

Atlántico

[f \(https://www.facebook.com/atlantico.diario.3\)](https://www.facebook.com/atlantico.diario.3)
[t \(https://twitter.com/AtlanticoDiario\)](https://twitter.com/AtlanticoDiario)
[g+ \(http://google.com/+atlanticodiario\)](http://google.com/+atlanticodiario) [RSS \(/rss/listado\)](/rss/listado)

Sociedad (/blog/section/sociedad)

SECCIONES

SERVICIOS

EVA DAFONTE PÉREZ SUBDIRECTORA DEL GRUPO DE SERVICIOS DE BASES DE DATOS EN EL CERN

“Las competencias de una mujer no difieren de las de un informático varón”

TEMAS ➤ COMPETENCIAS (/SEARCH/GOOGLE?CX=&IE=UTF-8&KEY=006643973952732823581:DYDE-0YVCI4&Q=COMPETENCIAS) | MUJER (/SEARCH/GOOGLE?CX=&IE=UTF-8&KEY=006643973952732823581:DYDE-0YVCI4&Q=MUJER) | NO (/SEARCH/GOOGLE?CX=&IE=UTF-8&KEY=006643973952732823581:DYDE-0YVCI4&Q=NO) | DIFIEREN (/SEARCH/GOOGLE?CX=&IE=UTF-8&KEY=006643973952732823581:DYDE-0YVCI4&Q=DIFIEREN) | INFORMÁTICO (/SEARCH/GOOGLE?CX=&IE=UTF-8&KEY=006643973952732823581:DYDE-0YVCI4&Q=INFORMÁTICO) | VARÓN (/SEARCH/GOOGLE?CX=&IE=UTF-8&KEY=006643973952732823581:DYDE-0YVCI4&Q=VARÓN)

1990s signaled the beginning of the end for large centralized computers at CERN. Each experiment was afford a powerful cluster of in RISC-based workstations for reconstruction and analysis. It was dismantled in 1993 as IBM mainframes switch

servers. By 2005, there was a farm of 3000 PCs in the computer centre. In 2008, there was a total of 30,000 central processing units). Five terabytes of disk and 16 million of tape storage capacity were in time for the LHC startup.



La ourensana Eva Dafonte Pérez, informática en el Cern.

JUAN LLANO. OURENSE JLLANO@ATLANTICO.NET 06/05/2015 10:55 H.



</content/print/competencias-mujer-no-difieren-informatico-varon/20150506105531473826>



compartir

5

veces

compartido

El Colegio Profesional de Enxeñaría en Informática de Galicia (Cpeig), anunció la pasada semana el nombre de la ganadora del premio "Ada Byron 2015", con el que todos los años pretende reconocer el trabajo de una profesional del sector y visibilizar el papel de las mujeres en todos los niveles de la tecnología. En esta ocasión, la elegida ha sido una ourensana, Eva Dafonte, que actualmente trabaja en Ginebra (Suiza), en la Organización Europea de Investigación Nuclear (Cern), un organismo que recientemente acaba de poner de nuevo en marcha el Gran Colisionador de Hadrones (LHC).

¿Qué supone para usted este reconocimiento por parte de sus compañeros de profesión en Galicia? Para mí es un motivo de orgullo y alegría ver recompensado tu trabajo con un premio como éste. Pero también implica la responsabilidad de que te elijan como ejemplo para dar visibilidad a las mujeres informáticas.

¿En qué consiste su actual trabajo en el Cern?

En estos momentos soy subdirectora del grupo de Servicios de Bases de Datos. Mi grupo es responsable de

las bases de datos de toda la organización, desde los sistemas de control de aceleradores, las aplicaciones de ingeniería y administración hasta los experimentos del Gran Colisionador de Hadrones. Además, soy coordinadora del centro de competencia de bases de datos del programa "Cern-openlab", una colaboración entre la Organización y empresas de nuevas tecnologías de la información líderes en su sector, que nos ofrece la posibilidad de trabajar con las últimas tecnologías y ponerlas a prueba, muchas veces incluso antes de que salgan al mercado.

¿Cómo le surgió esta oportunidad de trabajo en esta organización europea?

Fue a través de un compañero, que me habló de los programas de becas que organiza el Cern dos veces al año bajo el nombre de "Fellowship Program". Éstas están especialmente destinadas a recién titulados. Me animé a enviar mi candidatura y me seleccionaron para entrar en la Organización. A partir de ahí, fui presentándome a otros puestos dentro del propio Cern, hasta llegar al cargo que tengo ahora.

