

Los grupos punteros de la Universidad recortan investigadores y proyectos por la caída de fondos

Los equipos de referencia se ven obligados a acudir a convocatorias europeas, donde la competencia es "brutal", ante la reducción de financiación de la Xunta y el Gobierno central ► La crisis también limita la colaboración con empresas

SANDRA PENELAS

El tizeretazo al gasto público ya ha mermado los recursos de los grupos líderes de la Universidad para sacar adelante sus proyectos, así como la pérdida de personal posdoctoral y de técnicos de apoyo. Pero 2012 no se presenta mejor. Durante el último año, la Xunta suspendió o recortó sus principales programas de financiación y noticias recientes como la retirada de la ayuda anual del Ministerio de Sanidad al Centro de Genotipado de Ángel Carracedo incrementan la "intranquilidad" de los equipos vigueses más productivos en su relación con instituciones y empresas y poseedores del sello de referencia que concede el propio Gobierno autonómico. La incertidumbre se cierne también sobre los centros tecnológicos como Gradiant, que todavía no tiene noticias sobre la próxima anualidad de Industria. A los recortes de las administraciones se unen los de la propia Universidad, que "solo financia a los más pequeños".

La solución pasa por acudir a más convocatorias y batirse el cobre en Europa, donde la competencia es "brutal". Y tampoco la colaboración con empresas que promueve el nuevo plan de I+D de la Xunta puede paliar la falta de fondos públicos, ya que es una vía "cada vez más restringida". Ante este panorama, los responsables de los grupos advierten que los recortes no conllevarán la supervivencia de los más fuertes, sino la ausencia de una generación futura de investigadores y el retraso del país.

El equipo EQ-2, con sede en Ourense y centrado en el aprovechamiento de residuos de bioma-

sa vegetal para su uso en la industria alimentaria o farmacéutica, ha conseguido renovar la financiación que la Xunta destina a la consolidación y estructuración de los grupos de referencia. Son las mayores ayudas autonómicas y, por primera vez, ya no se puede optar a ellas. En su caso, han pasado de los 310.000 euros recibidos en el periodo 2007-10 a 168.000 para los próximos tres años.

Además la convocatoria autonómica de I+D ha desaparecido y el Gobierno central financia "cada vez menos proyectos y con menor

presupuesto", añade su coordinador, José Luis Alonso, quien también señala los efectos negativos sobre la plantilla. La Universidad acaba de trasladar a uno de sus investigadores "Parga Pondal" al campus de Vigo para impartir clase, "lo que ralentiza su carrera investigadora y merma la capacidad del equipo". También cita el "endurecimiento" del plan de promoción a catedrático o la merma de las posibilidades laborales para personas "que llevan formándose 8 o 10 años".

"Se nos propone ir a la indus-

tria a buscar recursos, pero además de ser difícil por la crisis, tiene claros inconvenientes ya que los resultados son de las empresas y por tanto no publicables", añade.

Un razonamiento que comparte Francisco Javier Rodríguez Berrocal, director del grupo de Biomarcadores Moleculares: "Los que hacemos investigación aplicada podemos recurrir al sector privado y estamos facturando bastante con empresas del entorno, pero esto se restringe por la crisis y además estás condicionado a hacer lo que ellos quieren".

Su equipo también ha renovado la ayuda de la Xunta a los agrupamientos de referencia. "Los últimos en sentir los recortes somos los más grandes, pero, incluso teniendo dinero, nos resulta más difícil mantener los contratos de personal y ya hemos tenido que prescindir de un investigador posdoctoral a tiempo completo", reconoce.

"La Universidad ha limitado sus ayudas a los grupos más pequeños y sin recursos externos. Y, por

---> PASA A LA PÁGINA SIGUIENTE

JOSÉ LUIS ALONSO

- Aprovechamiento de residuos de biomasa vegetal

"Se nos propone ir a la industria, pero es difícil por la crisis"

Su grupo, con el sello de referencia de la Xunta y el de excelencia de la Universidad, investiga en la Facultad de Ciencias y el CITI de Ourense.

JAVIER TABOADA

- Ingeniería Ambiental y Explotación de Minas

"El personal con cargo a proyectos está en la cuerda floja"

Este equipo de la Escuela de Minas se centra en la prevención de riesgos laborales y la mejora de la producción minera y rocas ornamentales.



FCO. JAVIER RDEZ. BERROCAL

- Biomarcadores Moleculares

"La Universidad nos pide un complemento de la Xunta que ya adelantó"

Investiga biomarcadores de diferentes tipos de tumores. De su grupo ha salido una empresa, Inbiogal, y colabora con médicos del CHUVI.

