



Informe técnico del proyecto *Digitalización
para servicios de certificaciones de los
documentos del Ministerio de Educación.*
Expediente No. 2010/229.



Personal:

Responsable General del Proyecto

Daniel De Peña

Coordinador Descripción

Antonio Báez

Descriptores:

Raylin Calvo

Joel Abreu

Marino Pulinario

Josefina Bautista

Digitalizadores:

Wendy de la Rosa

Luis Solís

Controladores de calidad de imágenes:

Abelardo Rodríguez

Rafael Henríquez

Digitadora:

Angélica Santana

De : Antonio J. Báez
Encargado de la Unidad de Búsqueda, Selección y Clasificación
Expedientes para Certificaciones Empleados y Maestros del Ministerio de Educación
Proyecto ADAI

Al : Ing. Daniel De Peña
Encargado General del Proyecto

Asunto : Informe final

Como en el AGN existe, en el período 1960-1993, la cantidad de 3609 legajos y a sabiendas de que sólo una parte de ese volumen contiene la documentación requerida para el Proyecto y para poder seleccionar las unidades que contuvieran las series requeridas para las certificaciones, tuvimos que consultar los instrumentos de referencias, como son, Relaciones de Entrega, Inventario Topográfico y un catálogo por series que posee el AGN sobre la documentación del Ministerio de Educación.

De los 3609 fueron seleccionados 2444 legajos, los que debimos trasladar de los depósitos a la Sala de Consulta para poder seleccionar las series que consistían en nombramientos, designaciones (la mayoría viene en telegramas múltiples e individuales); nóminas, SAP y expedientes personales.

Estas series eran envueltas individualmente en una carpetilla, dentro del legajo, con la siguiente descripción: año, inventario topográfico, número de legajo, tipo de serie o documento, envuelto el legajo con papel nuevo (si lo requería), etiquetado con el nombre de quien lo trabajó y fecha de realización y posteriormente enviado al área de digitalización.

De estos 2444 legajos vistos, 994 contenían las series requeridas; 20 tenían procedencia errada, 27 fechas equivocadas, 40 sin número de legajo, 2 con número de legajo equivocado y 20 no fue posible encontrarlos en los depósitos (detalle anexo) para un total de 109.

Por qué se seleccionaron 2444 legajos y sólo 994 tenían el material buscado? Esto fue debido a que al consultar los instrumentos de referencia, estos señalaban las series y en qué legajo estaban, pero no se podía determinar de antemano si eran las requeridas. Por ejemplo: hay designaciones de comisiones, no de empleados. Nombramiento de jurado; nóminas de estudiantes, de escuelas, pero no de personal. También había legajos con procedencia errada y otros con fecha fuera del período trabajo.

En este trabajo de selección trabajamos quien suscribe como responsable, Raylin Calvo, Marino Pulinario, Joel Abreu (por un mes) y Josefina Bautista.

DETALLE INCIDENCIAS:

LEGAJOS CON FECHAS ERRADAS

- It. 1/011232 dice 1960, debe decir 1949
- It. 1/004298 dice 1961, debe decir 1967
- It. 1/001423 dice 1961, debe decir 1961-1964
- It. 1/015073 dice 1961, debe decir 1961-1966
- It. 1/010859 dice 1962, debe decir 1927
- It. 1/013508 dice 1962, debe decir 1937
- It. 1/010055 dice 1963, debe decir 1967
- It. 1/015092 dice 1963, debe decir 1968
- It. 1/011324 dice 1965, debe decir 1951
- It. 1/004030 dice 1966, debe decir 1979
- It. 1/004202 dice 1966, debe decir 1967
- It. 1/009247 dice 1966, debe decir 1978
- It. 1/012155 dice 1969, debe decir 1918-1919
- It. 1/003875 dice 1971, debe decir 1978
- It. 1/011453 dice 1972, debe decir 1973
- It. 1/014816 dice 1972, debe decir 1973
- It. 1/016063 dice 1974, debe decir 1977
- It. 1/002142 dice 1975, debe decir 1975
- It. 1/014748 dice 1975, debe decir 1935
- It. 1/010377 dice 1976, debe decir 1974
- It. 1/004459 dice 1980, debe decir 1982