El Cern ha vuelto recientemente a los titulares, ya que acaba de volver a poner en marcha el LHC después de dos años parado para la realización de modificaciones. ¿Cuál es su función?

El LHC se diseñó para colisionar haces de partículas, con el objetivo principal de examinar la validez y límites del Modelo Estándar. En 2013, el Cern confirmó el descubrimiento del "bosón de Higgs", pero todavía quedan muchas preguntas por responder. Ahora el Gran Colisionador va a funcionar a una energía mayor y esto aumenta el potencial de hacer otros descubrimientos, de encontrar nuevas partículas; y, según los expertos, encontrar partículas nuevas con una masa mayor que el "bosón de Higgs" supondría entrar en el 95% del cosmos del que aún la humanidad no sabe nada. No debemos olvidar otros logros tecnológicos "casuales" que han cambiado nuestras vidas, como por ejemplo la web, y esto podría ocurrir de nuevo.

¿Cuál es su cometido dentro del funcionamiento del Gran Colisionador de Hadrones?

Me ocupo del desarrollo y mantenimiento de la infraestructura y herramientas necesarias, que son el almacenamiento, la configuración, la seguridad y la monitorización, para la gestión de las bases de datos de los sistemas de control del LHC. Sin estas bases de datos, el Gran Colisionador no podría funcionar.

El presidente del Colegio de Informáticos, Fernando Suárez, destacó al anunciarla como ganadora que estadísticamente, el oficio de informático solo cuenta con un 17% de mujeres a nivel nacional. ¿Reivindica el papel femenino en el sector?

El departamento de Tecnologías de la Información del Cern donde yo trabajo es mayoritariamente masculino. En los procesos de selección siempre nos encontramos con muy pocas candidaturas de mujeres, a pesar de que ya hemos demostrado que nuestras competencias y habilidades no difieren de las de un hombre en este sector.

También estadísticamente se habla de una profesión con un alto índice de empleabilidad. ¿Percibe que es así?

Yo diría que la mayoría de mis compañeros y amigos informáticos, al menos los de mi generación, trabajan como informáticos y no han tenido problemas en la búsqueda de empleo. Pero no creo que sea la situación actual, dadas las altas tasas de paro.

¿Qué se necesita para triunfar en el ámbito de la informática: estar actualizada sobre su constante evolución, tener buenos medios técnicos, talento..?

Yo diría que una mezcla de todo. La informática evoluciona constantemente así que debes mantenerte actualizada para ser competitiva. Disponer de buenos medios técnicos va a facilitar tu trabajo, pero si no tienes talento, nada de lo anterior va a ayudarte a triunfar.

Eva Durante no es la única persona de la provincia que trabaja en el CERN. Así es. Eva Vidal, también de raíces ourensanas, es físico experimental dentro de la llamada colaboración LHCb, uno de los grandes detectores de colisiones de protones del Gran Colisionador de Hadrones. Su misión consiste en analizar los datos de estas colisiones y realizar medidas a partir de éstos. n

BUSCADOR >

Buscar 

-66%



-50%



Parasols

100€ sur vos barbecues e...
3 days remaining

-52%



Willemse: balcons et jardins
fleuris

-60%



Vitesse et sensations sur le
circuit du Luc

-83%



Matelas garantie à vie

-50%



Menus au Pistou

LO MÁS >

VISTO

ACTUAL

- 1 | Charlotte Elizabeth Diana, el nombre de la hija de Kate Middleton y William
<http://www.atlantico.net/articulo/sociedad/charlotte-elizabeth-diana-nombre-hija-kate-middleton-y-william/20150504165019473551.html>
- 2 | La oleada de refugiados pone en vilo el plan de acogida sueco
<http://www.atlantico.net/articulo/sociedad/oleada-refugiados-pone-vilo-plan-acogida-sueco/20150503020001473387.html>
- 3 | El marisco jacobeo (<http://www.atlantico.net/articulo/sociedad/marisco-jacobeo/20150504115708473522.html>)
- 4 | "Las competencias de una mujer no difieren de las de un informático varón"
<http://www.atlantico.net/articulo/sociedad/competencias-mujer-no-difieren-informatico-varon/20150506105531473826.html>
- 5 | El Nobel Satyarthi expone en Galicia su proyecto educativo

