

Un software de gestión monitorizará la actividad de los centros geriátricos

La empresa vallisoletana TDS Consultores, ubicada en el Parque Tecnológico de Boecillo, trabaja en esta solución práctica para pequeñas residencias de Castilla y León

ELDIADAVALLADOLID.COM

Castilla y León es la tercera región española que cuenta con un mayor número de residencias geriátricas, tan sólo superada por Cataluña y muy cerca de Andalucía. En este sentido, mientras que la población castellano y leonesa supone el 6% de la estatal, la población anciana de la comunidad alcanza el 12% respecto al total español.

Por ello, diversas empresas tecnológicas tratan de enfocar sus productos hacia este nuevo mercado, que además es

creciente por el envejecimiento progresivo de la población y el aumento de la esperanza de vida, sobre todo en Castilla y León. TDS Consultores, compañía vallisoletana ubicada en el Parque Tecnológico de Boecillo, desarrolla un sistema informático para la gestión de estos centros.



El objetivo, según explica el miembro del Departamento de Tecnología y Desarrollo Jorge Vizquete, es dotar de infraestructura informática a residencias pequeñas, de entre 25 y 30 camas, que son las que se encuentran «más apartadas de los grandes núcleos de población y de las conexiones más importantes». Este tipo de centros de reducido tamaño es común en la comunidad, puesto que están vinculados al mundo rural, informa Dicyt.

Pese a que por sus características no disponen de medios técnicos y profesionales para atender un software que les ayude en su tarea diaria, la complejidad de sus necesidades de gestión es igual a la de los centros más grandes. Para facilitar esta labor, TDS Consultores implementa un sistema informático con el nombre de Geriges que dispone de diversas funcionalidades para monitorizar la labor del personal asistencial.

Así, se puede gestionar la información personal y de contacto tanto de los residentes como de aquellos familiares con los que contactar (visitas médicas, incidencias, datos de estancia, ingreso, grado de dependencia); introducir la medicación y los tratamientos que necesita cada paciente (incluso hacer pedidos de fármacos que falten o recetas médicas), y organizar la cocina y los menús definiendo tipos de dietas personalizados (normal, sin sal, blanda).

Por otro lado, el programa posibilita realizar una gestión empresarial del centro, con la recogida de datos del personal, los tipos de tareas, los turnos o las horas totales. Además, se pueden elaborar las facturas de servicios y estancia de los residentes o el control del almacén y de las compras, por ejemplo en materia de alimentación y limpieza. El mismo software facilita llevar la contabilidad de la residencia de forma automática desde los módulos de facturación y teniendo en cuenta el nuevo Plan General Contable. Miguel Ángel García, director de la empresa, asegura que el software se basa «en la tecnología más avanzada».

Protección datos. Por otra parte, para garantizar la protección de los datos personales de los residentes se prevé la destrucción de la información cuando dejen de formar parte del registro. En colaboración con otros centros tecnológicos, TDS prevé incorporar la televisión digital terrestre a su servicio para acceder a la información con el mando a distancia; así como integrar tecnología de radiofrecuencia para localizar personas con problemas de orientación o lograr la trazabilidad en la lavandería de ropa.