It. 1/010172 dice 1981, debe decir 1970-1973

It. 7/001931 dice 1981, debe decir 1991

It. 1/006153 dice 1982, debe decir 1983

1/014839 dice 1983, debe decir 1984

It. 2/006142 dice 1986, debe decir 1987

LEGAJOS CON PROCEDENCIA ERRADAS

It. 1/005605 dice Educación, debe decir Finanzas

It. 1/005681 dice Educación, debe decir Junta Central Electoral

It. 1/006022 dice Educación, debe decir Junta Central Electoral

It. 7/000492 dice Educación, debe decir Salud Pública

1/005618 dice Educación, debe decir Finanzas

It. 2/005600 dice Educación, debe decir Junta Central Electoral

It. 1/009357 dice Educación, debe decir Interior y Policía

It. 1/004657 dice Educación, debe decir Royal Bank of Canada

It. 1/014014 dice Educación, debe decir Salud Pública

It. 1/001506 dice Educación, debe decir CEDOPEX

It. 1/002696, dice Educación debe decir Tribunal

It. 1/001911 dice Educación 1966, debe decir Salud Pública 1968

1/002079 dice Educación, debe decir Salud Pública

1/010588 dice Educación, debe decir Junta Central Electoral

1/004344 dice Educación, debe decir Finanzas (cheques pagados)

1/005665 dice Educación, debe decir Junta Central Electoral

1/006038 dice Educación, debe decir Junta Central Electoral

1/006048 dice Educación, debe decir Junta Central Electoral

It. 2/005669 dice Educación, debe decir Junta Central Electoral

It. 14/004945 dice Educación, debe decir Oficina Fiscalizadora y obras del Estado

UNIDADES DE INSTALACIÓN SIN NÚMERO DE LEGAJOS

1960

1/011853 Leg 4145

1/011982 4137

1/012028 4135

1/012066 4134

1/012198 4199

1/013197 4141

1/013331 4160

1/013466 4183

1961

1/010435 4223

1/010821 4239

1/011021 4210

1/011184 4269

1/011387 4264

1/013396 4230

1962

1/04324 4316

1/012686 4314

1963

1/010385 69

1/012912	73
1/013378	24
1/013563	20
1/016730	6
7/002481	38

1964

1/004409	197
1/009266	150
1/010868	127
1/014043	167
1/001432	43
1/016119	181

1965

1/010144	268
1/014448	232
1/015178	282
1/015546	317
1/016228	273
2/007456	341
2/007595	328
2/007724	252

1966

1/004686	364
1/010086	403-404

1969

1/009418 819

1/014052 860

NUMERO LEGAJO FALSO

1/011126 dice Leg. 5613 debe decir 4302

1/011713 dice leg. 4268 debe decir 4288

Proceso de digitalización, control de calidad de imágenes y digitación de de datos

Digitalización

El proceso de Digitalización de documentos consistió en la captura de los mismos por medio de escáneres centrales. Estos documentos fueron previamente seleccionados e identificados por el equipo de descripción que trabajó la coordinación del Sr. Antonio Báez.

Los documentos fueron digitalizados a escala de grises con una profundidad de bits por pulgadas de 300 puntos. Las imágenes capturada eran enviadas a los servidores donde se almacenaban atendiendo a un estructura de carpetas jerárquica que consistía en

Fondo>

Año>

Numero de IT>

Numero de legajo>

Expediente>

Documento>

En total se digitalizaron unas 59,870 imágenes comprendidas en el periodo 1960-1991.

Control de Calidad de Imágenes

Con relación al Control de Calidad de Imágenes, la tarea de los operadores fue, en primer lugar, verificar que las imágenes digitalizadas cumplieran con unos criterios previamente definidos entre los cuales se encuentran nitidez de la imagen, tono de color, claridad, etc. En segundo lugar, se procedió a realizar procesos de recorte, conversión de formatos y marca de agua. El formato de salida final y al cual se accede para consultar es DJVU, similar al formato PDF.

Base de Datos

Anteriormente se había desarrollado un programa en Microsoft Access para la digitación de los datos contenidos en las diferentes tipologías documentales encontradas como son: id, nombre, regional, año, numero de inventario topográfico, numero de depósito y numero de legajo. Este programa fue rediseñado tanto en la parte de registro como de consulta de datos, derivando en una mayor agilidad en ambas tareas.