(<http://www.atlantico.net/articulo/sociedad/nobel-satyarthi-expone-galicia-proyecto-educativo/20150507111540473993.html>)

- 6** | Argentina estudia sancionar a los que abusan de los piropos
(<http://www.atlantico.net/articulo/sociedad/argentina-estudia-sancionar-abusan-piropos/20150506132646473877.html>)
-
- 7** | Solo una de cada diez víctimas de homofobia presenta denuncia
(<http://www.atlantico.net/articulo/sociedad/solo-cada-diez-victimas-homofobia-presenta-denuncia/2015050711103473990.html>)
-
- 8** | Coppola, Premio Princesa de las Artes por su cine renovador
(<http://www.atlantico.net/articulo/sociedad/coppola-premio-princesa-artes-cine-renovador/20150507110743473986.html>)
-
- 9** | ¿Sabes los efectos de tener una mascota? (<http://www.atlantico.net/articulo/sociedad/sabes-efectos-tener-mascota/20150507120527474010.html>)

FACEBOOK >

Búscanos en Facebook



A 8160 personas les gusta Atlántico Diario.



Plug-in social de Facebook

HEMEROTECA (/ARCHIVE/CONTENT) >

| Mayo 2015 | | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|----|----|
| Lu | Ma | Mi | Ju | Vi | Sa | Do |
| 27 | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

« Mayo 2015 »

| Lu | Ma | Mi | Ju | Vi | Sa | Do |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 27 | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

« Mayo 2015 »

| Lu | Ma | Mi | Ju | Vi | Sa | Do |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 27 | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

« Mayo 2015 »

| Lu | Ma | Mi | Ju | Vi | Sa | Do |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 27 | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

**ESCUELA de
HOSTELERÍA
de VIGO**



HarinaBlanca

escuela de hostelería de vigo

Telf. 986 264 822

(<http://ad.laregion.net/www/delivery/ck.php?>

oaparams=2__bannerid=30__zoneid=44__cb=3ae5f67b24__oadest=http%3A%2F%2Fwww.harinablanca.com

ESCUELA de HOSTELERÍA de VIGO

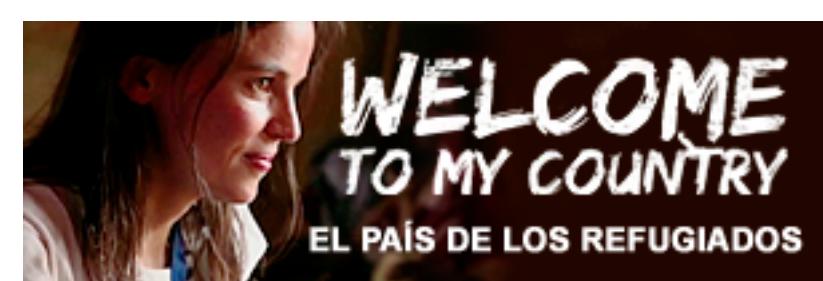


HarinaBlanca

escuela de hostelería de vigo

Telf. 986 264 822

(http://ad.laregion.net/www/delivery/ck.php?



(http://ad.laregion.net/www/delivery/ck.php?)



(http://ad.laregion.net/www/delivery/ck.php?)

Atlántico

(http://www.atlantico.net)

© Rías Baixas Comunicación, S.A.

Contenidos con licencia Creative Commons (http://creativecommons.org/licenses/?lang=es_ES)

(<https://www.facebook.com/atlantico.diario.3>)

(<https://twitter.com/AtlanticoDiario>) (<http://google.com/+atlanticodiario>)
 (/rss/listado)

Quiénes somos (/estaticas/quienes-somos/)

Condiciones de uso (/estaticas/condiciones-de-uso/)

Política de cookies (/estaticas/politica-de-cookies/)

Publicidad (/estaticas/publicidad/)

SUSCRÍBASE A NUESTRA NEWSLETTER

Reciba las noticias más interesantes de www.atlantico.net (<http://www.atlantico.net/>) en su mail cada día. Es un servicio gratuito que le ofrece **Atlántico**.

SUSCRIBIRSE

Desarrollado por **OpenHost** (<http://www.openhost.es/>) con **opennemas** (<http://www.opennemas.com/>)