

<b>Urxencias - Sistemas de xestión intelixente</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Definir a trazabilidade do proceso e a búsqueda da eficiencia dos procesos que componen o ciclo de atención urxente entre Atención Primaria e Especializada</li><li>Control de recursos e resposta a picos de demanda, definindo unha tecnoloxía aplicable por coste e infraestructura</li></ul>	>
<b>Trazabilidade integral de doentes e recursos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Definir un sistema integrado que facilite que os profesionais coñezan en calquer momento a localización física dos pacientes e profesionais, así como a actividade programada que se vai a realizar sobre eles.</li><li>Mellorar os fluxos de traballo e a coordinación dos recursos</li></ul>	>
<b>Robotización hospitalaria</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Mellorar a eficiencia na atención ao paciente mediante a automatización dos circuitos de distribución de alimentación e de medicación para pacientes.</li></ul>	>
<b>Hospital autosostible</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Reducir o consumo enerxético do hospital.</li><li>Atopar o modelo enerxético ideal entre a ampla gama de tecnoloxías existentes no mercado e aproveitando ao máximo todos os recursos do hospital.</li></ul>	>
<b>Novo HIS 2050. Sistema Integral de Xestión de Pacientes</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Definir un novo modelo funcional para os hospitais, que integre os fluxos necesarios entre o hospital e as distintas entidades que deben proporcionar a atención sanitaria dentro dun modelo centrado no proceso de atención ao paciente.</li><li>Reducir o tempo de estancia do paciente no hospital e trasladar os procesos de hospitalización a outros escenarios como poden ser o domicilio do paciente ou outras unidades de atención ambulatoria.</li></ul>	>
<b>Habitación intelixente</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Mellorar o coidado e o confort do paciente mediante o diseño dun prototipo de "cama intelixente" cun terminal avanzado de pantalla táctil.</li><li>Proporcionar un entorno de conectividade para o paciente e para o profesional dentro do centro hospitalario</li></ul>	>
<b>Hospitalización innovadora</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Introducir procesos de asistencia hospitalaria más eficientes e seguros, mediante a definición dun modelo funcional innovador da nova ala de "Hospitalización Experimental H2050" integrada na ampliación do Complexo Hospitalario de Ourense (CHOU).</li><li>Dotación de equipos e instalacións para diferentes escenarios Living Lab nos que se realizarán probas e proxectos de innovación sanitaria.</li></ul>	>
<b>Hospital dixital seguro</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Crear un laboratorio de seguridade da información no ámbito sanitario, pioneiro en España tanto no ámbito sanitario como no ámbito da seguridade da información.</li></ul>	>

## Preservacion da Información Clínica

- Definición dun modelo funcional para a xestión eficiente do almacenamento de grandes volúmenes de información sanitaria.
- Implementación dun sistema que xestione de forma automática a información clínica que se debe conservar por periodos variables según a normativa sobre información e historia clínica electrónica.