Se digitaron un total de 5,581 registros durante la ejecución del proyecto.

Muestra de registros digitados en la base de Datos

No.	NOMBRES	REGIONAL	IT	LEG	DEP.	OFICIO	Año
4287	ANA JULIA RODRIGUEZ	ALTAMIRA	103870	3239	1	0	1978
3451	LUIS POLANCO CABRERA	ALTAMIRA	103753	3495	1	0	1978
3505	LUIS POLANCO CABRERA	ALTAMIRA	103753	3495	1	0	1978
4442	LUIS POLANCO CABRERA	ALTAMIRA	103870	3239	1	0	1978
5089	AGUSTINA DE LA CARIDAD TEJEDA	AZUA	103857	3578	1	0	1978
5104	ALTAGRACIA MARINA CABRAL MEDINA	AZUA	103857	3578	1	0	1978
5087	ANTONIO LIRIANO MENDEZ	AZUA	103857	3578	1	0	1978
5477	CARLOS EMILIO BERIQUETE MONTERO	AZUA	105014	3131	1	0	1978
5095	FELIPE DIAZ Y MATEO	AZUA	103857	3578	1	0	1978
5086	JOSE CANDELARIO AGUASVIVAS	AZUA	103857	3578	1	0	1978
4145	ADRIA URSULA JIMENEZ	AZUA	114460	106	1	0	1980
970	AGUSTINA MATOS	AZUA	114392	146	1	0	1980
989	ANA MARTINEZ	AZUA	114392	146	1	0	1980
721	ANA MERCEDES BELEN GUERRERO	AZUA	207326	14	2	0	1980
704	ANA XX BAEZ	AZUA	207326	14	2	0	1980
3244	ANDRES BOLIVAR GERMAN CORDERO	AZUA	114454	84	1	0	1980
985	ANDRES YAROLDY MEDINA Y CASTILLO	AZUA	114392	146	1	0	1980
921	ANGEL BIENVENIDO JIMENEZ	AZUA	714460	106	7	0	1980
990	ANGEL RAFAEL MARTINEZ	AZUA	114392	146	1	0	1980
986	APOLINA MEDINA DE GUERRERO	AZUA	114392	146	1	0	1980
980	ARENA MATOS DE SURINACH	AZUA	114392	146	1	0	1980
719	BOLIVAR BAUTISTA MADE	AZUA	114392	146	1	0	1980
973	CANDIDA ROSA MATOS BELTRE	AZUA	207326	14	2	0	1980
977	CELESTE AURELINDA MATOS MEDINA	AZUA	114392	146	1	0	1980
898	CELESTE DEL JS. JIMENEZ Y SCHEZ	AZUA	114392	146	1	0	1980
4120	CELESTE DEL JS. JIMENEZ Y SCHEZ.	AZUA	714460	106	7	0	1980
959	CLARA LUZ MADERA DE RIVAS	AZUA	114460	106	1	0	1980
991	CLAUDIO MARTINEZ	AZUA	114392	146	1	0	1980
978	COLOMBINA MATOS DE MESA	AZUA	114392	146	1	0	1980
962	ELISA ESTELA MAÑON OVIEDO	AZUA	114392	146	1	0	1980
964	EMILIA MARCHENA GOMEZ	AZUA	114392	146	1	0	1980
922	ESTELA MELANIA JESUS DE MOTA	AZUA	714460	106	7	0	1980

4146	ESTELA MELANIA JESUS DE MOTA	AZUA	114460	106	1	0	1980
958	ESTRIA ESTELA MADERA DANIEL	AZUA	114392	146	1	0	1980
4118	FEDERICO GUAROA JIMENEZ QUEZADAS	AZUA	114460	106	1	0	1980
896	FEDERICO GUAROS JIMENEZ QUEZADA	AZUA	714460	106	7	0	1980
988	FLAVIA MELANEA MEDINA DE MAÑON	AZUA	114392	146	1	0	1980
715	FLAVIO JUAN XX ALCANTARA	AZUA	207326	14	2	0	1980
967	FLOR MARIA MARTE DE MARTINEZ	AZUA	114392	146	1	0	1980