

# SMOPYC

2020



# CONCURSO NOVEDADES TÉCNICAS

 **FERIA  
ZARAGOZA**

TECHNICAL INNOVATIONS AWARDS

# BASES



## FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN

1. Podrán participar las empresas expositoras de **SMOPYC'2020**.
2. Para concurrir a esta convocatoria es necesario formalizar la Ficha Técnica de Inscripción adjunta (una por cada innovación), la cual deberá ser remitida junto con la documentación requerida en el punto nº 5, **hasta el día 7 de febrero de 2020**, a la atención de Gonzalo Passarino, por correo electrónico a la dirección: [gpassarino@feriazaragoza.es](mailto:gpassarino@feriazaragoza.es).

**No serán admitidas las documentaciones incompletas, ni las recibidas después de la fecha indicada.**

3. En concepto de Derechos de Inscripción deberá abonarse, por cada Innovación presentada, la cantidad de 150 euros más IVA (10%).

Para ser admitida, cada Ficha de Inscripción deberá ir acompañada del correspondiente justificante de transferencia bancaria a favor de: Feria de Zaragoza – SMOPYC'2020  
BANCO SANTANDER. Oficina O.E. Zaragoza 1824 - C/Coso, 36-40.  
50004 Zaragoza || Número de cuenta: 0049 1824 49 2910235876 · IBAN: ES12 0049 1824 49 2910235876 · BIC: BSCHEMM.

La no admisión del participante, por incumplimiento de la normativa de estas Bases, no conlleva el reembolso de los Derechos de Inscripción.

4. Cada firma expositora podrá presentar una o varias máquinas, equipos, componentes, medios auxiliares, servicios e incluso prototipos que cumplan con los siguientes requisitos:
  - Que no se hayan empezado a comercializar con anterioridad a la celebración de la última edición de SMOPYC (Abril 2017).
  - Que se presenten por primera vez en SMOPYC.
  - Que supongan una innovación tecnológica que redunde en una mejora de la eficacia, de la calidad, de la seguridad y salud en el trabajo o sostenibilidad.
  - Que cumplan con toda la legislación vigente según sea aplicable a la innovación presentada.

5. La documentación que, en soporte digital, se deberá aportar será:
  - Ficha Técnica de Inscripción.
  - Justificación del cumplimiento de la legislación vigente (Declaración de conformidad CE, certificados de homologación, etc.).

Asimismo podrá incluirse cualquier otra información que el participante considere de interés, como por ejemplo: catálogos, referencias prácticas de funcionamiento, relación de empresas usuarias, vídeos, referencias de premios y/o reconocimientos obtenidos, patentes, etc.

**La Ficha Técnica de Inscripción deberá aportarse, obligatoriamente, en castellano.**

6. El Jurado podrá solicitar a los concursantes la presentación de originales o documentación complementaria que juzgue conveniente.
7. Se establecen las siguientes categorías de premios:
  - **Nuevos Desarrollos de Maquinaria:** entendiéndose como tal todo equipo autónomo que realiza un trabajo en el ámbito de la construcción.
  - **Novedades en Equipamiento, componentes y Medios Auxiliares:** todos aquellos elementos o implementos que se utilicen en una obra de construcción y que formen parte o no de un equipo autónomo.
  - **Servicios de Aplicación a la Actividad Constructora:** toda actividad complementaria que mejore la productividad del sector de la construcción, en materia de software, comunicación, seguros y finanzas, formación, actividades postventa, TIC, medio ambiente, mejora energética, seguridad, ergonomía, etc.

El jurado se reserva el derecho de cambiar de categoría a aquellos productos que según su criterio pertenecen a una diferente.

8. **Se establecen los siguientes Premios para cada categoría:**
  - Uno en categoría de ORO.
  - Uno en categoría de PLATA.
  - Uno en categoría de BRONCE.

El Jurado se reserva la facultad de declarar desiertos los Premios, y de conceder Accesit independientemente de los premios mencionados. Además, podrá entregar un Premio Especial del Jurado a aquel producto que destaque incluso sobre aquellos que han obtenido el ORO.

9. El Jurado se reunirá el día 25 de febrero de 2020 para analizar las documentaciones presentadas, desestimándose la participación de las que no cumplan los requisitos establecidos. Feria de Zaragoza informará por escrito a los interesados de la decisión del Jurado.
10. La innovación presentada deberá estar en condiciones de ser examinada por el Jurado, si así lo considera necesario, de acuerdo con las opciones siguientes:
  - Entre el 26 y el 29 de febrero de 2020, en fecha a concretar, en la sede del expositor o en alguna obra a la que el Jurado pueda tener acceso; o
  - El día 3 de marzo de 2020 en el recinto de la Feria de Zaragoza.

