

RECOMPILACIÓN DE RELATORIOS XORNADAS Coordinación global do proxecto: Fernando Suárez Lorenzo Coordinación de contidos: Guindeira

2 1 mes 1 profesión dixital Edita: Colexio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia (CPEIG) Rúa Fernando III O Santo, 13-1ª Teléfono: Santiago de Compostela (A Coruña)
Coordinación global do proxecto: Fernando Suárez Lorenzo Coordinación de contidos: Guindeira
C&E Maquetación: CYC Imagen Global System ISBN: MES -1 PROFESIÓN DIXITAL

3 INDICE Faite profesional dixital do... marketing dixital Faite profesional dixital dos... contidos dixitais Faite profesional da... banca do futuro Faite profesional dixital do... ámbito sociosanitario Faite profesional de... tecnoloxías informáticas na arquitectura Faite profesional dixital do... xornalismo

4 Prólogos O contexto no que nos atopamos revela a existencia dunha realidade cambiante, repleta de retos tecnolóxicos que é preciso afrontar para avanzar na transformación cara á economía dixital. Atopámonos ante unha evolución tecnolóxica continua que afecta a todos os sectores da economía e a todas as actividades sociais e persoais. A rapidez da aplicación das novas tendencias tecnolóxicas e os modelos de negocio dixitais, están dando lugar a perfís profesionais que nin existían hai uns anos e que supoñen unha verdadeira oportunidade para o desenvolvemento de novo talento e de oportunidades de emprego en ámbitos inéditos ata o momento. Non obstante, existe actualmente unha fenda entre a oferta e a demanda no mercado laboral e faise por tanto, máis que necesario, impulsar a identificación destes nichos de oportunidade e fomentar a especialización tecnolóxica precisa para xerar novos perfís profesionais prestos para resolver os retos desta nova época. Neste senso, a Axenda Dixital de Galicia 2020 asume o desafío de dar o paso Da Competencia ao Talento TIC coa finalidade de aumentar a capacidade produtiva das empresas a través de profesionais TIC que respondan ás necesidades tecnolóxicas actuais e futuras. Neste marco, articularanse unha serie de actuacións, en colaboración con todos os axentes do ecosistema dixital galego, para impulsar as vocacións tecnolóxicas e os novos perfís dixitais. Unha primeira aproximación, que achegará recomendacións para potenciar o talento tecnolóxico en Galicia, será o Estudo dos factores influentes na elección de estudos científicos, tecnolóxicos, en enxeñarías e matemáticos. A análise que elaborará o OSIMGA sobre a Demanda de perfís profesionais dixitais en Galicia ofrecerá unha visión actualizada das oportunidades laborais vinculadas ao sector tecnolóxico e ás novas profesións que están a xurdir na era dixital. A campaña 1 mes, 1 profesión dixital impulsada polo CPEIG, en colaboración coa Amtega, amosou a diferentes colectivos profesionais os beneficios e a necesidade irrenunciable de adquirir competencias de habilidades dixitais. En definitiva, estamos a sentar as bases para continuar traballando de forma conxunta con todos os axentes do ecosistema dixital, na promoción do talento TIC e na dotación aos profesionais das habilidades e competencias dixitais que se requiren desde todos os sectores, de modo que poidan aproveitar as oportunidades de empregabilidade que xorden en torno a economía dixital. Mar Pereira, directora da Axencia para a Modernización Tecnolóxica de Galicia Vivimos nos nosos días unha auténtica transformación tecnolóxica das nosas empresas cara á denominada economía dixital. O ritmo de creación de emprego do sector dixital é sete veces máis rápido có da media de xeración de emprego na UE. Moitos negocios téñense mergullado nun proceso de evolución para aproveitar as capacidades da Internet e as Tecnoloxías da Información, cun gran impacto tanto na economía en xeral como no emprego. E moitas das profesións tradicionais están xa a experimentar modificacións que só poderán aproveitar as persoas que teñan competencias e habilidades relacionadas coa electrónica e os novos modelos de negocio. Segundo se desprende do informe Factores influentes na elección de

estudos científicos, tecnolóxicos e matemáticos en Galicia, elaborado pola CCEOU e a AMTEGA, coa colaboración do CPEIG, a empregabilidade no sector TIC é un dos datos que debemos saber transmitirles aos rapaces, xa que estes asocian, dun xeito moi estreito, os estudos ao feito de encontrar un bo traballo. Pero debemos saber transmitirles isto non só aos rapaces, senón a pais, profesores e orientadores, xa que é moi alta a súa influencia na decisión a tomar. Cómpre, do mesmo xeito, unha aproximación entre o mundo educativo e o mundo empresarial, promovendo unha maior e mellor implicación das empresas e os profesionais no eido educativo. Debemos poñer en valor os exemplos de empresas e profesionais que demostran como, cada vez máis, se están a demandar competencias e coñecementos dixitais e como o emprendemento neste ámbito fai que continuamente xurdan novos negocios que hai pouco non existían. Temos a responsabilidade de concienciar, tanto á mocidade como a profesionais experimentados, da necesidade de ter coñecementos informáticos sólidos e da evolución destes ao mesmo ritmo que o fai a propia tecnoloxía. Do mesmo xeito, debemos transmitirlle á sociedade a importancia de contar coas mulleres nun sector absolutamente crucial para o desenvolvemento do noso país. As profesións TIC teñen un enorme potencial para Galicia en todos os seus niveis e constitúen unha grande oportunidade para o emprego e unha gran posibilidade de creación de riqueza, pola súa contribución ao incremento da produtividade e a innovación. Esta demanda de profesionais TIC altamente cualificados é, ademais, un excelente motor de igualdade e fomento da incorporación de mulleres a distintos sectores produtivos. Como resumiu Henry Ford, O verdadeiro progreso é o que pon a tecnoloxía ao alcance de todos. Fernando Suárez, Presidente do CPEIG