

Informe para la ciudadanía

**Programa Operativo FEDER de
ASTURIAS 2014-2020**

Año 2017

El Programa Operativo del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (PO FEDER) de Asturias 2014-2020 es un programa financiado por este fondo de la Unión Europea que persigue la corrección de los desequilibrios regionales mediante el apoyo a la realización de inversiones. El importe total de la ayuda de la Unión Europea para Asturias a través del FEDER es de 264 millones de euros que representa el 80% de las inversiones previstas en este Programa. Una cofinanciación del Gobierno regional de 66 millones de euros permitirá que la inversión total del PO FEDER 2014-2020 de Asturias alcance los 330 millones de euros.

El Programa FEDER de Asturias 2014-2020 está desarrollando actuaciones en diversos ámbitos tales como el fomento de la investigación, desarrollo e innovación (I+D+i), la mejora en el uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), el impulso en la competitividad de las PYMES y de la economía baja en carbono, el saneamiento de aguas residuales así como inversiones en mejora de las infraestructuras educativas y sanitarias.

El objetivo de este resumen es facilitar una síntesis de los avances realizados en la ejecución del Programa durante el año 2017 en materia financiera y de indicadores. Por último se detallarán las mejores buenas prácticas realizadas.

EJECUCIÓN FINANCIERA DEL PO FEDER ASTURIAS

En el año 2017 se han desarrollado proyectos en infraestructuras que van a suponer una inversión pública de 63 millones de euros. En estos proyectos se han justificado y declarado a la Comisión Europea 40 millones de euros. Estas inversiones han supuesto una ayuda FEDER al Principado de Asturias de 32 millones de euros. En el siguiente cuadro se muestra la ejecución por líneas de actuación:

EJES PO FEDER	Montante programado 2014-2020 en euros	Montante anual ejecutado Año 2017 en euros	Montante ejecutado acumulado hasta el año 2017 en euros	Porcentaje del acumulado sobre el programado en euros
Eje 1 Potenciar la I+D+i	80.054.053			
Eje 2 Mejora de las TIC	17.259.480			
Eje 3 Impulso en la competitividad de las PYMES	97.945.168	238.161	9.653.687	9,86%
Eje 4 Economía baja en carbono	18.900.319	158.176	1.061.692	5,62%
Eje 6 Saneamiento de aguas residuales	64.198.384	3.292.633	24.450.994	38,09%
Eje 9 Infraestructuras sanitarias	27.647.093	265.426	1.026.008	3,71%
Eje 10 Infraestructuras educativas	21.844.294	378.904	4.058.323	18,58%
Eje 13 Asistencia Técnica	1.875.000	18.237,64	78.462,27	4,18%
TOTAL	329.723.791	4.351.538	40.329.166	12,23%

En el ámbito del impulso a la **competitividad de las PYMES** destacan las obras de construcción de la nueva carretera de acceso al Parque Empresarial del Principado de Asturias (PEPA) en Avilés. Es una infraestructura que desarrolla la conexión entre la autopista antes de la entrada a Avilés con el PEPA y con la margen derecha del Puerto de Avilés. Favorecerá tanto la instalación de nuevas empresas como el incremento del tráfico de mercancías en el Puerto de Avilés y evita la entrada de tráfico pesado en la ciudad, por lo que beneficiará directamente la calidad de vida de sus habitantes.

Respecto a actuaciones relacionadas con la **economía baja en carbono** resaltan las inversiones para el ahorro y mejora de la eficiencia energética en edificios públicos, en particular la adecuación del Edificio de la avenida Juan Carlos I de Gijón, que se convertirá en la sede de buena parte de los servicios administrativos del Principado en la ciudad.

En lo que se refiere a mejora de las **redes de saneamiento y depuración de las aguas residuales** se han realizado inversiones muy significativas en las Estaciones Depuradoras de Navia-Coaña y la del concejo de El Franco. El proyecto más relevante corresponde al Saneamiento integral de la Ría del Eo en Castropol y Vegadeo. Con estas actuaciones se logrará una gran mejora de la calidad de las aguas en la zona occidental de la región que se caracteriza por disponer de una de las franjas del litoral menos urbanizadas y mejor conservadas desde el punto de vista medioambiental.