En cualquiera de las opciones elegidas es necesaria la presencia de un representante de la empresa participante para las explicaciones y, en su caso, manejo del equipo. El expositor correrá con los gastos de desplazamiento y estancia de los miembros del Jurado que se designen para las visitas de la primera de las opciones.

11. **El Jurado se reunirá el 3 de marzo de 2020 y sus deliberaciones serán secretas.** Su decisión, que será inapelable, se adoptará por mayoría simple y se entregará, en sobre cerrado, por el Presidente del Jurado al Coordinador de Novedades Técnicas de SMOPYC'2020.

**El fallo se hará público el día 6 de marzo de 2020**, fecha a partir de la cual se informará a las empresas participantes y a la prensa técnica nacional e internacional.

SMOPYC no se responsabiliza de las consecuencias que, por cuestiones de propiedad industrial, puedan derivarse de la divulgación de esta información. La responsabilidad, en todo caso, será de la empresa expositora.

12. Las innovaciones premiadas deberán permanecer expuestas durante todo el Certamen en el stand de la firma participante.

Feria de Zaragoza facilitará un elemento señalizador de manera que queden claramente destacadas para los visitantes. Se incluirá su descripción en el Catálogo Oficial de SMOPYC'2020 y en la Guía que se facilita a los visitantes de la Feria.

13. Las innovaciones premiadas figurarán en la Galería de la Innovación, siendo necesario que las empresas remitan una fotografía en formato digital (formatos admitidos: jpg, jpeg, png) con una resolución mínima de 3 megapíxeles antes del 9 de marzo de 2020.

14. **La entrega de Premios se efectuará en el transcurso de SMOPYC, en un acto que se anunciará oportunamente.**

15. **La participación en esta convocatoria supone la plena aceptación de estas bases.**

# BASES

1. Only those companies exhibiting at **SMOPYC'2020** may take part in the competition.
2. To enter the competition the enclosed technical entry form (one for each innovation) must be filled in and sent together with the documentation as indicated in point 5, **before 7 February 2020**, for the attention of: Gonzalo Passarino by e-mail to: [gpassarino@feriazaragoza.es](mailto:gpassarino@feriazaragoza.es).

Incomplete documentation or documentation received after the date indicated will not be accepted.

3. An amount of 150 euros plus VAT (10%) per innovation presented will be payable by way of Registration Fees.

The Entry Form will only be accepted if accompanied by the corresponding cheque made out to Feria de Zaragoza – SMOPYC'2020  
BANCO SANTANDER. Oficina O.E. Zaragoza 1824 - C/Coso, 36-40. 50004 Zaragoza || Número de cuenta: 0049 1824 49 2910235876 · IBAN: ES12 0049 1824 49 2910235876 · BIC: BSCHESMM.

Non acceptance of participants in the event of non-fulfilment of the norms of these competition regulations, does not entitle applicants to the return of the Enrolment Fee.

4. Each exhibiting firm may present one or several machines, units, components, auxiliary means or services that fulfil the following requirements:
  - They have not been marketed before the staging of the last edition of SMOPYC (April 2017).
  - They are presented for the first time at SMOPYC.
  - They represent a technological innovation that brings about an improvement in efficiency, quality, safety and health at work or in sustainability aspects.
  - They fulfil current legislation, applicable to the novelties presented.
5. The documentation, in electronic format to be presented is:
  - A specific technical-descriptive report with diagrams or drawings, if considered necessary, to explain the operation, characteristics and appearance of the innovation presented.
  - Justification of fulfilment of current legislation (EC certificate of conformity, certificate of type-approval, etc.).

At the same time any other information that the participant considers of interest may also be included, for example: catalogues, references of practical operation, list of user firms, awards, patent, etc.

**The technical entry form and technical-descriptive report must be presented in Spanish.**

6. The Jury may ask participants to present originals or additional documentation when judged necessary.
7. The following award categories are established:
  - **New Machinery Developments:** understood as referring to any autonomous equipment that carries out work in the field of construction.
  - **Innovations in equipment, components and auxiliary means:** All those elements that are used on a building site and that form part of an autonomous piece of equipment or not.
  - **Services that can be applied to the construction industry:** all those complementary activities that improve the productivity of the construction sector, such as software, communications, insurance and finance, training, aftersales services, TIC, etc.



