



MINISTERIO
DE TRANSPORTE
Y OBRAS PÚBLICAS

Proyecto ADAI 2010/241

Descripción de la serie documental Contratación de Obras perteneciente a la Dirección Nacional de Vialidad del Ministerio de Transportes y Obras Públicas a través del software libre ICAAtom con disponibilidad para su consulta en el portal de este Ministerio.

Proyecto ADAI 2010/241

Descripción de la serie documental Contratación de Obras pertenecientes a la Dirección Nacional de Vialidad del Ministerio de Transportes y Obras Públicas a través del software libre ICAAtOM con disponibilidad para su consulta en el portal de este Ministerio.

INFORME TÉCNICO

En el año 2010 el MTOP se presentó al llamado de la 13 convocatoria de ayudas a proyectos archivísticos del Programa ADAI 2010/241 con el proyecto denominado "Descripción de la serie documental Contratación de Obras pertenecientes a la Dirección Nacional de Vialidad del Ministerio de Transportes y Obras Públicas a través del software libre ICAAtOM con disponibilidad para su consulta en el portal de este Ministerio. El citado proyecto fue aprobado con una ayuda de 5000 euros (los documentos en anexo I).

La duración del proyecto fue estimada en 8 meses con un cronograma que tomaba en cuenta los siguientes hitos:

1) Convocatoria de Recursos humanos

Se define el perfil del estudiante de archivología requerido y se hace la convocatoria a la Bolsa de trabajo de la Escuela Universitaria de Bibliotecología y Ciencias Afines (EUBCA) dependiente de la Universidad de la República (UDELAR), realizando entrevistas y la selección de los recursos humanos.

2) Adquisición de Servidor. Compra del hardware requerido para el servidor del aplicativo ICAAtOM y su respaldo

3) Adecuación a las normas. Adecuación a las normas archivísticas, documentación y definición de procedimientos en el tratamiento de la serie.

4) Capacitación en el uso del software ICAAtOM

5) Ingreso de datos

6) Disponibilidad en el portal del MTOP. Actualmente está disponible en el portal del MTOP bajo la categoría Ciudadanía – <http://mtop.gub.uy> -.

7) Evaluación y control

El proyecto tiene como finalidad describir la documentación de Construcción de Obras y ponerla a disposición a través de la web estableciendo una prueba piloto con el software ICAAtOM. Esta prueba es escalable al resto del acervo documental del MTOP.

En el marco del cumplimiento de la ley 18.381 de acceso a la información pública este proyecto contribuye a la transparencia en el gobierno electrónico.

El uso de estándares archivísticos y la adecuación a nivel nacional de los mismos es parte sustantiva del proyecto y el MTOP ha realizado contactos interinstitucionales entre los cuales

se destacan los vínculos con el Archivo General de la Nación que han sido germen de otras iniciativas como la adecuación de la normalización a nivel nacional.

La disposición del archivo en el portal que en este caso facilitará el acceso a la información generada en el proceso de construcción de obras viales realizadas en este Ministerio.

EJECUCIÓN

1) Convocatoria de Recursos humanos.

El 1/8/2011 se solicitaron estudiantes a la Bolsa de trabajo de la EUBCA de acuerdo a requisitos especificados (documento en anexo II). La EUBCA envió los estudiantes propuestos de acuerdo al perfil, los cuales fueron entrevistados por la Unidad de Psicología Laboral y Organizacional de la Dirección Nacional de Vialidad, la cual elaboró un informe que se plasma en un Acta, además del plan de trabajo de fecha 21/9/2011 y el orden de prelación de selección 3/11/2011 (estos documentos se adjuntan en anexo III).

En esta etapa se encontraron escollos que en un principio parecieron infranqueables que determinaron la dilación en el proyecto. El MTOP (y la administración pública) está regida por un marco legal que inhabilita la contratación de personal a través de un régimen congruente a la modalidad de financiación del proyecto. Para salvar este inconveniente se solicitó a la EUBCA que en el marco del Acuerdo MTOP-UDELAR realizara la contratación de los estudiantes y fue la UDELAR la que realizó la contratación en setiembre de 2012 (Acuerdo, expediente de la UDELAR y MEMORANDUM de la EUBCA en anexo IV).

Agradecemos la disposición de la UDELAR sin la cual hubiera sido imposible llevar a cabo el proyecto.

2) Adquisición de Servidor. Compra del hardware requerido para el servidor del aplicativo ICAAtom y su respaldo.

