

eh

## **Manual DRAC**

### **Administradors**

### **Plataforma suport programes interuniversitaris**

Versió document: 1.0

Febrer 2013



## Manual DRAC Administradors – Projectes interuniversitaris

<b>Control de versions del document</b>				
<b>Versió</b>	<b>Estat</b>	<b>Autor</b>	<b>Data</b>	<b>Comentaris</b>
v1.0	Esborrany	UPCnet	01/02/13	First version

## Índex de contingut

<a href="#">1 Introducció.....</a>	<a href="#">3</a>
<a href="#">2 Accés a la plataforma.....</a>	<a href="#">4</a>
<a href="#">3 Rols d'accés.....</a>	<a href="#">5</a>
<a href="#">3.1 Administrador .....</a>	<a href="#">5</a>
<a href="#">3.2 Admsitrador de programes.....</a>	<a href="#">5</a>
<a href="#">3.3 Participant de programes.....</a>	<a href="#">5</a>

# 1 Introducció

Els programes interuniversitaris, tenen com a característica principal que son impartits per mes d'una universitat. Això fa necessari una gestió coordinada del programa entre la universitat que fa de coordinadora i les universitats participants al programa.

Actualment la gestió coordinada d'aquests programes s'està fent de forma semi-manual i es produeixen incidències i ineficiències.

Per millorar aquesta gestió s'ha determinat que cal disposar d'un entorn comú a les universitats que permeti l'intercanvi d'informació acadèmica associada a aquests programes.

Un primer anàlisi del requisits del sistema dona com a resultat un projecte que inclou les següents funcionalitats per a cada universitat participant en un programa interuniversitari:

- Intercanvi dades acadèmiques

- Explotació de dades
- Facilitar informació bàsica respecte els convenis signats entre les universitats

L'objectiu d'aquest projecte és, per tant, el desenvolupament d'un sistema que permeti a cadascuna de les universitats participants en un programa interuniversitari un entorn en el qual pot facilitar i obtenir informació acadèmica vinculada a la docència que imparteix.

Els objectius principals del nou sistema són:

- Mantenir un catàleg bàsic de programes interuniversitaris
- Permetre l'intercanvi ordenat de fitxers relatius al programes
  - Fitxers de matrícules
  - Fitxers de expedients
  - Fitxers d'informació associada als convenis signats entre les universitats
- Permetre gestionar usuaris i perfils d'accés

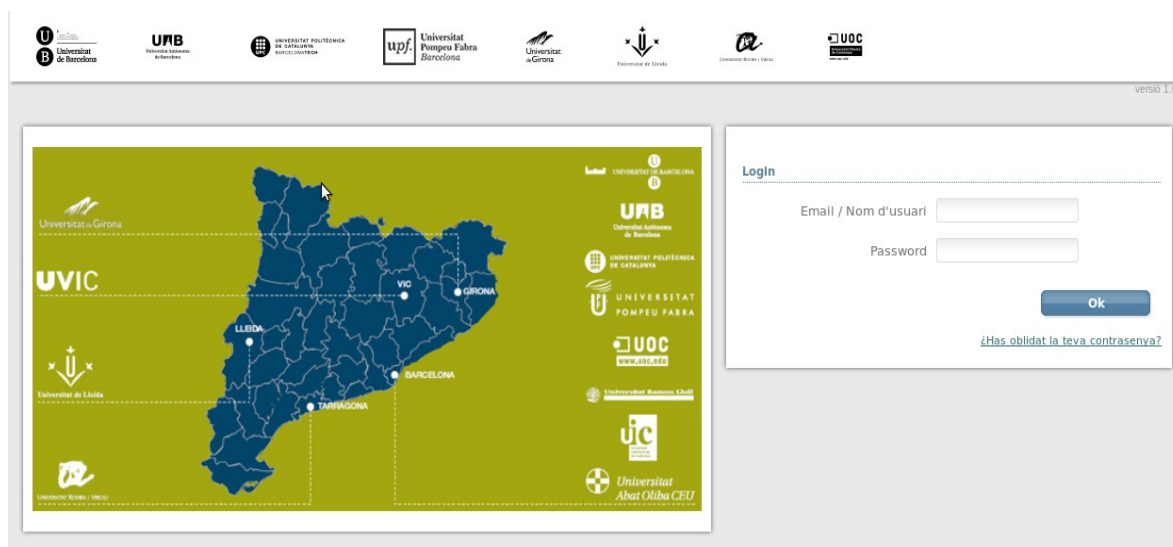
Així, el requisits principal es permetre l'intercanvi de fitxers que contindran dades acadèmiques. Aquests fitxers seran accessibles per tots els participants del programa i quedaran catalogats en funció del programa i la universitat que ha generat la informació.

## 2 Accés a la plataforma

A continuació s'indica com és l'accés a la plataforma

El mecanisme d'autorització d'accés serà a través d'una adreça de correu i password, gestionats pel propi sistema. En aquesta fase no es planteja cap interrelació amb els sistemes de identitat i control d'accés de cadascuna de les universitats.

**En cas d'oblit l'administrador del sistema podrà restaurar la contrasenya.**



## 3 Rols d'accés

Els rols d'usuari gestionats per l'aplicació son els següents:

### 3.1 Administrador

Accés total a totes les funcionalitats i a totes les dades del sistema.

### 3.2 Administrador de programes

El rol administrador de programes està associat a una universitat en concret i pot:

- Crear nous usuaris de la seva universitat amb accés al PIU.
- Restaurar contrasenyes
- Donar accés a usuaris de la seva universitat als programes als quals la seva universitat hi participa. Aquest accés es pot donar de lectura o d'escriptura.
- Crear nous programes en els que la seva universitat es coordinadora
- Assignar universitats participants als seus programes

## **Manual DRAC Administradors – Projectes interuniversitaris**

- Enviar i rebre fitxers dels programes on la seva universitat hi participa com a participant o com a coordinadora.

### **3.3 Participant de programes**

Aquest rol està associat a una universitat i un programa i permet enviar i rebre fitxers en un programa. Aquest rol l'assignarà prèviament l'administrador de programes de la universitat.

## 4 Pàgina principal

La pàgina principal del sistema mostrarà una llista dels programes als quals té visibilitat l'usuari connectat i el rol de la seva universitat en aquell programa.

Si l'usuari té el rol d'administrador de programa visualitzarà accés a tots els programes de la seva universitat, tant si es coordinadora com si es participant. Si l'usuari té el rol 'participant de programa visualitzarà només els programes als quals té accés.

Funcions disponibles:

- Alta de nou programa: En cas de ser administrador de programes es podrà accedir al formulari d'alta d'un nou programa.

Per cada programa es mostrarà una alerta en cas de que s'hagin rebut fitxers que encara no han sigut descarregats per part de la universitat.

## 5 Gestió de programes

La pantalla de gestió de programes mostra la informació del programa i es diferent en funció del rol de l'usuari.

***Per usuaris de la universitat coordinadora amb el rol de administrador de programes:***

Funcions disponibles:

- Accedir als fitxers rebuts / enviats de qualsevol de les universitats participants.
- Pujar un nou fitxer
- Donar d'alta / eliminar un participant