



Il plugin NBN per Eprints

La sperimentazione NBN per le tesi di dottorato

Raffaele Messuti, Marialaura Vignocchi

webinar *NBN - DOI*

27 settembre 2012



AMS Tesi di Dottorato

AMS Tesi di Dottorato è l'*open archive* istituzionale per la raccolta, la gestione bibliografica, la scoperta e la fruizione on-line delle tesi di dottorato dell'Università di Bologna.

<http://amsdottorato.cib.unibo.it>

The screenshot shows the homepage of the AMS Tesi di Dottorato website. At the top left is the AlmaDL logo (Alma Mater Digital Library) and the University of Bologna logo. The main header includes navigation links: AlmaDL Home, AlmaDL Search, Collezioni, and Servizi. Below the header, the page title is "Collezione AMS Tesi di Dottorato - AlmaDL - Università di Bologna". The main content area features a welcome message: "Benvenuto su AMS Tesi di Dottorato - AlmaDL - Università di Bologna". It explains that the archive is the institutional deposit of doctoral theses from the University of Bologna, dedicated to collection, preservation, and online diffusion. It also mentions that theses are subject to legal deposit at the National Library of Florence and Rome and are identified by the National Bibliography Number (NBN). There are three main sections: "Cerca nel deposito" (Search in the deposit) with a search box and a "Cerca" button; "Ultime tesi depositate" (Latest deposited theses) with a link to view the most recent list; and "Strumenti di navigazione" (Navigation tools) with a link to navigate by year, degree, research, faculty, etc. The footer contains the "unibo.it" logo, copyright information for the year 2007-2011, and a link to the "aiuto & documentazione" (help & documentation) page.



AMS Tesi di Dottorato



✓ Nel 2011 il Senato Accademico ha approvato una policy a favore dell'OA per le tesi di dottorato, limitando il periodo di embargo a 36 mesi

- è gestito dal Settore Gestione e Sviluppo della Biblioteca Digitale AlmaDL **dell'Area Sistemi Dipartimentali e Documentali** dell'Università di Bologna
- ospita tutte le tesi di dottorato dal 2007 (ad oggi 3388 di cui oltre 2000 ad accesso aperto)
- dal 2012 con l'abolizione della consegna del cartaceo, è divenuto il repository di conservazione della copia di archivio



AMS Tesi di Dottorato

✓ Disseminazione



✓ Tracciabilità



✓ Conservazione



- nel 2007 il repository è stato il testbed per il deposito legale delle tesi di dottorato tramite harvesting automatico (sperimentazione promossa da CRUI in collaborazione con BNCF e Fondazione Rinascimento Digitale)
- dal 2010 le tesi sono in Magazzini Digitali
- nel 2010 il repository ha ottenuto un numero ISSN 2038-7946
- nel 2011 avvio sperimentazione del servizio NBN (CRUI – Magazzini Digitali)
- nel 2012 avvio sperimentazione DOI-Datacite (CRUI)

AMS Tesi di Dottorato: sperimentazione NBN

Nell'ambito della sperimentazione del **Progetto NBN Italia**, lo staff che gestisce l'archivio è stato incaricato dalla CRUI di sviluppare un **plugin per l'assegnazione dell'identificativo NBN alle risorse digitali ospitate in repository realizzati con Eprints**.

AMS Tesi di Dottorato (**Eprints 3.2.7**) è servito come testbed per il plugin e le prime assegnazioni NBN.

Il **plugin** permette al responsabile di un *Institutional Repository* di inviare richiesta di NBN per un documento durante la fase di validazione dei metadati dello stesso, subito prima della sua pubblicazione.

Il plugin, rilasciato in Public Domain, è stato archiviato in *github*, il repository del software open source.

