación de Indra. En el primero de los casos, la prestigiosa institución pública cuenta con más de 1.300 centros de examen repartidos entre más de 150 países, habiéndose presentado a cualquiera de sus niveles de pruebas unos 100.000 candidatos en el curso 2015/2016. Por otro lado, dispone de 254 centros en 57 países para los exámenes CCSE, a los que se han presentado cerca de 62.000 candidatos en el mismo período.

“El hecho de que InADAN-Exámenes sea la plataforma ganadora del concurso público que se utilizará para llevar a cabo dichas evaluaciones y convocatorias del Instituto Cervantes es altamente estratégico para Indra. Además de tratarse de una referencia en un cliente globalmente conocido, el número de exámenes gestionado y la criticidad de la información manejada dotan de gran valor a la solución y refuerzan su posición en el mercado”, destaca Carolina Morera, directora del Centro de Excelencia de Educación de Indra.

Resultados en menos tiempo y máxima seguridad

La plataforma cubre el ciclo completo de las pruebas (desde que se convocan y preparan hasta la publicación de las notas y actas). InADAN-Exámenes aporta una serie de beneficios que dejan patente su gran valor añadido.

Así, por ejemplo, reduce notablemente los tiempos del proceso gracias a la corrección automática de preguntas tipo test y distribución, también automática, de las preguntas abiertas a los evaluadores, que además pueden realizar su trabajo desde cualquier lugar. Incluye asimismo alertas digitales que avisan a los docentes de la entrada de exámenes listos para su corrección. “La solución reduce drásticamente los tiempos de corrección, de meses a días, incluso horas”, afirma Carolina Morera.

Del mismo modo, ayuda a los estudiantes a acceder a las notas, facilita la revisión de sus exámenes y les avisa del momento justo en que las calificaciones o el examen corregido están ya disponibles en la plataforma. Pueden además leer los comentarios que ha escrito el profesor sobre la prueba. También reduce el riesgo de ejecución, asegurando el 100% de la realización de la prueba mediante mecanismos de descarga y subida off-line, o lo que es lo mismo, en entornos sin conectividad.

Desde el punto de la seguridad también tiene importantes ventajas dado que elimina el riesgo de pérdida de exámenes al evitar el traslado físico en papel (lo que también permite reducir el coste logístico). Además, ofrece máxima garantía en los accesos a la información gracias al cifrado de datos y exámenes, evitando, por ejemplo, que se conozcan las preguntas antes de la prueba.

La prestación del servicio en modo SaaS (Software as a Service) es otro punto a favor, pues evita costosas inversiones iniciales y aporta gran flexibilidad. Así, la plataforma estará alojada en cloud, disponible y dimensionada en función de la complejidad y envergadura de cada convocatoria, permitiendo el procesamiento de exámenes digitalizados por centro y proporcionando las herramientas de calificación a los evaluadores.

Es importante también destacar que Indra cuenta con una experiencia ampliamente validada en este ámbito. “La tecnología de digitalización y reconocimiento de Indra utilizada en ADAN-Exámenes ha sido utilizada en procesos de alta criticidad y confidencialidad, como procesos electorales y voto electrónico, y contamos con más de 100 referencias en todo el mundo”, matiza Carolina Morera.

InADAN-Exámenes forma parte de la suite InADAN, la plataforma integral para el aprendizaje desarrollada por Indra e integrada por varios módulos independientes que pueden ser configurados de forma autónoma en función de las necesidades de cada proceso. Permite a los alumnos trabajar cómodamente, a los docentes realizar el seguimiento de sus clases y a las familias conocer el desarrollo de los estudiantes.

Indra posee varias de las referencias más destacadas en el ámbito de Tecnologías de la Información educativo en España. Es el caso del proyecto ITACA, desarrollado con la Conselleria de Educación, Cultura y Deporte de la Generalitat Valenciana para modernizar la gestión administrativa y académica de los centros educativos, o AGREGA, la gran plataforma impulsada por el Ministerio de Educación para compartir recursos educativos entre toda la comunidad docente. En el ámbito de la gestión de la investigación, destaca el desarrollo e implantación del sistema SUXI utilizado en las universidades gallegas.

Sobre Indra

Indra es una de las principales empresas globales de consultoría y tecnología y el socio tecnológico para las operaciones clave de los negocios de sus clientes en todo el mundo. Dispone de una oferta integral de soluciones propias y servicios avanzados y de alto valor añadido en tecnología, que combina con una cultura única de fiabilidad, flexibilidad y adaptación a las necesidades de sus clientes. Indra es líder mundial en el desarrollo de soluciones tecnológicas integrales en campos como Defensa y Seguridad; Transporte y Tráfico; Energía e Industria; Telecomunicaciones y Media; Servicios financieros; y Administraciones públicas y Sanidad. A través de su unidad Minsait, Indra da respuesta a los retos que plantea la transformación digital. En el ejercicio 2015 tuvo ingresos de 2.850 millones de euros, 37.000 empleados, presencia local en 46 países y proyectos en más de 140 países.

Información multimedia: <http://www.slideshare.net/IndraCompany/un-paso-ms-hacia-la-transformacin-digital-de-la-educacin>