INFORME DEL 2DO TRIMESTRE
VICEMINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
PROGRAMA TRANSOFRMACION DIGITAL
ABRIL – JUNIO 2023

Reporte Ejecutivo Agenda Digital-MESCYT.
A continuación, se listan actividades desarrolladas de las metas del programa Agenda Digital-MESCyT:

1. EXPEDIENTE ÚNICO EDUCATIVO

Proyecto Ventanilla Única Educativa (VUE), Logros/avance 100%

Junio, 2023

- Se solicitó al Laboratorio de Innovación de la OGTIC para la asesoría y revisión técnica de la plataforma SINIESCYT a través de su número de requerimiento **10398** en solicitud de la dirección TI. Con el objetivo de realizar las mejores prácticas y pruebas exhaustivas en nuestra plataforma
- Se han realizado reuniones técnicas entre la empresa PZU del MINERD y el equipo de desarrollo del MESCyT. Con el objetivo de interoperar la información del sistema Ventanilla Única Educativa.
- Se ha completado y consolidado la lista de egresados recibidos desde las instituciones de educación superior (IES) en formato de Excel.
- Se ha consolidado la información en una base de datos para cruzarla con la base de datos de egresados del ambiente de prueba, a fin de identificar registros faltantes y agregarlos.
- Se entregaron los tarifarios de 7 universidades a la empresa PZU para la inclusión en la VUE

Mayo, 2023

- La empresa IQTEK entrego el **módulo de Legalización y de Egresados** en la dirección de tecnología, para realizar las pruebas en la base de datos
- Se introdujo **119,572 certificados del programa Ingles por inmersión** de la Dirección de Lenguas Extranjera en la plataforma para ser consultada vía la Api de interoperabilidad.
- Se envió a todos los rectores, la comunicación **MESCYT-DESP-1294-2023** para el suministro de la base de datos de los egresados de las IES, con el objetivo de alimentar el Expediente Único Educativo, con fecha 18 de mayo vía Despacho del Ministerio.

Abril, 2023

- Se definió que la Base de Datos, no puede tener ningún expediente que no sea del 2006 en adelante. Coordinada por el equipo de desarrollo TIC del MESCyT
- Se elaboró la carta modelo que llevara el sello electrónico de los documentos que emita el departamento de legalización.

2. Proyecto Sistema Nacional de Informacion de la Educación Superior, La ciencia y la Tecnología (SINIESCyT), Logros/Avances 75%

Abril-Junio, 2023

- Se desarrolló los módulos centrales (IES, Control Académico y graduados/VUE), así como también prueba del API resto para integración con la IES a gran escala, lo cual permitió la carga de **882 mil egresados**.
- Se depuró el módulo de control académico con el flujo de devoluciones, documentos soporte, estructura de numero de documento, integración con firmado (validado código QR), asignaciones de trabajo y validación 100% de workflow.
- Continua el desarrollo de los módulos de indicadores, estadísticas y comunicaciones en relación con sus inputs y su calidad del workflow.

3. DOCENTE DIGITAL

Proyecto formación de competencias digitales a profesores y estudiantes, Logros/Avances Primera Fase: 100%

Junio, 2023

- Se certificaron **1,617 participantes**, que corresponde al **80%** de la totalidad de la primera cohorte del programa, superaron el **examen MCE 62-193** que otorga la **certificación internacional Microsoft Certified Educator.**
- El 100% de los 2.000 participantes completaron el entrenamiento con 5 módulos temáticos, con una carga horaria de 78 horas de duración, desarrollado en modalidad híbrida.
- Se presentó el informe final de la primera fase
- Se planifica el acto de cierre con las autoridades del MESCyT y la Empresa Microsoft
- Se planifica la formación de 1,000 becas para la segunda fase

Mayo, 2023

- Se completó El 100% de los 2.000 participantes recibieron los beneficios de disponer de una cuenta de Office 365 con licencia tipo A1 para profesores, la que permanece activa de forma permanente para los beneficiarios.
- Se completó El 100% de los 2.000 participantes recibieron el beneficio de disponer de una licencia/voucher para presentarse al examen de certificación internacional MCE 62-193.

Abril, 2023

- Se inició el MÓDULO V: La certificación internacional
    - Se definió el Alcance y valor de la certificación internacional
- Se identificó el Presentación del examen en Centro Certificador autorizado para el examen
- Continua la preparación del examen internacional Microsoft - MCE 62-193

4. MARCO NACIONAL DE COMPETENCIAS DIGITALES, Logros/Avances 90%

Junio 2023

- Se revisó el plan de estudios en base a la guía sobre el mapeo curricular y el diseño de los programas de asignaturas de las diferentes familias profesionalizante, que describe la estructura curricular de grado y posgrado. Esta actividad tiene como responsable a los revisores del MESCyT y los especialistas de la Universidad de Barcelona.
- Se envío el segundo borrador plan de estudios: Después del segundo taller las IES finalizarán y enviarán la segunda redacción del plan de estudios. Responsable: IES.
- Se realizó la Segunda redacción plan de estudios por las mesas de trabajos de las IES

Abril – mayo 2023

- Se realizó el Segundo taller presencial: Socialización y revisión y depuración de los avances realizados por cada equipo curricular en la elaboración de sus planes de estudios. Esta actividad es coordinador por los especialistas de la Universidad de Barcelona y el equipo de trabajo del Viceministerio de Educación Superior, MESCyT.
- Se envío primer borrador plan de estudios a través de la plataforma virtual de la Universidad de Barcelona, para su revisión y recomendaciones de los especialistas internacionales
- Se elaboró la primera redacción plan de estudios: Después del primer taller las IES realizarán una primera redacción del plan de estudios desarrollado por las IES

Ing. Santo Rafael Navarro
Agenda Digital
Viceministerio de Ciencia y Tecnología, MESCyT

MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CIENCIA Y TECNOLOGÍA
VICEMINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
MESCYT