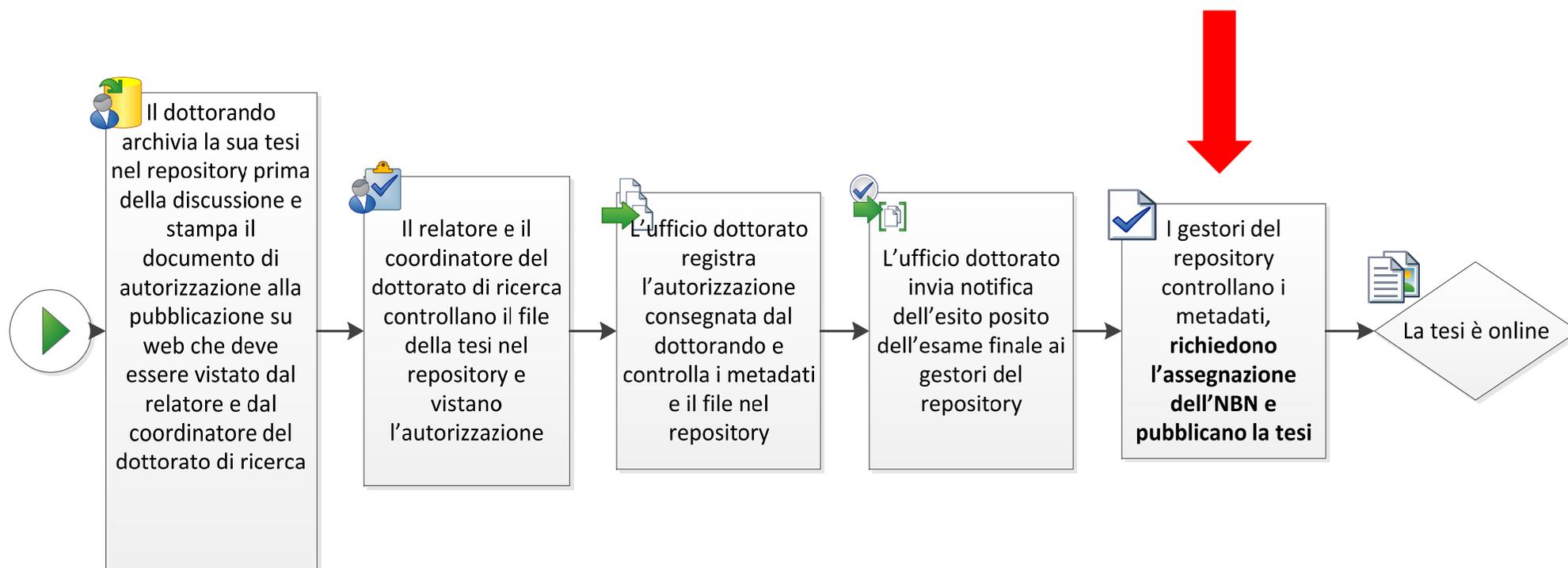
Si può scaricare dal sito <http://depositolegale.it>

oppure direttamente da <https://github.com/depositolegale/eprints-nbn>



AMS Tesi di Dottorato: assegnazione di un NBN

Workflow del deposito delle tesi in AMS Tesi di Dottorato



AMS Tesi di Dottorato: sperimentazione NBN

- Dopo lo sviluppo e l'installazione del plugin, è stato aggiunto un campo nel workflow dell'amministratore dell'archivio responsabile della validazione delle tesi di dottorato per la richiesta dell'NBN. Il plugin effettua una chiamata al webservice del Registro Centrale NBN che restituisce al repository un NBN valido.
- Sulla pagina riassuntiva della tesi di dottorato (splash page) e nel record di esportazione tramite OAI compare **NBN** fra i metadati

Tipologia del documento:	Tesi di dottorato
Autore:	Tosi Brandi, Elisa
Relatore:	Muzzarelli, Maria Giuseppina
Dottorato di ricerca:	Storia: indirizzo "Storia Medievale"
Scuola di dottorato:	Scienze Umanistiche
Settori disciplinari:	Area 11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche > M-STO/01 Storia medievale
Parole chiave:	sarti corporazioni medioevo moda bologna
URN:NBN:	urn:nbn:it:unibo-4417 ←
Data di discussione:	Settembre 2012



AMS Tesi di Dottorato: assegnazione di un NBN al progresso

L'implementazione del plugin consente l'assegnazione di un NBN alla produzione corrente delle tesi di dottorato.

Per l'assegnazione di un NBN alle **tesi di dottorato pregresse presenti nel repository** occorre fare riferimento alle istruzioni tecniche API NBN, che consentono lo sviluppo di script per la gestione batch dell'assegnazione NBN.

<http://www.depositolegale.it/istruzioni-tecniche-api-nbn/>



AMS Tesi di Dottorato: assegnazione di un NBN



Ecco un breve video dimostrativo del flusso di lavoro implementato per l'assegnazione di un NBN valido ad una tesi in AMS Tesi di Dottorato

Grazie per l'attenzione!

Per informazioni:

Marialaura Vignocchi (marialaura.vignocchi@unibo.it)

Raffaele Messuti (raffaele.messuti2@unibo.it)