El MTOP realizó una adecuación de infraestructura en el marco de la cual se adquirió servidor de porte para todo el MTOP. Se solicitó una máquina virtual y en ella Asesoría Informática de DNV instaló el sistema operativo y la aplicación ICAAtom.

3) Adecuación a las normas. Adecuación a las normas archivísticas, documentación y definición de procedimientos en el tratamiento de la serie.

Se trabajó en conjunto con archivólogos del Archivo General de la Nación y también se contó con la asesoría del Prof. Vitor Manoel Da Fonseca del archivo nacional de Brasil que con su experiencia realizó aportes muy valiosos. La participación de Alicia Tonello y Mary Combol del Archivo General de la Nación fue asimismo de gran importancia, y de este trabajo colaborativo tuvo su reafirmación otra iniciativa actualmente en curso que es la adecuación de las normas archivísticas a lo nacional.

Cabe destacar el apoyo de la Directora del Archivo General de la Nación la prof. Alicia Casas en todas las instancias del proyecto.

4) Capacitación en el uso del software ICAAtoM.

Los cursos se realizaron en el MTOP en dos instancias.

En la primera se evaluó el software en conjunto con el archivo General de la Nación y en la segunda se realizó la capacitación al personal del proyecto ampliándola a otros funcionarios de la administración pública en el periodo 24/1/2012 al 22/3/2012 (ficha informativa en anexo V).

5) Ingreso de datos

El ingreso de datos se realizó por parte de las becarias y también se trabajó sobre la normalización de puntos de acceso en un tesoro que aportara criterios de normalización a nivel institucional, el cual se dispone junto los archivos en el portal.

6) Disponibilidad en el portal del MTOP. Actualmente se encuentra disponible en el portal del MTOP.

7) Evaluación y control. Durante todas las etapas se realizó un proceso de evaluación y control, adecuando todos los aspectos de la aplicación de normas y estándares.



CONCLUSIONES

El presente proyecto pudo llevarse a cabo a pesar de los escollos que surgieron para la contratación de personal por el invaluable apoyo y disposición que tuvo la Universidad de la República para solventarlos. Para futuros proyectos debe tomarse en cuenta el marco legal en la Administración Pública que inhabilita la contratación de personal a través de la modalidad financiera del proyecto.

Si bien los aspectos de contratación fueron complejos y determinaron la dilatación del proceso, este periodo fue fructífero en grupos de trabajo interinstitucionales que profundizaron en aspectos que subyacían a la ejecución del proyecto.

El resultado de la disponibilización de los archivos en la web a través de la aplicación ICAAtM resultó un aspecto de importancia institucional, pero el efecto multiplicador de los cursos y los vínculos generados y el entusiasmo profesional ha determinado que la Biblioteca Nacional, la Universidad del Trabajo, el archivo de la Facultad de Derecho, entre otros ya se encuentren trabajando en la misma línea.

Asimismo, surgió la necesidad de ampliar el grupo de trabajo dedicado a la adecuación de las normas archivísticas a lo nacional.

Agradecemos el apoyo brindado por el Sr. Pablo Ferrer, Director General de Secretaría en el año 2010.



Arch. María Beatriz Estavillo



Mag. A/P Silvana Temesio



MINISTERIO
DE TRANSPORTE
Y OBRAS PÚBLICAS

Anexo V

Ficha informativa
Curso: ICA-AtoM: Archivos

El objetivo del curso es generar las habilidades necesarias para operar la aplicación ICA-AtoM para descripción de archivos.

ICA-AtoM es un software libre desarrollado con el aval del Consejo Internacional de Archivos (ICA). Esta aplicación se funda en modelos conceptuales y normas archivísticas. Hace uso no sólo de estándares archivísticos que deben conocerse sino también de protocolos y lenguajes de amplio uso que hacen a la interoperabilidad como es el caso de xml, dublin core y oai-pmh, los cuales son presentados sucintamente.

