

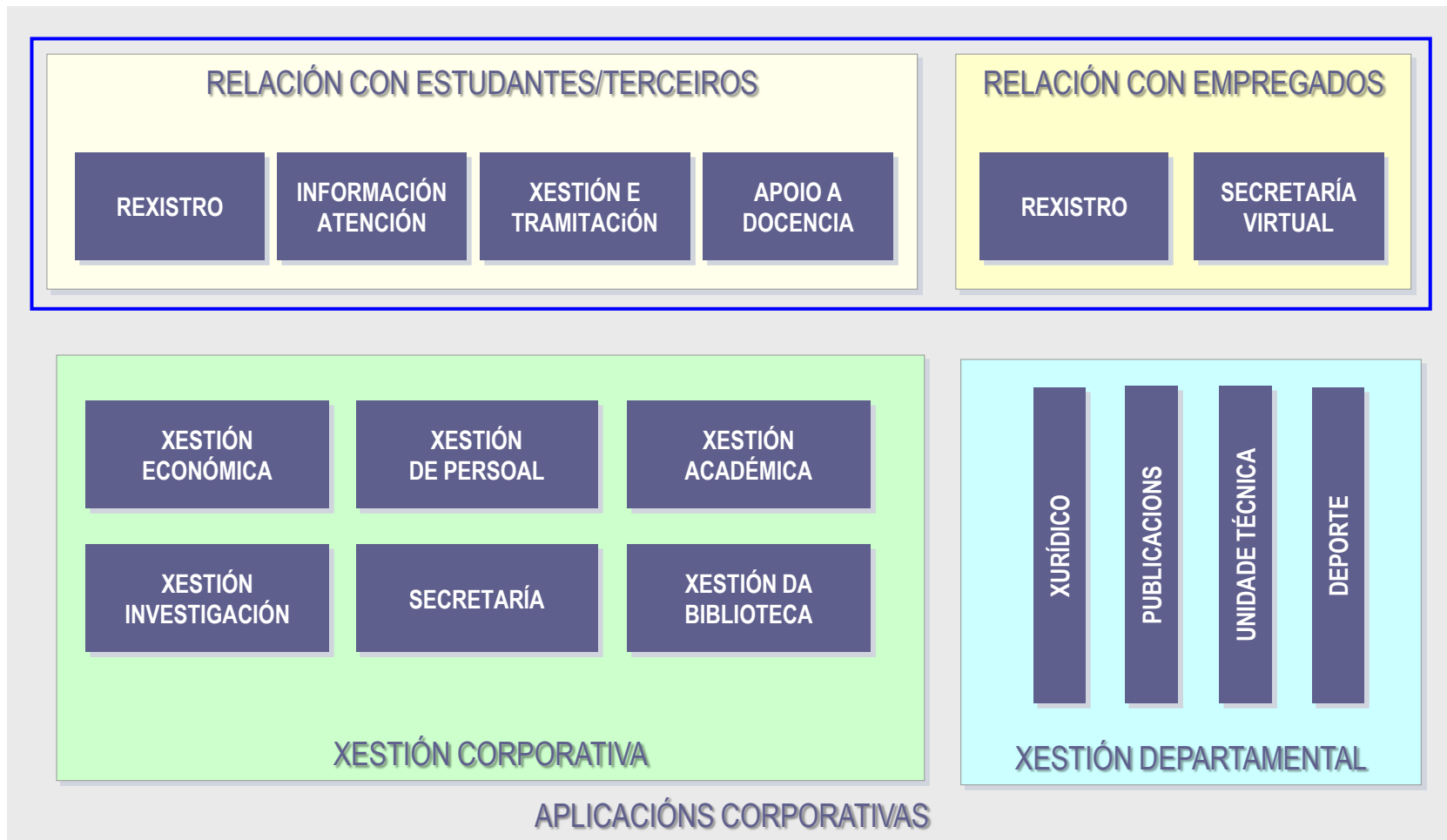
Universidade de Vigo

PLAN DE SISTEMAS

**Avanzando cara a universidade
dixital**

- **Obxectivos básicos:**
 - Modernizar a xestión
 - Reducir a burocracia
 - Atender aos novos retos da docencia e investigación
 - Avanzar cara á universidade dixital