En las **infraestructuras sanitarias** destacan las obras de construcción del edificio para Consultorio Periférico en Colloto, en Oviedo. Además se construyó un nuevo centro ya en funcionamiento en la zona occidental de la región, el Consultorio Local en Villayón.

Por último en el **ámbito de la educación**, se han realizado inversiones de modernización de edificios y ampliación de unidades en diversos centros educativos de educación infantil, primaria, secundaria y superior. Entre los proyectos más relevantes destaca el nuevo edificio para la Escuela Superior de Arte de Asturias en Avilés que imparte enseñanzas artísticas superiores en diseño y en conservación y restauración de bienes culturales.

EJECUCIÓN DE LOS INDICADORES DE REALIZACIÓN DEL PO FEDER ASTURIAS

EJES	INDICADORES DE REALIZACIÓN	Unidad de medida	DATO ANUAL DEL INDICADOR	DATO ACUMULADO DEL INDICADOR
Eje 1 Potenciar la I+D+i	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas		
	Inversión privada en paralelo al apoyo público en proyectos de innovación o I+D	Euros		

EJES	INDICADORES DE REALIZACIÓN	Unidad de medida	DATO ANUAL DEL INDICADOR	DATO ACUMULADO DEL INDICADOR
Eje 2 Mejora de las TIC	Población escolar que está cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos	Personas		
	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios		
Eje 3 Impulso en la competitividad de las PYMES	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas		
	Número de nuevas empresas beneficiarias de la ayuda	Empresas		
Eje 4 Economía baja en carbono	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	kWh/año	305.706	305.706
	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	Toneladas equivalentes de CO2/año	59	59
Eje 6 Saneamiento de aguas residuales	Población adicional beneficiada por una mejor depuración de aguas residuales	población - equivalente	66.398	66.398
Eje 9 Infraestructuras sanitarias	Población cubierta por los servicios de salud	Personas	1.764	1.764
Eje 10 Infraestructuras educativas	Capacidad de cuidado de niños o de infraestructuras de educación subvencionadas	Personas	1.642	1.642

En el periodo 2014-2020 todas las actuaciones financiadas por el FEDER deben tener una clara orientación a resultados, los cuales son medidos a través de indicadores de realización. El seguimiento a través de los indicadores de realización permite así disponer de información sobre la ejecución de las actuaciones previstas en los programas y de los resultados que se esperan lograr al entrar en funcionamiento los proyectos.

En el caso del PO FEDER de Asturias 2014-2020 existen ya numerosos proyectos en ejecución, aunque son menos los que han entrado en funcionamiento y por lo tanto, producido resultados.

En las actuaciones relacionadas con la **economía baja en carbono** los indicadores están relacionados con inversiones en edificios públicos para impulsar el ahorro y mejora de la eficiencia energética. El primero de los indicadores permite medir la reducción del consumo energético en distintos edificios de la Administración regional que ha sido de 305.760 kWh/año. Asimismo, en las actuaciones desarrolladas se produce una mejora medioambiental ya que las actuaciones permiten dejar de emitir a la atmósfera 59 toneladas de CO2/año.

En lo que se refiere a las **actuaciones de saneamiento**, especialmente gracias a las nuevas estaciones depuradoras, tendrán impacto sobre 66.398 habitantes equivalentes. Esto supone una mejora ambiental significativa para los habitantes de Asturias dado que implica una mejora en la calidad de las aguas costeras.

En el **ámbito sanitario**, la población cubierta por las infraestructuras sanitarias que han entrado en funcionamiento relacionadas con los consultorios locales de salud ha ascendido a 1.764 personas.

Por último, se han realizado mejoras en las **infraestructuras educativas** en centros de educación infantil, primaria y de secundaria en las que asciende a 1.642 el alumnado beneficiado por las mejoras realizadas en dichos centros educativos.