Temas

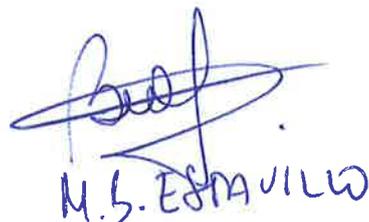
1. Introducción (24,25 y 26 de enero)
2. Estructura (31 de enero, 1 y 2 de febrero)
3. Descripción archivística (7,8 y 9 de febrero)
4. Registro de autoridad (14 ,15 y 16 de febrero)
5. Institución archivística (28,29 de febrero y 1º de marzo)
6. Taxonomías (6,7 y 8 de marzo)
7. XML, OAI-PMH, Dublin Core (13,14 y 15 de marzo)
8. Administración (20,21 y ,22 de marzo)

El curso tendrá una duración de 8 semanas y se llevará a cabo desde el 24 de enero hasta el 22 de marzo, los días martes, miércoles y jueves de 12 a 14 hs. (excluyendo la semana de carnaval), en el salón de Capacitación del MTOP, Rincón 575 entre piso.

Será dictado por la Mag. Silvana Temesio (MTOP, EUBCA) con la participación del equipo del Proyecto Sistema Nacional de Descripción Archivística (SINDA): Arch. Alicia Tonello (AGN), Arch. Mary Combol (AGN), Arch Beatriz Estavillo (MTOP).

El curso constará de clases presenciales y actividad virtual en la plataforma EVA de la UDELAR.

Es importante señalar que los asistentes al curso deberán tener conocimiento de las normas a tratar: ISAD (G), ISAAR CPF e ISDIAH.



M. B. ESTAVILLO

Curso: ICAATOM: archivos

OBJETIVOS

General

- Comprender y aplicar los fundamentos teóricos y metodológicos en la descripción archivística mediada por la herramienta ICAATOM

Específicos

- Conocer el contexto y la filosofía en la que se desarrolla la herramienta ICAATOM
- Conocer la estructura del modelo de datos archivológico y su implementación en ICAATOM
- Analizar la herramienta a la luz de la aplicación de los estándares archivísticos
- Comprender y aplicar el modelo conceptual normativo y práctico
- Realizar una apropiación del modelo teórico en un caso práctico
- Comprender y realizar la aplicación en ICAATOM de las normas: ISAD(G), ISAAR(CPF), ISDIAH e ISDF.
- Familiarizarse con el uso de taxonomías
- Familiarizarse con los estándares usados, EAD,XML, SKOS, OAI-PMH
- Aproximarse a los temas de administración de la herramienta.
- Reflexionar sobre los nuevos desafíos que supone armonizar el quehacer archivístico y la disponibilización en la web

Recursos disponibles

En el Entorno Virtual de Aprendizaje (EVA) encontrará los siguientes recursos:

- Material para cada módulo
- Lecturas complementarias
- Enlaces a páginas Web
- Sitio de la aplicación ICAATOM
- Foros de Discusión

Programa sintético del curso

Módulo 1: Generalidades y presentación

Módulo 2: Estructura

Módulo 3: Descripción archivística

Módulo 4: Registro de autoridad

Módulo 5: Institución archivística

Módulo 6: Taxonomías

Módulo 5: Estándares relacionados

Módulo 5: Administración



REPÚBLICA
ORIENTAL
DEL URUGUAY



SECRETARÍA

Montevideo, 5 de enero de 2012

**ORGANISMO
Técnico**

Tenemos el agrado de invitar a usted a participar en el *Curso ICA-AtoM: Archivos* organizado por el Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTOP) en conjunto con el equipo del Proyecto Sistema Nacional de Descripción Archivística (SINDA), en coordinación con el Archivo General de la Nación (AGN) y la Escuela Universitaria de Bibliotecología y Ciencias Afines (EUBCA), en el marco de la ejecución del Proyecto ADAI 2010/241.

El mismo será dictado por la Mag. Silvana Temesio (Encargada del Centro de Cómputos de la Dirección Nacional de Vialidad del MTOP, docente de Redes y Sistemas y Base de Datos en la EUBCA) con la participación del equipo del proyecto SINDA: Archivólogas Alicia Tonello y Mary Combol del AGN y Archivóloga Beatriz Estavillo del MTOP, entre los días 24 de enero y 22 de marzo del corriente año. El curso se desarrollará los días martes, miércoles y jueves de 12:00 a 14:00 horas en la Sala de Capacitación del MTOP (Rincón 575 entre piso).

Se solicita puntualidad. La concurrencia al curso será registrada diariamente, permitiéndose solamente una inasistencia para obtener el certificado de aprobación.

Se deberá enviar un mail de confirmación de inscripción hasta el día 18 de este mes a la dirección de correo bestavillo@mtop.gub.uy.

Adjuntamos una ficha informativa del Curso. Quedamos a su disposición por cualquier consulta.

Atentamente