A xestión ao servizo da docencia e a investigación



O plan permitirá dispoñer de servizos máis accesibles e eficientes para todos

DESENVOLVEMENTO DE APLICACIÓNS

PROXECTOS IMPLANTADOS

- Nova aplicación de Xestión Académica – Xescampus
- Sistema Unificado de Xestión da Investigación – SUXI
- Nova Secretaría Virtual
- Sistema de información académica (Datamart)
- Aplicación DOCNET para a elaboración de Guías Docentes
Implantación
- Novo portal web da Universidade de Vigo
- Aplicación para o Voto Electrónico
- Ferramentas de e-administración: *solicitudes vía web para os concursos de traslados, solicitudes vía web para oposicións, novas aplicacións para a xestión de bolsas propias, calculadora de contratos para axuda dos investigadores, procedementos (sinatura electrónica)*



DESENVOLVEMENTO DE APLICACIÓNS

PROXECTOS EN DESENVOLVEMENTO



- Xestión da Facturación
- Control de ingresos
- Xestión dos reintegros de gastos
- Integración das aplicacións vía servizos web
- Aplicación web para a xestión das enquisas docentes

PROXECTOS EN ANÁLISE

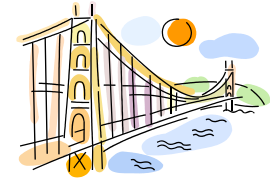
- Renovación da aplicación de Xestión Económica e Contable
 - Xestión de Expedientes (convenios, contratos, dietas e viaxes)
 - Evolución e migración da aplicación de RRHH a versión web
 - Implantación do Portal Corporativo do Empregado (PAS, PDI)
 - Integración no sistema de información (Datamart) dos ámbitos de investigación, económico e de recursos humanos
-

PROXECTOS EN IMPLANTACIÓN/PRODUCCIÓN



- Incremento e mellora da conectividade sen fíos nos campus
- Establecemento de canles seguras de comunicacións remotas
- Consolidación e ampliación do espazo de almacenamento das cabinas de discos para os datos de produción e o espazo das cabinas de cintas para o backup (copia seguridade)
- Configuración de servizos de alta dispoñibilidade (Xescampus, SUXI, Portal Web)
- Definición e mantemento das políticas de seguridade na infraestrutur
- Establecemento de políticas de backups
- Montaxe de servidores en clúster para bases de datos

PROXECTOS EN DESENVOLVEMENTO



- Adaptación das infraestruturas para a nova RedIris Nova
- Ampliación e adaptación do Centro de Proceso de datos (CPD)
- Ampliación e mellora dos procedementos de backup
- Consolidación, homoxenización e virtualización dos servidores
- Mellora da infraestrutura telefónica e contratación dos servizos de telefonía dun xeito integral

PROXECTOS EN ANÁLISE

- Implantación dun Sistema de Autenticación de Usuarios (Xestión de Identidades - LDAP)
 - Implantación dunha Plataforma de Correo Corporativo
 - Migración a Oracle das bases de datos corporativas
 - Elaboración do Plan de Continxencia
-

PROXECTOS REMATADOS

- Definición dos procedementos de actuación e metodoloxías (MUVIGO)
- Elaboración dun catálogo de servizos da ATIC
- Establecemento das directrices e políticas de calidade
- Establecemento de Tipoloxías de Proxectos
- Elaboración do Manual de normativas e estándares
- Adquisición dunha ferramenta para a automatización de procedementos e xestión de servizos de TI



SERVIZOS

PROXECTOS EN DESENVOLVEMENTO

- Implantación dos procedementos de xestión de servizos TI
- Unificación de Servizos Web
- Elaboración da “carta de servizos” do servizos informáticos

PROXECTOS EN ANÁLISE

- Implantación dunha ferramenta de Xestión de Procesos (BPM)
- Integración de Aplicacións mediante arquitectura ESB
- Autenticación única en todas as aplicacións (Single-Sign-On)
- Plataforma de Administración Electrónica
- Establecemento de Contornos Colaborativos (Web 2.0)



Universidade de Vigo

O Plan de Sistemas permitirá substituír unha xestión universitaria burocratizada e con ferramentas obsoletas pola **universidade dixital.**