JORGE DOMÍNGUEZ

- Ecología de Suelos y Biotecnología

"Tenemos dos proyectos aceptados en Portugal pero sin financiación"

El grupo se divide en diferentes áreas para estudiar la biología de las lombrices de tierra o el aprovechamiento de residuos para hacer compost.



primera vez, nos ha enviado una nómina negativa con la cuantía que le debemos por el adelanto del complemento de excelencia que concede la Xunta y cuya convocatoria acaba de salir publicada. Supongo que nos lo restará de la próxima *extra*”, señala.

La merma de recursos les obliga a ser “más imaginativos”, “diversificar líneas” y acudir a convocatorias que antes consideraban “menores”. “Recortar en investigación es una política equivocada porque lo que se pierde en un año se tarda mucho más tiempo en recuperar y provoca una disminución de investigadores a largo plazo. Hay gente haciendo la tesis sin ayudas y los mejores alumnos ya no quieren quedarse en la Universidad. La pirámide investigadora que debe ser ancha en la base, con jóvenes que aporten su trabajo e ilusión, se está invirtiendo”.

Jorge Domínguez, coordinador del equipo de Biotecnología Ambiental, última estos días la solicitud de la ayuda para conservar el estatus de referencia: “Seguimos aumentando en producción científica, transferencia y tesis, así que deberíamos conseguirlo. Nos permitirá mantener proyectos y contratar gente, pero la situación no es para estar tranquilos en absoluto”.

De momento, solo uno de los dos investigadores “Parga Pondal” han conseguido optar a una plaza en la Universidad; el otro se ha tenido que marchar. “En un grupo todos somos necesarios y el perso-

nal que no es de plantilla es el que ahora lo tiene más complicado. Los recortes no son una forma de estimulación, sino que provocan la desmotivación”, critica.

Los fondos de la Xunta no llegarán hasta la primavera y los contratos con empresas han disminuido

“muchísimo” debido a la crisis. Afortunadamente, en 2012 mantendrán la financiación del Ministerio de Ciencia en dos proyectos y comenzarán a percibir la ayuda de Medio Ambiente para un estudio en el parque Islas Atlánticas.

Por si el panorama nacional no

fuese ya desalentador, los grupos gallegos también se resienten de los recortes en Portugal, país con el que las colaboraciones son habituales. “Pedimos dos proyectos con investigadores de Oporto que fueron evaluados excelentemente por expertos internacionales pero

que el Gobierno luso no va a financiar por falta de presupuesto”, lamenta Domínguez.

“Las perspectivas no son buenas. Si antes íbamos a las convocatorias más cercanas, ahora tendremos que acudir a las nacionales y europeas. La Xunta solo invierte en proyectos a través de empresas, pero también ellas se lo piensan más y destinan menos fondos a investigación. Hacemos encaje de bolillos para investigar lo máximo que podemos con el mínimo apoyo financiero”, admite Javier Taboada, director del grupo de Explotación de Minas.

Uno de los tecnólogos de su equipo está pendiente de que la Xunta, a pocas semanas de que finalice el año, se convoque el programa Isabel Barreto, y el resto del personal con contratos temporales a cargo de proyectos se encuentran “en la cuerda floja”.

La falta de fondos también afecta a los centros tecnológicos y Taboada asegura que tienen “problemas” para cobrar algunos proyectos realizados en común. En Gradiant están lejos de esta situación, aunque también se “resiente” de la crisis. “Gran parte de los fondos provienen de colaboraciones con empresas y convocatorias, pero su concepción contempla la presencia de la Xunta para poder permanecer en primera línea a pesar de los vaivenes de la economía. Aun así, en este momento todavía no tenemos noticias”, admite su director técnico de Comunicaciones e investigador de la Universidad, Carlos Mosquera.



Carlos Mosquera (3º por la izq.), con el resto del grupo que dirige Fernando Pérez (4º por la izq.).

CARLOS MOSQUERA ■ Miembro del grupo de Procesado de Señal e investigador de Gradiant

“Si ya estábamos en Europa, ahora con más motivo y mayor esfuerzo”

La protección de la propiedad intelectual y la multimedia forense son algunas de las líneas de este grupo con una clara vocación internacional en su ADN. “Si ya estábamos en Europa, ahora con más motivo y mayor esfuerzo”, explica Mosquera desde Londres, donde trabaja en la elab-

boración de una propuesta paneuropea dentro del programa marco.

La investigación no puede cesar y esto implica tener “una maquinaria bien engrasada” de investigadores y personal de apoyo. Esta estructura y su presencia en el exterior son las razones por las que tanto el grupo co-

mo Gradiant pueden “capear” la “rebaja brutal” de las convocatorias de la Xunta, así como la merma de inversión privada. Mosquera advierte que apostar por la innovación y no financiar la investigación “es muy peligroso” y lamenta que Galicia “haya perdido la inercia de los últimos años”.