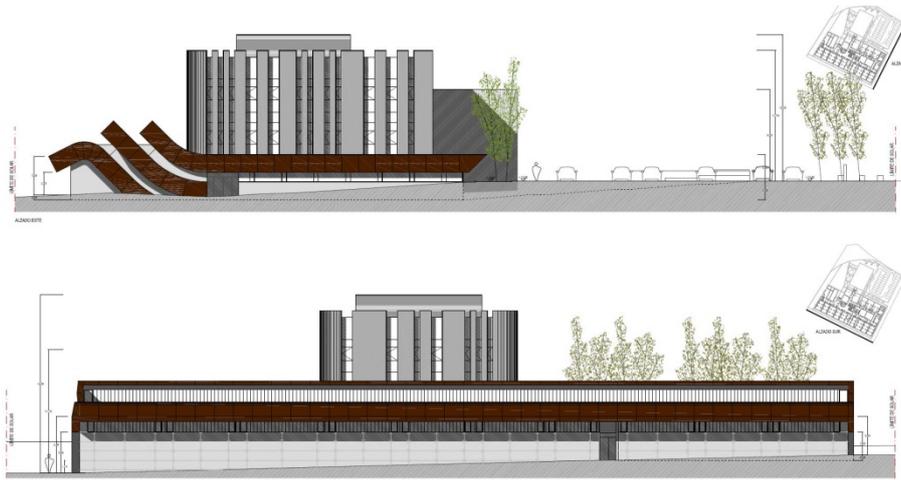
A continuación se presenta como **buena práctica** las obras de construcción del Área de Conservación y Restauración de la **Escuela Superior de Arte del Principado de Asturias en Avilés**.

Se trata de una actuación llevada a cabo por la Consejería de Educación y Cultura que supuso una inversión de 2.792.486 euros, estando cofinanciada en un 80% por la Unión Europea a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) dentro del Programa Operativo del FEDER de Asturias 2014-2020.

Se prevé que el número de beneficiados por esta actuación alcance los 500 alumnos.

La ejecución del proyecto se desarrolla mediante un Convenio de Colaboración suscrito entre el Principado de Asturias y el Ayuntamiento de Avilés para la ordenación de espacios educativos.

La nueva sede de la Escuela Superior de Arte se ubica en un edificio de 2.860 m² construidos sobre una solar de 7.500 metros que se encuentra situado en el Parque Empresarial del Principado de Asturias (PEPA). Esta parcela se ubica en las inmediaciones del Centro Cultural Internacional Oscar Niemeyer de Avilés, en un área conocida como Isla de la Innovación.



La parcela que ocupa el edificio presenta un desnivel hacia el sur. El edificio trata de aprovechar ese desnivel existente para disminuir tanto el impacto del volumen edificatorio como el movimiento de tierras en la parcela. Se pretende que el edificio dialogue desde el respeto con el Centro Cultural Internacional Oscar Niemeyer.

La mayor parte de la actuación se desarrolla en la planta baja del edificio, ocultando su volumen parcialmente en el terreno gracias al desnivel. El acceso principal se realiza desde el Norte de la parcela mediante una tendida rampa peatonal.

Desde el vestíbulo principal se accede al distribuidor longitudinal que vertebra toda la zona de talleres destinados a restauración de pintura y escultura y restauración de bienes culturales. Se ha dimensionado de manera que permite el traslado de las obras de arte mediante pequeña maquinaria de transporte. Este distribuidor central se ilumina mediante lucernarios distribuidos longitudinalmente a lo largo de la nave a partir de aberturas producidas en la superficie ondulante de la cubierta.



Además se dota a estos espacios de ventilación natural en la fachada. Los talleres de restauración de pintura y escultura así como algunos talleres se han proyectado con una altura especial para permitir elevarse y evacuar los gases nocivos desprendidos en los procesos de restauración.



En el eje Norte-Sur de la parcela existe un ala dedicada a las zonas comunes y zona de conserjería. Este brazo Norte-Sur será objeto de ampliación en la segunda fase para ubicar en él almacenes, sala de audiovisuales y plató y laboratorio fotográfico.