## LAST ADMISSION DATE

The jury reserves the right to change category to those products that according to their criteria belong to a different one.

8. **The following awards are established for each category:**

- One in the GOLD Award category.
- One in the SILVER Award category.
- One in the BRONZE Award category.

The Jury reserves the right to declare the Prizes deserted, and to grant Accesit independently of the aforementioned prizes. In addition, the Jury can award with the Special Jury Award to one product, who stands out even on those who have obtained the GOLD Award.

9. The Jury will meet on 25 February 2020 to examine the documentation presented. Feria de Zaragoza will inform the interested parties of the Jury's decision in writing..
10. The innovation presented must be able to be examined by the Jury, if considered necessary, on one of the following dates:
  - Between the 26 - 29 February 2020, on a date agreed to, at the exhibitor's facilities or at a worksite to which the Jury will have authorised access; or
  - On 3 March 2020 at Feria de Zaragoza fairground.

For either of the options chosen, the presence of a representative of the participating firm will be necessary to provide explanations or, if required, to operate the equipment.

The travelling and living expenses of the members of the Jury assigned for visits in relation to the first of the options, shall be for the account of the exhibitor.

11. **The Jury will meet on 3 March 2020** and its deliberations will be kept secret. The Jury's decision will be final and will be adopted by simple majority and presented in a sealed envelope, by the President of the Jury to the Technical Novelties Coordinator of SMOPYC'2020.

**The decision shall be made public on 6 March 2020** and at any time after this date the participating companies and national and international technical press shall be informed.

In relation to industrial property rights, SMOPYC does not accept any liability for the consequences that may arise from the dissemination of this information. In such cases the exhibiting company shall be totally liable.

12. The award-winning innovations must remain on display during the whole of the Show at the participant's stand.

Feria de Zaragoza will provide a sign so that it is clearly visible to visitors. Its description will be included in the SMOPYC'2020 Official Catalogue and in the guidebook that visitor's to the Show will be given.

13. The award-winning innovations will appear in the Innovation Gallery, and it is necessary for companies to send a photograph in digital format (supported formats: jpg, jpeg, png) with a minimum resolution of 3 megapixels before March 9, 2020.
14. **The presentation of awards will take place in an act that will be duly announced.**
15. **Participation in this competition assumes full acceptance of these regulations.**

# RECUERDE REMEMBER

FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN  
LAST ADMISSION DATE

7 FEBRERO  
FEBRUARY 2020



 **FERIA  
ZARAGOZA**

**SMOPYC**  
2020

[www.smopyc.es](http://www.smopyc.es)

| DATOS DE LA EMPRESA SOLICITANTE / COMPANY INFORMATION |                                      |                         |                  |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|------------------|
| DATOS DE LA EMPRESA<br>COMPANY INFORMATION            | NOMBRE o RAZÓN SOCIAL / Company Name |                         |                  |
|                                                       | CIF / VAT Number                     | TELÉFONO / Phone Number | FAX / FAX Number |
|                                                       | DIRECCIÓN / Address                  |                         |                  |
|                                                       | C.P. / P.C.                          | CIUDAD / City           | PAÍS / Country   |
|                                                       | E-MAIL                               |                         |                  |
|                                                       | WEB                                  |                         |                  |
| CONTACTO<br>CONTACT                                   | PERSONA DE CONTACTO / Contact Person |                         |                  |
|                                                       | E-MAIL                               | TELÉFONO / Phone Number |                  |

| NOMBRE E IDENTIFICACIÓN DE LA INNOVACIÓN / NAME AND IDENTIFICATION OF THE INNOVATION |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>.....</p> <p>.....</p>                                                            |

| CATEGORÍA DE PREMIO A LA QUE SE PRESENTA / AWARD CATEGORY TO WHICH YOU APPLY FOR                                                                                             | Marque con una X la opción elegida<br>Indicate your option with an X |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Nuevos desarrollos de maquinaria. / New machinery developments.                                                                                                              |                                                                      |
| Novedades en equipamientos, componentes y medios auxiliares. / Innovations in equipment, components and auxiliary means.                                                     |                                                                      |
| Servicios de aplicación a la actividad constructora. / Services that can be applied to the construction industry.                                                            |                                                                      |
| El jurado calificador se reserva la capacidad de cambiar la categoría a la que se presenta. / The jury reserves the ability to change the category in which it is presented. |                                                                      |

