

GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

AVANCES Y MEJORAS DEL REPOSITORIO DIGITAL Y PROYECCIÓN A DSPACE CRIS



Lic. Jorge Román Yauri
Lic. Enrique Briceño Medina

LA EXPERIENCIA UCSP

2016



Se asume el reto de desarrollar plataformas digitales desde Biblioteca

Objetivos:

- Contribuir a los procesos de aprendizaje e investigación de la comunidad universitaria.
- Permitir incrementar la visibilidad de la producción académica de la Universidad

DSPACE, se presentó como la plataforma adecuada para la gestión, difusión y preservación de la producción académica de la Universidad; por lo que se inició el procedimiento para adecuar la plataforma a las necesidades de la universidad.

LA EXPERIENCIA UCSP



INVESTIGACIÓN

- Reconocimiento de la plataforma
- Asesoría CONCYTEC
- Experiencia de otras universidades
- Reunión con Directores de escuela o de departamento
- Dirección de Investigación



SENSIBILIZACIÓN DE AUTORIDADES

LA EXPERIENCIA UCSP

- Cursos de capacitación.
- Identificar aplicaciones necesarias.
- Identificar requerimientos técnicos.



Identificación del material
a ser registrado



Adquisición de
competencias

- Recursos disponibles en formato digital.
- Determinación de metadatos necesarios.
- Normalización de la información disponible.
- Desarrollo de procedimientos y políticas.

REPOSITORIO INSTITUCIONAL QOLCA

[Web Principal](#) [Portal Académico](#) [San Pablo Mail](#) [Contacto](#)



Repositorio Digital

Mi DSpace

Usuario

Contraseña Ir

Buscar Ir

Listar

[Comunidades](#)

[Fecha Publicación](#)

[Autor](#)

[Título](#)

[Materia](#)

Servicios

[Alertas](#)

[My DSpace](#)

[Usuarios autorizados](#)

[Editar perfil](#)

Lo que necesitas saber

[Políticas Dspace UCSP](#)

[Estadísticas](#)

Enlaces de Interés

[Alertas Bibliográficas](#)

[Catálogo Web](#)

[Biblioteca Virtual](#)

[Ayuda](#)

[Sobre DSpace](#)



Bienvenido a QOLQA el Repositorio Institucional de la Universidad Católica San Pablo

Qolqa es el Repositorio Institucional destinado a preservar, almacenar y difundir la producción académica de la Universidad Católica San Pablo.

Comunidades en DSpace

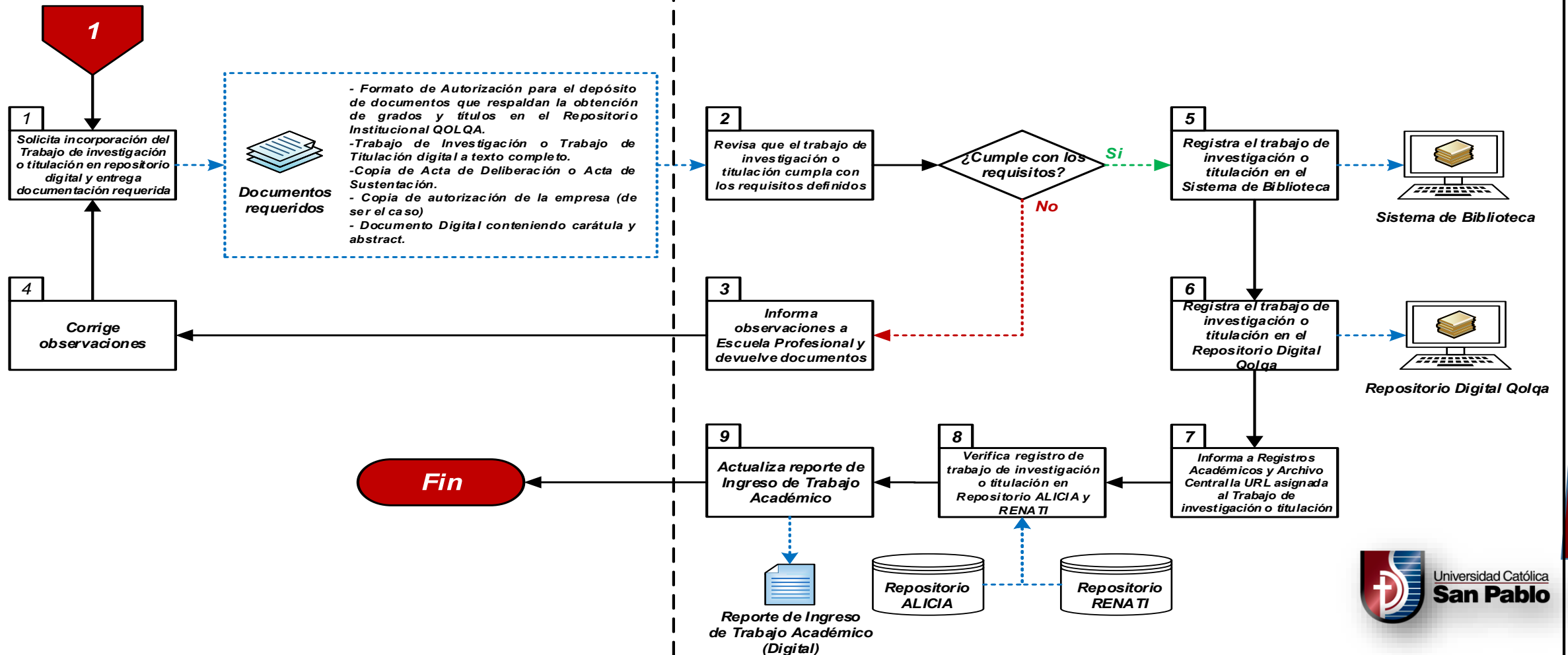
Elija una comunidad para visualizar sus colecciones.