Esta actuación se considera una buena práctica ya que cumple:

- **Elevada difusión entre los beneficiarios, y el público en general:**

En este apartado se reflejan un conjunto de actuaciones de comunicación que han permitido el cumplimiento de los objetivos de difusión de la financiación de la Unión Europea por medio del Programa FEDER de la actuación.

En este sentido, en la página Web asturias.es se ha incluido una ficha informativa en la que se describe la actuación del proyecto.



TÍTULO DE LA OPERACIÓN:

Escuela Superior de Arte de Asturias en Avilés. Obra de construcción de nuevo edificio para el área de conservación y restauración (fase 1) (expediente O 1/2015)

DATOS PRINCIPALES:

Coste de la operación: 2.792.486,48 €

Cofinanciación FEDER: 80 %

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Obra de construcción de nuevo edificio de 2.800 metros cuadrados destinado a la nueva sede de la Escuela Superior de Arte de Asturias en Avilés.

Se trata de la construcción de un nuevo edificio que estará destinado a impartir las enseñanzas del Área de Conservación y Restauración de bienes culturales. El nuevo edificio permitirá ubicar los talleres de pintura, escultura y restauración de monumentos.

OBJETIVOS Y RESULTADOS PREVISTOS

Las distintas disciplinas que se imparten en la Escuela Superior de Arte de Asturias se repartían entre el Palacio de Camposagrado (Diseño y Conservación) y una segunda sede en un edificio en Valliniello (Restauración), muy separadas en el espacio y con problemas de transporte entre ambos. La necesidad de unificar en el mismo edificio todas las especialidades, minimizando los movimientos entre los centros, así como el incremento del alumnado, hizo necesario la construcción de un nuevo edificio.

Por otra parte, las obras de construcción han sido ampliamente divulgadas a través de diversos medios de comunicación regionales.

Comienzan las obras de la nueva Escuela de Arte, con un plazo de ejecución de 20 meses

El Fondo Europeo de Desarrollo Regional financia en un 80 por ciento las instalaciones destinadas a Restauración

E. Campo | 19.10.2015 | 03:56

Siete años se ha hecho esperar el inicio de las obras para la construcción de la nueva sede de la Escuela Superior de Arte de Asturias, pero finalmente las máquinas han entrado en el solar ubicado en el Parque Empresarial Principado de Asturias (Pepe), cerca del Niemeyer. Según informó ayer la Consejería de Educación y Cultura, el plazo de ejecución de los trabajos es de 20 meses, esto es, tendría que estar finalizado en verano de 2017. Se trata sólo de la primera fase del proyecto, la destinada a acoger a los alumnos de Restauración.



Una pala, ayer, en la parcela donde se construirá la Escuela Superior de Arte. IRMA COLLÍN

Fotos de la noticia

El presupuesto de ejecución de esta primera fase

es de 2,8 millones de euros, y está cofinanciado en un 80 por ciento por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (Feder). Realizará las obras la empresa Proyecon Galicia. El Principado y el Ayuntamiento de Avilés tenían firmado un convenio en virtud del cual, de los 6 millones de euros inicialmente estimados de inversión del total de la obra, el Ayuntamiento aportaría dos (en varias anualidades) y el Principado el resto.

AVILÉS

AVILÉS | CASTRELLÓN | CORVEÑA | MÁS CONSEJOS | FOTOS DE AVILÉS | VÍDEOS DE AVILÉS | REAL AVILÉS | NIEMEYER

La nueva sede de la Escuela de Arte cuenta con financiación de los fondos Feder de la UE

La Consejería de Cultura anunció ayer el inicio de la obra que arrancó la pasada semana y la cofinanciación en un 80% del coste del proyecto

Y DE LUIS AVILÉS

19 octubre 2015 03:26

La Consejería de Educación y Cultura anunció ayer el inicio de las obras para la construcción de la nueva sede de la Escuela Superior de Arte. Como ya adelantó LA VOZ DE AVILÉS, las máquinas comenzaron a operar la pasada semana en la parcela cercana al Niemeyer que ocupará el nuevo edificio. El Principado cuenta con fondos Feder de la Unión Europea para financiar esta obra, concretamente, según explicaba ayer en una nota de prensa, «el presente contrato está cofinanciado en un 80% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional».