| VERIFICACIÓN DE LA NOVEDAD POR EL JURADO / VERIFICATION OF THE NOVELTY BY THE JURY                                                                                                                                                                                             |                                                                                                  | Marque con una X la opción elegida<br>Indicate your option with an X |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| En la sede de la empresa. / At the Company's premises.                                                                                                                                                                                                                         | Entre el 26 y el 29 de febrero de 2019.<br>From 26 <sup>th</sup> to 29 <sup>th</sup> march 2019. |                                                                      |
| En alguna obra. / At any site.                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                  |                                                                      |
| En el recinto de Feria de Zaragoza. / At Feria de Zaragoza premises.                                                                                                                                                                                                           | 3 de marzo de 2019.<br>3 <sup>rd</sup> march 2019.                                               |                                                                      |
| De no señalar alguna opción se entenderá que se ha elegido la del recinto de Feria de Zaragoza (3 de marzo de 2019).<br>If neither of the possibilities are chosen, we will understand you prefer the verification at Feria de Zaragoza premises (3 <sup>rd</sup> march 2019). |                                                                                                  |                                                                      |

| DOCUMENTACIÓN QUE SE ACOMPAÑA / DOCUMENTATION ENCLOSED                                                                                                           |  | Marque con una X las opciones elegidas<br>Indicate your options with an X |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------|-------|
| Declaraciones de conformidad CE y/o certificados de homologación o conformidad.<br>EC conformity declarations and/or certificate of type-approval or conformity. |  | Catálogos<br>Catalogues                                                   |       |
| Referencias prácticas de funcionamiento<br>Practical operation references                                                                                        |  | Relación de empresas usuarias<br>List of user firms                       |       |
| Patentes<br>Patents                                                                                                                                              |  | Fotografías y videos<br>Photographs and videos                            |       |
| Memoria técnica<br>Technical report                                                                                                                              |  | Otros (especificar)<br>Others (specify)                                   | ----- |

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO / *SHORT DESCRIPTION OF THE PRODUCT*

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO / *WORKING PRINCIPLE*

RAZONAR LAS VENTAJAS APORTADAS POR LA INNOVACIÓN / *EXPLAIN THE ADVANTAGES BROUGHT BY THE INNOVATION*

**APORTACIONES DE LA INNOVACIÓN PRESENTADA EN LOS SIGUIENTES ASPECTOS**  
**CONTRIBUTION OF THE INNOVATION PRESENTED IN THE FOLLOWING ASPECTS**

**ECONOMÍA**  
**ECONOMY**

Disminución de los costes de inversión, simplificación del mantenimiento y la conservación, mejora en el sistema de producción, valorización del producto y coste de aplicación.  
*Decreased investment costs, simplify maintenance and conservation, improved products system, enhancement of the product and implementation costs.*

**FUNCIONAMIENTO**  
**OPERATION**

Calidad del trabajo, nivel de productividad, facilidad de conservación, etc.  
*Quality of work, level of productivity, ease of maintenance, etc.*

**UTILIZACIÓN**  
**USE**

Facilidad de empleo, ergonomía, confort, seguridad y mejorara de las condiciones de trabajo.  
*Ease of use, ergonomics, comfort, safety and improved working conditions.*

**APORTACIONES DE LA INNOVACIÓN PRESENTADA EN LOS SIGUIENTES ASPECTOS**  
**CONTRIBUTION OF THE INNOVATION PRESENTED IN THE FOLLOWING ASPECTS**

**SOSTENIBILIDAD**  
**SUSTAINABILITY**

Respeto con el medio ambiente, reducción de emisiones, sostenibilidad, mejora energética, etc.  
Respect for the environment, reducing emissions, sustainability, energy improvement, etc.

**INFORMACIÓN  
COMPLEMENTARIA**  
**ADDITIONAL  
INFORMATION**

Información complementaria.  
Additional information.

**FECHA, FIRMA Y SELLO / DATE, SIGNATURE AND STAMP**

|                                          |  |
|------------------------------------------|--|
| <p>_____ ; _____ de _____ de 20_____</p> |  |
|------------------------------------------|--|

**A CUMPLIMENTAR POR EL JURADO / TO BE FILLED IN BY THE JURY**

| VALORACIÓN<br>INICIAL<br>INITIAL VALORATION | ECONOMÍA<br>ECONOMY | FUNCIONAMIENTO<br>OPERATION | UTILIZACIÓN<br>USE | SOSTENIBILIDAD<br>SUSTAINABILITY | INFORMACIÓN<br>COMPLEMENTARIA<br>ADDITIONAL<br>INFORMATION | PUNTUACIÓN<br>SCORE |
|---------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------|
|                                             |                     |                             |                    |                                  |                                                            |                     |