

País Vasco

País Vasco

El sector del software libre supera el millar de empleos

JAVIER VADILLO BILBAO

El sector vasco de software libre mantiene un crecimiento continuado desde 2008. Durante este periodo ha multiplicado por once su volumen de empleo y por nueve la cifra global de ventas. Según comenta Eneko Astigarraga, presidente de la Asociación de Empresas de Software Libre de Euzkadi (Esle), hace nueve años la mayoría de estas compañías "eran unas recién nacidas, con un gran potencial de recorrido que se está demostrando como cierto. Aportamos poco al PIB, pero no dejamos de sumar".

Las empresas vascas de conocimiento en abierto, integradas en la asociación Esle, prevén para este ejercicio un aumento de sus ventas de más del 7%, hasta un volumen de 30 millones, sin contabilizar subvenciones



mantienen esa evolución, con un crecimiento en ventas agregadas (sin subvenciones), del 7%, hasta 30 millones. Y la plantilla global superará por primer vez el millar de profesionales. Esle integra a 40 empresas y los nuevos socios han aportado volumen, como de Near Technologies (participada por Corporación Gestamp) y de CFI Norte, el socio de Euskaltel que tiene 400 empleados en su centro del Parque Tecnológico de Bizkaia. Otro de los nuevos asociados es Ejele, la sociedad informática del Gobierno vasco. Esle sólo contabiliza los empleos cuya actividad está centrada al 100% en desarrollos de conocimiento en abierto. Eneko Astigarraga señala que la mayoría de las empresas son de pequeño

El precedente de la cita de Bilbao fue el encuentro de Santiago de Compostela, en la imagen. tamaño, no como los referentes citados, y la plantilla media está entre los quinientos y los veinte trabajadores. El sector está aguantando bien, por tanto, la crisis económica, y en 2015 seguirá contabilizando incrementos de actividad, según los datos del Observatorio de Situación de Esle, que encuesta periódicamente a las compañías. Astigarraga recuerda que para los consultores internacionales "el 80% de las soluciones informáticas serán libres para 2020". Un futuro que ya está aquí, "porque el software forma parte de nuestras vidas", dice el presidente de Esle. "Pueden usar ropa con sensores que midan su temperatura corporal y envíen los datos a un hospital", pone por ejemplo,



Eneko Astigarraga, David Olmos (presidente de Asesif), Iker Sagasti (secretaría técnica de LibreCon) y Eunate Ramirez de Miguel, gerente de Esle.

Todo depende "del respeto a la privacidad y de la autorización a la difusión de los datos personales", completa. La tecnología en abierto ya se utiliza para las soluciones "en la nube", para el comercio electrónico y en sistemas de big data que almacenan millones de datos y los procesan. Pero queda mucho por hacer en temas de salud, ciudades inteligentes, administración electrónica y educación. La digitalización de la industria y del transporte son otros ámbitos abiertos a futuros desarrollos, cuyo uso será libre y universal. Todo eso obliga a importantes inversiones en I + D + i, que suponen más del 10% de la cifra anual de ventas de cada empresa. Porque "son avances que se renuevan continuamente", declara As-

tigarraga. Pero son esfuerzos que no empiezan de cero, todos suman sobre lo que aportaban antes por otros. Ni una inversión anterior en I + D + i "se tira a la basura, todo se aprovecha", dice el presidente de Esle. Y esos esfuerzos generan luego ventajas competitivas a las empresas por un importe que triplica la inversión inicial, asegura. La internacionalización sigue como asignatura pendiente de esta industria, lo que es una doble penalización porque su demanda es universal. Eneko Astigarraga, socio director de la compañía Codebytvas, ya ha dado el salto al exterior y ha cerrado operaciones en otros mercados, como Reino Unido y Alemania. Desde Esle apoyan misiones comerciales conjuntas. El sector ya ha



La media de edad de los trabajadores del sector ronda los treinta años. Instalación de la empresa Irontec.

Eneko Astigarraga PRESIDENTE DE ESLE

Congreso en noviembre con más de 2.000 asistentes



J. V. Bilbao

La cita de LibreCon en Bilbao los días 11 y 12 del próximo noviembre reunirá a más de 2.000 profesionales, según sus promotores. Tendrá un impacto económico en la ciudad vasca de 400.000 euros y generará negocios por valor de dos millones, según las mismas fuentes.

Grupos como Banco Santander, BBVA, Ford, Telefónica, Euskaltel y Eroski expondrán sus avances en desarrollos en abierto. También lo harán los promotores de empresas como CarriDB y Ticketbis, que encontrarán el apoyo del capital riesgo a sus proyectos. En los talleres de emprendimiento se analizarán las posibilidades del programa europeo Finolex, un acelerador de libre que con el software libre se genera tres veces más riqueza en el entorno local que la que se consigue a través de la compra de tecnología a multinacional de turno. También suma avances en eficiencia

La salida al exterior sigue siendo la asignatura pendiente de esta industria

administración, la industria y el mundo de la salud. Como los desarrollos abiertos son transversales, cualquiera de sus soluciones puede aplicarse a diferentes sectores, afirman los promotores de LibreCon, cuya secretaria técnica es responsabilidad de Iker Sagasti, el director de la empresa Irontec, con sede en Euzkadi. Entre los ponentes confirmados están el emprendedor Enrique Duns y Peter Hoffman, del Ayuntamiento de Bilbao y responsable de la migración de más de 14.000 equipos informáticos al software libre. Un caso de éxito por el que ahoró más de 10 millones a la administración germana. También estará el francés Xavier Guimard.

DE INTERÉS

APD Miles de ejecutivos en las jornadas sobre la industria APD ha convocado a Bilbao a miles de ejecutivos los próximos días 30 y 31 de octubre a unas jornadas con el título "Reindustrializar para ganar". Acreditados los máximos responsables de grupos de diferentes sectores. De automoción, Francisco Riberares (Corporación Gestamp) y Rafael Prieto (Pragsat Electrolux), de energía, Miguel Silbuel (EDP) y Rafael Miranda (Fundación Endeas). También habrá ponencias de Fernando Ruiz (Doherty), Rosa García (Siemens) y John Scott (Kpmg), entre otros.

INTERNACIONALIZACIÓN

Encuentro maliano sobre Turismo Arabes Unidos La sociedad pública Spri organiza mañana un encuentro en su sede de Bilbao sobre las oportunidades de negocio en Emiratos Árabes Unidos. El país tiene inversiones en marcha en turismo, infraestructuras, energías renovables e industria. Con un modelo único de negocio, según los analistas, el mayor exponente de este mercado es la ciudad de Dubai. Es el quinto mayor productor de crudo de los países de Opec.

FINMES

Análisis de 6 de noviembre sobre la nueva financiación del Programa Horizonte 2020 (H2020) de la UE está abierto a las pymes tecnológicas. Una forma de saber cómo acceder a su financiación es la de acudir a la jornada del próximo 6 de noviembre en el Parque Tecnológico de Aizoa, en un encuentro organizado en el edificio central. Cuatro empresas vascas ya participan en proyectos amparados por H2020. Luis Guerra, del CITA, concertará entrevistas con las empresas interesadas por los mecanismos comunitarios. **CÁMARA DE BILBAO Conferencia sobre el futuro económico de las ciudades** La Cámara de Comercio de Bilbao, en los encuentros que organiza algunos viernes, convoca el próximo día 30 una conferencia de Andoni Addekoa, del Ayuntamiento de Bilbao, sobre el futuro de las ciudades, que tendrán a convertirse en centros de actividad económica.