PROCEDIMIENTOS, POLITICAS Y DIAGRAMAS DE FLUJO

6.3. Registro de Trabajos de Investigación y Titulación en Pregrado

Secretaría Académica - Departamento

Biblioteca



SEGUIMIENTO



Universidad Católica
San Pablo

Reportes DSpace

122-05-27700



Reportes DSpace - Registros nuevos del mes

| FECHA CREACIÓN | FECHA DISPONIBILIDAD | TÍTULO | HANDLE |
|----------------|----------------------|--|---|
| 2019-09-13 | 2019-09-13 | Plan de negocios para la venta de tortas libres de azúcar, Arequipa 2018 | http://repositorio.ucsp.edu.pe/handle/UCSP |
| 2019-09-11 | 2019-09-11 | Analysis of sound propagation for outdoor emergency speakers networks | http://repositorio.ucsp.edu.pe/handle/UCSP |
| 2019-09-11 | 2019-09-11 | Aplicación del principio de libre acceso a redes en resoluciones de mandatos de conexión de sistemas garantizados de transmisión | http://repositorio.ucsp.edu.pe/handle/UCSP |

SEGUIMIENTO

Reportes DSpace - Cantidad de registros por Colección

| NÚMERO DE ITEMS | COLECCIÓN |
|-----------------|---|
| 10 | Tesis Postgrado - Maestría en Historia |
| 19 | Tesis Postgrado - Maestría en Ciencia de la Computación |
| 1 | Tesis Pregrado - Ingeniería Civil |
| 273 | Tesis Pregrado - Ingeniería Industrial |
| 26 | Tesis Pregrado - Ingeniería Electrónica y de Telecomunicaciones |
| 21 | Tesis Pregrado - Ciencia de la computación |
| 77 | Tesis Pregrado Psicología |
| 2 | Tesis Segunda Especialidad - Educación |
| 43 | Tesis Pregrado - Derecho |
| 4 | Artículos - Ingeniería Electrónica y de Telecomunicaciones |

INCORPORACIÓN ALICIA, RENATI, LA REFERENCIA, OPENDOAR



- Incrementar el número de citas y por ende el factor de impacto de las publicaciones
- Obtener métricas alternativas de uso en la web

VISIBILIDAD DE LA UNIVERSIDAD

Reportes DSpace - Cantidad de registros vistos por Colección

| NÚMERO DE VISTAS | NOMBRE COLECCIÓN |
|------------------|---|
| 48181 | Tesis Pregrado - Administración de Negocios |
| 8484 | Tesis Pregrado - Contabilidad |
| 1811 | Tesis Pregrado - Ciencia de la computación |
| 3236 | Tesis Pregrado - Ingeniería Electrónica y de Telecomunicaciones |
| 44567 | Tesis Pregrado - Ingeniería Industrial |
| 10055 | Tesis Pregrado - Derecho |
| 3152 | Tesis Postgrado - Maestría en Historia |
| 1903 | Tesis Postgrado - Maestría en Ciencia de la Computación |
| 355 | Tesis Postgrado - Maestría en Administración de la Educación |
| 2992 | Tesis Pregrado - Educación |
| 11460 | Tesis Pregrado Psicología |
| 4807 | Artículos de investigación |
| 93 | Tesis Segunda Especialidad - Educación |
| 9 | Tesis Pregrado - Ingeniería Civil |
| 29 | Artículos - Ingeniería Electrónica y de Telecomunicaciones |

VISIBILIDAD DE LA UNIVERSIDAD

Reportes DSpace - Descargas Acumuladas

| FECHA | NÚMERO DE DESCARGAS |
|--------------------------|---------------------|
| 2019-09-12T00:00:00.000Z | 438908 |
| 2019-09-13T00:00:00.000Z | 440419 |
| 2019-09-14T00:00:00.000Z | 441763 |
| 2019-09-15T00:00:00.000Z | 442821 |
| 2019-09-16T00:00:00.000Z | 443844 |

PERSONALIZACIÓN DE REPOSITORIO DSPACE

Actualización de etiquetas y nuevas opciones de búsqueda (locale jspui)