Los primeros trabajos en la parcela de la Escuela de Arte. / MARRETA

Se ha insertado un anuncio en la prensa digital, en el diario El Comercio Digital/ La Voz de Avilés, con un banner en portada de una semana de duración.

Transición 1



Transición 2



Transición 3



En todas las acciones de comunicación se ha informado siempre de su cofinanciación por la Unión Europea a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).

- **La actuación incorpora elementos innovadores:**

La ubicación y el diseño del edificio presentan importantes singularidades que se alejan bastante de la tipología de otros centros educativos. En este caso, al tratarse de un edificio de nueva creación y ubicarse en una zona de fuerte presencia industrial, la imagen arquitectónica pretende dialogar con ese entorno. Las formas y colores persiguen de algún modo mimetizarse con ese paisaje industrial que domina la margen derecha de la ría de Avilés.



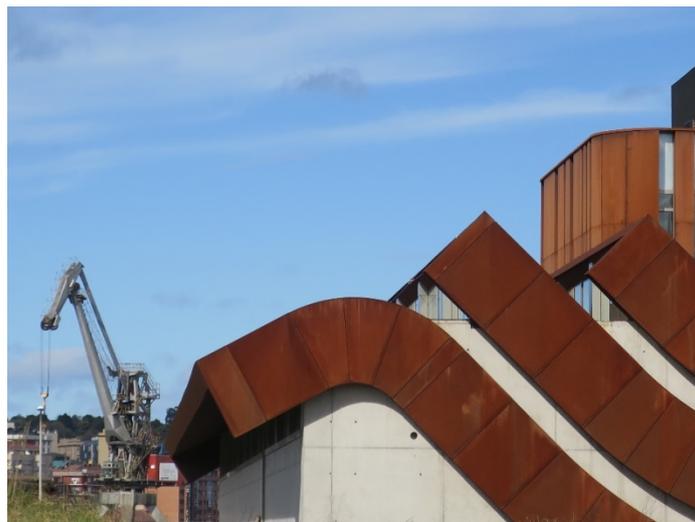
Vista aérea de la ría de Avilés

Las formas ondulantes de la cubierta de los talleres, elaboradas con acero corten, ayudan a identificar el edificio como singular, jugando con la ambigüedad de la imagen que puede sugerir una instalación industrial o un astillero.



Vista aérea del edificio de la Escuela Superior de Arte

Se trata de un edificio eficiente energéticamente en el que llaman la atención sus grandes ventanales, de suelo a techo, diseño que combinado con la iluminación interior confiere un nivel de luz constante y un aislamiento pensado para conseguir un confort acústico importante, dadas las necesidades especiales del nuevo centro educativo. También destaca la amplitud de sus puertas para facilitar el acceso a piezas de gran formato.



- **Adecuación de los resultados obtenidos a los objetivos establecidos:**

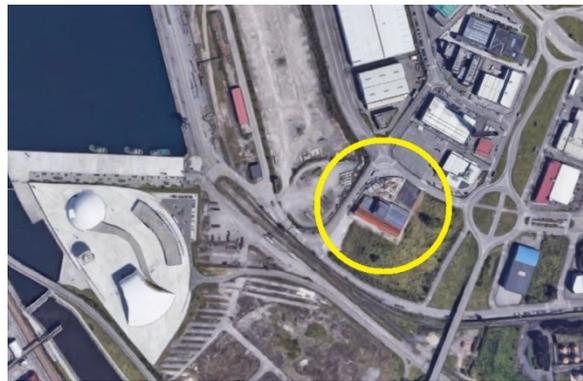
El objetivo de este proyecto es dotar al área de Conservación y Restauración de Bienes Culturales de la Escuela Superior de Arte de unas nuevas instalaciones. Hasta ahora la titulación de Conservación y Restauración de Bienes Culturales se imparte en las dependencias del antiguo Instituto de Formación Profesional de Valliniello, emplazado en las afueras de la ciudad. Este edificio no dispone ni de la ubicación ni de los espacios adecuados para impartir las materias propias de una Escuela de Arte con estas especialidades.

