

RED ARGENTINA de DOCTORADOS de INGENIERIA (RADoI)

Repositorio de Recursos

25/04/19

Objetivo

Diseñar una solución informática a la necesidad de compartir recursos (Humanos, Académicos, Laboratorios, etc.) entre los participantes de RADOI

.

Estructura de Datos

- Recursos Humanos
- Cursos
- Laboratorios
- Instrumental

Estructura de Datos

- **Recursos Humanos**
- Cursos
- Laboratorios
- Instrumental

- Recursos Humanos
 - **Datos**
 - Apellido
 - Nombre
 - Residencia
 - Filiación
 - **Roles**
 - Docentes
 - Directores de Proyecto
 - Directores de Tesis
 - Jurados

Estructura de Datos

- Recursos Humanos
- **Cursos**
- Laboratorios
- Instrumental

- Cursos
 - Universidad
 - Docente
 - Nombre del curso
 - Tema
 - Cuatrimestre (1ero/2do)
 - Año Académico
 - Días/Horas
 - Cantidad de Horas
 - Tipo (Presencial/Virtual/Semi Presencial)

Estructura de Datos

- Recursos Humanos
- Cursos
- **Laboratorios**
- Instrumental

- Laboratorios
 - Universidad
 - Facultad
 - Nombre lab
 - Descripción
 - Campus
 - Tema

Estructura de Datos

- Recursos Humanos
- Cursos
- Laboratorios
- **Instrumental**

- Instrumental
 - Universidad
 - Facultad
 - Nombre inst.
 - Descripción
 - Campus
 - Tema

Características principales - Estados

Recursos Humanos
Cursos
Laboratorios
Instrumental

- Los recursos podrán estar en diferentes estados:
 - Activo
 - Recursos aprobados pero no publicados
 - Publicado
 - Recursos publicados (solo podrán publicarse los que estén en estado activo)
 - En Revisión
 - Recursos cargados en el sistema pero no activos (en proceso de revisión por algún usuario supervisor)
 - No publicado
 - Recurso activo no publicado
 - Inactivo
 - Recurso no activo y no publicado.

Características principales - Permisos

- El sistema contará con diferentes niveles de permisos.
 - Administrador
 - Administra usuarios y permisos de la entidad a la que pertenece.
 - Puede realizar todas las tareas vinculadas a supervisión y operación del sistema
 - Supervisor
 - Se ocupa de la gestión y activación de los recursos
 - Puede publicar recursos en la red.
 - Puede suscribirse a canales de notificación
 - Operador
 - Se ocupa de la gestión de los recursos

Características principales - Notificaciones

- Las entidades podrán suscribirse a canales de notificación en base a diferentes criterios a definir
- Las notificaciones serán en tiempo real (podrá recibirlas estando conectado a la plataforma) vía mail y vía plataforma.
- Ejemplo: Interesa un director de tesis para un tema determinado. La entidad se suscribe al tema, y cuando alguna otra entidad publique un recurso vinculado, será automáticamente notificado.

Ejemplos de consultas

- Buscar un director de tesis/jurado para un Tema determinado
- Desplegar un listado de cursos de Temas que se dictarán en un rango de fechas determinado
- Buscar un laboratorio de un Tema específico
- Buscar qué institución cuenta con un instrumental específico vinculado a un Tema determinado

Temas a resolver

- Convenios marcos / Convenios específicos
- Seguros
- Costos en casos en que el recurso lo amerite

prototipo

<http://des-net.uai.edu.ar:8082/radoi>

Search... Q

Home/Dashboard V.1

General Roles Cuenta

Nombre

Apellido

Residencia

Filiacion

Celular

Fecha Nacimiento

Código Postal

 Soltar imagen aqui o clicar para subir un archivo.

Departamento

Descripcion

Seleccionar Genero

Seleccionar País

Seleccionar Estado

Seleccionar Ciudad

URL Personal

Guardar Cancelar

- RRHH
- Cursos
- Laboratorio
- Instrumental
- Recursos

Search...

Home/Dashboard V.1

- General
- Roles**
- Cuenta

Proyecto

Proyecto

Directores de Tesis

Jurados

Guardar Cancelar

- RRHH
- Cursos
- Laboratorio
- Instrumental
- Recursos

Search...

General Roles Cuenta

Email

Telefono

Contraseña

Confirmar Contraseña

Guardar Cancelar