

**ROSA MARÍA BADILLO AMADOR, SECRETARIA GENERAL DE LA
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA, POR MEDIO DEL PRESENTE
ESCRITO**

CERTIFICO:

Que el Consejo de Gobierno aprobó, en su sesión ordinaria de 27 de marzo de 2023, las Instrucciones para la firma de afiliación institucional de los investigadores de la Universidad Politécnica de Cartagena, cuya documentación se adjunta.

Se advierte, de acuerdo con el art. 19.5 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, que el Acta del citado Consejo de Gobierno está pendiente de aprobación.

Y para que así conste, a los efectos que sean oportunos, expido el presente certificado en Cartagena el día 28 de marzo de dos mil veintitrés.

Firmado digitalmente por
ROSA MARIA|BADILLO|
AMADOR
Fecha: 2023.03.29 11:34:30
+02'00'

CSV:	21kqkPGk56minTilxvZw7iOKk	Fecha:	29/03/2023 12:09:50	
Normativa:	Este documento es copia auténtica imprimible de un documento administrativo firmado electrónicamente y archivado por la Universidad Politécnica de Cartagena.			
Firmado Por:	Universidad Politécnica de Cartagena - Q8050013E			
Url Validación:	https://validador.upct.es/csv/21kqkPGk56minTilxvZw7iOKk	Página:	1/5	

Instrucciones para la firma de afiliación institucional de los investigadores de la Universidad Politécnica de Cartagena

La firma normalizada de un autor es aquella que mejor identifica a un investigador y a la institución a la que está vinculado. Elegir una correcta forma de firma permite una identificación clara del autor, que lo distingue de otros investigadores en las diferentes publicaciones, bases de datos y plataformas de investigación. La correcta normalización del nombre y afiliación del personal investigador en sus publicaciones favorece la visibilidad de los autores y de sus centros de investigación en la comunidad científica internacional y la fiabilidad de indicadores bibliométricos sobre productividad o impacto.

Podemos ver la importancia de una correcta consignación de la afiliación institucional en los Rankings de Universidades a nivel internacional, como el Ranking ARWU, y a nivel nacional, como el Ranking de la Fundación BBVA. En todos ellos se toman como referencia determinados indicadores relacionados con la publicación de los resultados de la investigación en revistas científicas (número de artículos científicos publicados, factor medio de impacto, citas por documento, etc.) lo que hace imprescindible reflejar adecuadamente la afiliación de los autores.

Asimismo, la Ley 14/2011 de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, en su artículo 15, ya establecía que uno de los deberes del personal investigador que preste servicios en universidades públicas será “utilizar la denominación de las entidades para las que presta servicios en la realización de su actividad científica”.

Por ello, y conforme a lo dispuesto por el Consejo de Gobierno de la UPCT en sesión de 11 de julio de 2011, en el que se aprobó que “toda publicación realizada por miembros de la comunidad universitaria siempre debe incluir el nombre completo de la universidad en español: Universidad Politécnica de Cartagena”, se presentan estas instrucciones para la correcta firma de afiliación institucional en la Universidad Politécnica de Cartagena.

1. Consideraciones generales

1.1. Afiliación en casos de actividad en la UPCT

La firma normalizada de los investigadores en sus publicaciones debe permitir su correcta identificación y la de la UPCT como institución a la que están vinculados. Con ese fin, la firma incluirá, respetando el orden, al menos los elementos calificados como obligatorios en la siguiente relación:

- **Nombre del autor** (elemento obligatorio)
 - Se recomienda utilizar siempre la misma forma de firma de autor y que sea redactada siguiendo las [Recomendaciones para la normalización de nombres elaboradas por la FECYT](#).
 - Al nombre se añadirá, siempre que sea posible, el identificador [ORCID](#) del autor (identificador digital único que permite enlazar con otros perfiles personales como Publons/Researcher ID o Scopus ID). Se recomienda consultar la [Guía de firma e identificadores de autor CRAI UPCT](#).