El nuevo edificio reúne sin embargo las características óptimas para el desarrollo de la actividad en el ámbito de la conservación y restauración de bienes culturales. En este sentido,

la altura de los talleres, la iluminación cenital y la amplitud de huecos de paso y pasillos de tránsito de obras de arte y maquinaria son elementos que contribuyen a la consecución de los objetivos perseguidos. Todas las instalaciones técnicas (ventilación, extracción) se han diseñado y dimensionado de acuerdo con las tareas a realizar, de modo que la adecuación resulta plena.

- **Contribución a la resolución de un problema o debilidad regional:**

La Escuela Superior de Arte del Principado de Asturias está situada en Avilés, la tercera ciudad del Principado de Asturias. El proyecto impulsa la posición de la ciudad en el ámbito de las enseñanzas universitarias, y en concreto en el ámbito de las enseñanzas artísticas. La ubicación del nuevo equipamiento en el entorno de la ría, y en las inmediaciones del polo cultural del Centro Cultural Internacional Oscar Niemeyer de Avilés potencia la recuperación ambiental y urbana de una zona degradada por el desarrollo industrial.



Vista aérea del Centro Niemeyer y Escuela Superior de Arte

Esto favorece también la imagen de la ciudad como destino turístico cultural y en el ámbito de la innovación y de la educación.

- **Alto grado de cobertura sobre la población a la que va dirigida.**

La Escuela Superior de Arte del Principado de Asturias (ESAPA) es un centro educativo público fundado en 2002; es la única institución educativa de Asturias que oferta títulos en el campo del Diseño y Conservación y Restauración de Bienes Culturales, adaptados al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) que son titulaciones equivalentes a los estudios de grado que ofrecen las universidades españolas. Acoge estudiantes de distintas regiones de España que representan entre el 25% y el 30% de la matrícula.

Se prevé que el número de beneficiados por esta actuación alcance los 500 alumnos.

- **Consideración de los criterios horizontales de igualdad de oportunidades y de sostenibilidad ambiental:**

Se trata de un edificio que ha sido diseñado sin barreras arquitectónicas, garantizando el acceso de las personas con discapacidad en las mismas condiciones que el resto de la población.

Asimismo en la construcción de este edificio se ha tenido muy en cuenta su integración en el entorno y los criterios de sostenibilidad ambiental. Permite un gran aprovechamiento de la luz natural y la reducción del consumo energético mediante aplicación de criterios de eficiencia energética en la elección de los sistemas constructivos, estudio de orientación del edificio etc.

Además se ha logrado reducir el impacto visual que pudiera causar en el entorno una instalación de estas características.

Tanto los materiales como los sistemas constructivos elegidos se han planteado en función de durabilidad, economía y sencillez de mantenimiento.



Todas las soluciones técnicas y constructivas han sido elegidas con objeto de incrementar la funcionalidad del centro, aumentando el confort de los usuarios y el personal, evitando en la medida de lo posible futuros mantenimientos onerosos.

- **Sinergias con otras políticas o instrumentos de intervención pública:**

La construcción del nuevo edificio para la Escuela Superior de Arte completa los servicios culturales y artísticos existentes en la zona. El desarrollo de la actividad educativa en Avilés supone asimismo el fomento de actividades comerciales, culturales y recreativas en su entorno, ya que se encuentra ubicado en las inmediaciones del Centro Cultural Internacional Oscar Niemeyer de Avilés.



Vista del Escuela Arte y CCI Oscar Niemeyer

Se enmarca en los esfuerzos para mejorar el centro urbano de Avilés mediante la mejora de las infraestructuras, la integración urbana de la ría y la recuperación de antiguos suelos industriales para nuevos usos culturales, educativos y recreativos.