- Descargar el source precompilado de DSpace `dspace-5.0-src-release.zip` o `tar.gz`
- Descomprimir
- `cd /build/dspace-5.0-src-release/dspace/modules/jspui/src/main`
- `mkdir resources`
- Copiar el archivo `Messages_es.properties` a `resources`
- `mv Messages_es.properties Messages_pe.properties`
- `cd /build/dspace-5.0-src-release`
- `sudo mvn clean package`
- `cd dspace/target/dspace-installer`
- `sudo ant update`
- `cd /dspace/config`
- `sudo nano dspace.cfg`
- en `default.locale = pe`
- `webui.supported.locales = pe, en`

PERSONALIZACIÓN DE REPOSITORIO DSPACE

```
org.dspace.app.webui.handle.HandleJSONResolver = ndrresolver

### i18n - Locales / Language ###
# Default Locale
# A Locale in the form country or country_language or country_language_variant
# if no default locale is defined the server default locale will be used.
default.locale = pe, es

# All the Locales, that are supported by this instance of DSpace
# A comma-separated list of Locales. All types of Locales country, country_language, country_language_variant
# Note that the appropriate file are present, especially that all the Messages_x.properties are there
# may be used, e. g:
webui.supported.locales = pe, |es, en

#### Submission License substitution variables ####
# it is possible include contextual information in the submission license using substitution variables
# the text substitution is driven by a plugin implementation
plugin.named.org.dspace.content.license.LicenseArgumentFormatter = \
    org.dspace.content.license.SimpleDSpaceObjectLicenseFormatter = collection, \
    org.dspace.content.license.SimpleDSpaceObjectLicenseFormatter = item, \
    org.dspace.content.license.SimpleDSpaceObjectLicenseFormatter = eperson
```

PERSONALIZACIÓN DE REPOSITORIO DSPACE

| | | |
|--------------------|--|-------|
| dc.description.uri | Trabajo de investigación | es_PE |
| dc.format | application/pdf | es_PE |
| dc.language.iso | spa | es_PE |
| dc.publisher | Universidad Católica San Pablo | es_PE |
| dc.rights | info:eu-repo/semantics/restrictedAccess | es_PE |
| dc.source | Universidad Católica San Pablo | es_PE |
| dc.source | Repositorio Institucional - UCSP | es_PE |
| dc.subject | Reingeniería de Procesos | es_PE |
| dc.subject | Operador Logístico | es_PE |
| dc.subject | Indicadores Logísticos | es_PE |
| dc.subject | Tic's Logísticas | es_PE |
| dc.subject | Cadena de Suministros | es_PE |
| dc.title | Análisis de la reingeniería en los procesos logísticos para la empresa Courier | es_PE |
| dc.type | info:eu-repo/semantics/bachelorThesis | es_PE |

PROYECCIÓN DSPACE CRIS



¿Qué es DSPACE CRIS?

- un CRIS es un sistema de información que almacena y gestiona datos de las actividades de investigación en una institución. Es aquella herramienta que permite gestionar de manera global todos los procesos relacionados con la investigación; facilita al investigador la realización de su CV y genera informes de gestión, informes a los financiadores, bibliografía de investigación, etc. (REBIUN, 2013)

Gestiona información como:

- Perfiles de investigadores
- Páginas de departamentos
- Subvenciones para proyectos
- Premios
- Resultados de investigación
- Patentes
- Tesis
- Métricas
- Informes
- Estadísticas
- Etc.

PROYECCIÓN DSPACE CRIS

¿Qué es DSPACE CRIS?

- Un CRIS (Current Research Information System) almacena y gestiona información en torno a cuatro entidades principales:
 - Investigadores
 - Organizaciones
 - Proyectos
 - Resultados de investigación



Figura: Tipos de datos en Dspace CRIS

Fuente: Elaboración propia

Que estamos haciendo para implementar un CRIS



DSpace CRIS

DSpace-CRIS consists of a data model describing objects of interest to Research and Development and a set of tools to manage the data. Standard DSpace is used to deal with publications and data sets, whereas DSpace-CRIS involves other CRIS entities: Researcher Pages, Projects, Organization Units and Second Level Dynamic Objects (single entities specialized by a profile, such as Journal, Prize, Event etc; because any profile can define its own set of properties and nested objects)

[Learn More](#)

Universidad Católica San Pablo



- Revisión de metadatos
- Normalización Datos
- Adopción de Orcid
- Instalación

DSpace is Live

Welcome to our digital repository of My University research!

More exciting news to appear here.

People

Explore the researcher community

Repository other entities

Explore entities

Publications, books, articles...

Explore publications

FUENTES REVISADAS:

- <https://duraspace.org/dspace/>
- <https://sites.google.com/a/concytec.gob.pe/alicia/requisitos-para-adherirse-al-repositorio-nacional>
- <https://wiki.duraspace.org/display/DSPACECRIS/Installation#app-switcher>
- <https://www.eurocris.org/>

Encuentros macroregionales de la Red Nacional de
Repositorios Digitales de Ciencia,
Tecnología e Innovación de Acceso Abierto - RENARE
2019

**“Poblamiento y calidad de contenidos para la
Ciencia Abierta”
Programa**

Universidad Nacional del Altiplano - Puno
Puno, 19 de setiembre de 2019