CSV:	21kqkPGk56minTilxvZw7iOKk	Fecha:	29/03/2023 12:09:50		
Normativa:	Este documento es copia auténtica imprimible de un documento administrativo firmado electrónicamente y archivado por la Universidad Politécnica de Cartagena.				
Firmado Por:	Universidad Politécnica de Cartagena - Q8050013E				
Url Validación:	https://validador.upct.es/csv/21kqkPGk56minTilxvZw7iOKk	Página:	2/5		

- **Nombre oficial de la universidad** (elemento obligatorio)
 - Se utilizará siempre la denominación oficial en español **Universidad Politécnica de Cartagena**, sin abreviaturas. De manera excepcional, y solo en caso de ser imprescindible, se permite el uso de la denominación en inglés, a saber: **Technical University of Cartagena**, y nunca otras formas incorrectas, pero a veces usadas, como Polytechnical University of Cartagena, Polytechnic University of Cartagena, University Polytechnic of Cartagena o University Polytechnical of Cartagena.
- De forma opcional, a continuación del nombre oficial de la universidad y separados por comas, se pueden indicar otros datos como:
 - Nombre del Departamento.
 - Nombre del Instituto, Escuela, Facultad o Centro de adscripción.
 - Nombre del Grupo de investigación.

Se recomienda que estos elementos se redacten también en español.
- **Dirección postal** (elemento obligatorio). En la dirección postal se utilizará la opción correspondiente:
 - Campus de Alfonso XIII, Paseo Alfonso XIII, 48, 30203 Cartagena, España.
 - Campus Muralla del Mar, C/ Doctor Fleming, s/n, 30202 Cartagena, España.
 - Campus CIM, C/ Real, 3, 30201 Cartagena, España.

1.2. Afiliación en casos de actividad vinculada a dos o más instituciones

Para los casos en los que los resultados de la publicación estén relacionados total o parcialmente con actividad realizada en dos o más instituciones, se añadirán también, con carácter obligatorio, los datos que permitan identificar a cada una de ellas, a saber:

- **Nombre la otra institución** (elemento obligatorio).
- **Dirección postal de la otra institución** (elemento obligatorio).

2. Modelos de firma institucional en la UPCT

A continuación, se muestran los modelos de firma a utilizar y ejemplos para las distintas situaciones que puedan darse. Se muestran en **negrita subrayada** los **elementos obligatorios** y en *cursiva* los *elementos opcionales*.

2.1. Firma general para actividad en la UPCT

Modelo

- ⇒ **Nombre del autor** [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ **Universidad Politécnica de Cartagena**. *Departamento, Instituto, Escuela, Facultad o Centro, Grupo de Investigación.* **Dirección postal de la UPCT.**

Ejemplo

- ⇒ Natalia Moracho [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ **Universidad Politécnica de Cartagena**. *Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica. Grupo de Investigación de Diseño y Gestión en Agricultura de Regadío. Campus de Alfonso XIII, Paseo Alfonso XIII, 48, 30203 Cartagena, España.*

CSV:	21kqkPGk56minTilxvZw7iOKk	Fecha:	29/03/2023 12:09:50		
Normativa:	Este documento es copia auténtica imprimible de un documento administrativo firmado electrónicamente y archivado por la Universidad Politécnica de Cartagena.				
Firmado Por:	Universidad Politécnica de Cartagena - Q8050013E				
Url Validación:	https://validador.upct.es/csv/21kqkPGk56minTilxvZw7iOKk	Página:	3/5		

2.2. Firma para actividad en la UPCT vinculada a dos o más instituciones o a centros dependientes de varias instituciones

Modelo

- ⇒ **Nombre del autor** [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾ ⁽²⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ **Universidad Politécnica de Cartagena. Departamento, Instituto, Escuela, Facultad o Centro, Grupo de Investigación. Dirección postal de la UPCT.**
- ⇒ ⁽²⁾ **Nombre de la institución vinculada. Dirección postal de la institución vinculada.**

Ejemplo

- ⇒ Natalia Moracho [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾ ⁽²⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ Universidad Politécnica de Cartagena, Departamento de Física Aplicada y Tecnología Naval. Campus de Alfonso XIII, Paseo Alfonso XIII, 48, 30203 Cartagena, España.
- ⇒ ⁽²⁾ Centro de Experiencias Hidrodinámicas de El Pardo. Campus de El Pardo, Carretera de la Sierra s/n, 28048 El Pardo, Madrid, España.

2.3. Firma para actividad desarrollada por personal investigador de la UPCT en otras instituciones

Modelo

- ⇒ **Nombre del autor** [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾ ⁽²⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ **Nombre de Institución de destino. Dirección postal de la institución de destino.**
- ⇒ ⁽²⁾ **Universidad Politécnica de Cartagena. Departamento, Instituto, Escuela, Facultad o Centro, Grupo de Investigación. Dirección postal de la UPCT.**

Ejemplo

- ⇒ Natalia Moracho [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾ ⁽²⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ Massachusetts Institute of Technology. University campus, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA, USA.
- ⇒ ⁽²⁾ Universidad Politécnica de Cartagena, Departamento de Ingeniería Minera y Civil. Campus de Alfonso XIII, Paseo Alfonso XIII, 48, 30203 Cartagena, España.

2.4. Firma para actividad en el Centro Universitario de la Defensa (CUD) de la UPCT

Modelo

- ⇒ **Nombre del autor** [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ **Centro Universitario de la Defensa, Universidad Politécnica de Cartagena. Dirección postal del CUD.**

Ejemplo

- ⇒ Natalia Moracho [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ Centro Universitario de la Defensa, Universidad Politécnica de Cartagena, C/ Coronel López Peña S/N, Base Aérea de San Javier, Santiago de La Ribera, 30720 Murcia, España.

CSV:	21kqkPGk56minTilxvZw7iOKk	Fecha:	29/03/2023 12:09:50	
Normativa:	Este documento es copia auténtica imprimible de un documento administrativo firmado electrónicamente y archivado por la Universidad Politécnica de Cartagena.			
Firmado Por:	Universidad Politécnica de Cartagena - Q8050013E			
Url Validación:	https://validador.upct.es/csv/21kqkPGk56minTilxvZw7iOKk	Página:	4/5	

2.5. Firma para actividad dependiente de financiación por Campus Mare Nostrum

Modelo

- ⇒ **Nombre del autor** [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ **Universidad Politécnica de Cartagena, Campus Mare Nostrum (CMN).** Departamento, Instituto, Escuela, Facultad o Centro, Grupo de Investigación. **Dirección postal de la UPCT.**

Ejemplo

- ⇒ Natalia Moracho [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ Universidad Politécnica de Cartagena, Campus Mare Nostrum (CMN), Grupo de Investigación de Diseño y Gestión en Agricultura de Regadío (DYGAR). Campus de Alfonso XIII, Paseo Alfonso XIII, 48, 30203 Cartagena, España.

2.6. Firma para actividad desarrollada en la UPCT por investigadores externos

Modelo

- ⇒ **Nombre del autor** [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ^{(1) (2)}
- ⇒ ⁽¹⁾ **Universidad Politécnica de Cartagena.** Departamento, Instituto, Escuela, Facultad o Centro, Grupo de Investigación. **Dirección postal de la UPCT.**
- ⇒ ⁽²⁾ **Nombre de Institución de origen. Dirección postal de la institución de origen.**

Ejemplo

- ⇒ Nataly Morach [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾⁽²⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ Universidad Politécnica de Cartagena, Departamento de Ingeniería Minera y Civil. Campus de Alfonso XIII, Paseo Alfonso XIII, 48, 30203 Cartagena, España.
- ⇒ ⁽²⁾ Université de Technologie de Troyes. Campus de l'Université, 12 Rue Marie Curie, 10300 Troyes, Francia.

2.7. Firma para actividad relacionada con la European University of Technology EUt+

Modelo

- ⇒ **Nombre del autor** [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ **Universidad Politécnica de Cartagena, European University of Technology (EUt+).** Departamento, Instituto, Escuela, Facultad o Centro, Grupo de Investigación. **Dirección postal de la UPCT.**

Ejemplo

- ⇒ Natalia Moracho [<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>] ⁽¹⁾
- ⇒ ⁽¹⁾ Universidad Politécnica de Cartagena, European University of Technology (EUt+). Grupo de Investigación de Diseño y Gestión en Agricultura de Regadío (DYGAR). Campus de Alfonso XIII, Paseo Alfonso XIII, 48, 30203 Cartagena, España.

CSV:	21kqkPGk56minTilxvZw7iOKk	Fecha:	29/03/2023 12:09:50	
Normativa:	Este documento es copia auténtica imprimible de un documento administrativo firmado electrónicamente y archivado por la Universidad Politécnica de Cartagena.			
Firmado Por:	Universidad Politécnica de Cartagena - Q8050013E			
Url Validación:	https://validador.upct.es/csv/21kqkPGk56minTilxvZw7iOKk	Página:	5/5	