



## **INSTRUCCIONES PARA RELLENAR EL CUESTIONARIO DE INDICADORES**

### **Proyectos de Colaboración Internacional**

Para la justificación del informe final es indispensable cumplimentar el cuestionario de indicadores disponible en la aplicación de justificación. Este paso es imprescindible para el cierre de la justificación, por lo que se recomienda que tenga previamente preparadas las respuestas para cumplimentar el cuestionario. De los aspectos que se preguntan, sólo deben figurar los datos relacionados directamente con el proyecto.

Los datos introducidos en el informe final deben coincidir con los señalados en el cuestionario de indicadores de la aplicación de justificación.

Las preguntas marcadas con un asterisco, no aplican para la modalidad B de la convocatoria. En estos casos pueden responder con “cero” en caso de respuesta numérica ó “N/A” en caso de respuesta de texto.

En caso de duda respecto a alguna pregunta, por favor remítala a la siguiente dirección de correo: [apcin.seg@aei.gob.es](mailto:apcin.seg@aei.gob.es)

### **EQUIPO DE INVESTIGACION DEL PROYECTO ESPAÑOL**

- Pregunta 1: ¿Cuántos investigadores HOMBRES están adscritos a centros extranjeros?
- Pregunta 2: ¿Cuántas investigadoras MUJERES están adscritas a centros extranjeros?
- Pregunta 3: ¿En cuántos proyectos de I+D+i, de los distintos Subprogramas del Plan Estatal financiados por la AEI y otros agentes financiadores, participan actualmente los distintos miembros del equipo de investigación? Se incluyen los Subprogramas de Generación de conocimiento y Retos de la sociedad, la Acción estratégica en salud, Acción estratégica en economía y sociedad digital, entre otros.
- Pregunta 4: ¿En cuántas acciones de dinamización participan actualmente los distintos miembros del equipo de investigación? (Europa-Investigación, Europa-Excelencia, Redes de investigación, entre otras)

### **RESTO DEL EQUIPO ESPAÑOL (PERSONAL DEL PLAN DE TRABAJO, se excluye el equipo investigador)**

- Pregunta 5: ¿cuántos HOMBRES forman parte del personal incluido en el plan de trabajo?
- Pregunta 6: ¿Cuántos de ellos tienen una relación permanente o indefinida con la institución?
- Pregunta 7: ¿Cuántos de ellos están adscritos a centros extranjeros?
- Pregunta 8: ¿Cuántos de ellos son DOCTORES contratados con cargo al proyecto?
- Pregunta 9: ¿Cuántos de ellos son LICENCIADOS, GRADUADOS, ARQUITECTOS, INGENIEROS o MÁSTER contratados con cargo al proyecto?
- Pregunta 10: ¿Cuántos de ellos son TÉCNICOS contratados con cargo al proyecto?
- Pregunta 11: ¿Cuántos de ellos son personal en formación?
- Pregunta 12: ¿Cuántos están realizando su tesis doctoral?
- Pregunta 13: ¿Cuántos tienen una edad inferior a 30 años?
- Pregunta 14: ¿Cuántos tienen una edad comprendida entre 30 y 44 años?
- Pregunta 15: ¿Cuántos tienen una edad comprendida entre 45 y 64 años?
- Pregunta 16: ¿Cuántos tienen una edad superior a 65 años?
- Pregunta 17: ¿cuántas MUJERES forman parte del personal incluido en el plan de trabajo?
- Pregunta 18: ¿Cuántas de ellas tienen una relación permanente o indefinida con la institución?
- Pregunta 19: ¿Cuántas de ellas están adscritas a centros extranjeros?
- Pregunta 20: ¿Cuántas de ellas son DOCTORAS contratadas con cargo al proyecto?

- Pregunta 21: ¿Cuántas de ellas son LICENCIADAS, GRADUADAS, ARQUITECTAS, INGENIERAS o MASTER contratadas con cargo al proyecto?
- Pregunta 22: ¿Cuántas de ellas son TÉCNICAS contratadas con cargo al proyecto?
- Pregunta 23: ¿Cuántas de ellas son personal en formación?
- Pregunta 24: ¿Cuántas de ellas están realizando su tesis doctoral?
- Pregunta 25: ¿Cuántas tienen una edad inferior a 30 años?
- Pregunta 26: ¿Cuántas tienen una edad comprendida entre 30 y 44 años?
- Pregunta 27: ¿Cuántas tienen una edad comprendida entre 45 y 64 años?
- Pregunta 28: ¿Cuántas tienen una edad superior a 65 años?
- Pregunta 29: Indique si el personal contratado con cargo al proyecto ha conseguido un puesto estable en la misma u otra organización que participase en el consorcio

#### **COLABORACIÓN INTERNACIONAL / INTERNACIONALIZACIÓN DEL EQUIPO ESPAÑOL**

- Pregunta 30\*: ¿Hay participación de empresas en el consorcio internacional?
  - Pregunta 30.1: ¿cuántas empresas de otros países participantes?
  - Pregunta 30.2: ¿cuántas empresas españolas participantes con financiación pública (por ejemplo de CDTI)?
  - Pregunta 30.3: ¿cuántas empresas españolas participantes con fondos propios?
- Pregunta 31\*: ¿Es usted COORDINADOR/A del proyecto colaborativo internacional?
  - Pregunta 31.1: ¿Qué país es coordinador?
- Pregunta 32\*: ¿cuántas INSTITUCIONES participan en el proyecto colaborativo internacional?
- Pregunta 33\*: ¿Qué PAÍSES participan en el proyecto colaborativo internacional? País 1
- Pregunta 34\*: ¿Qué PAÍSES participan en el proyecto colaborativo internacional? País 2
- Pregunta 35\*: ¿Qué PAÍSES participan en el proyecto colaborativo internacional? País 3
- Pregunta 36\*: ¿Qué PAÍSES participan en el proyecto colaborativo internacional? País 4
- Pregunta 37\*: ¿Qué PAÍSES participan en el proyecto colaborativo internacional? País 5
- Pregunta 38\*: ¿Qué PAÍSES participan en el proyecto colaborativo internacional? País 6
- Pregunta 39\*: ¿Cuantos investigadores (hombres) hay en los equipos participantes de otros países?
- Pregunta 40\*: ¿Cuantas investigadoras (mujeres) hay en los equipos participantes de otros países?

- Pregunta 41\*: ¿Cuántas propuestas se habían presentado con éxito a convocatorias transnacionales conjuntas del esquema ERANET o similares (Programa Marco, Interreg, acciones bilaterales, ...) anteriores a este proyecto?
- Pregunta 42\*: ¿Ha presentado nuevas propuestas colaborativas con alguno de los socios internacionales de la propuesta actual?
  - Pregunta 42.1: ¿Cuántas de estas nuevas propuestas se presentaron con éxito en convocatorias transnacionales conjuntas del esquema ERANET (posteriores a este proyecto)?
  - Pregunta 42.2: ¿cuántas de las propuestas se presentaron con éxito a convocatorias del Programa Marco FP7/H2020?
  - Pregunta 42.3: ¿Qué financiación total se obtuvo de las convocatorias del Programa Marco?
  - Pregunta 42.4: ¿cuántas de las propuestas se presentaron con éxito a convocatorias de/con países de fuera de la Unión Europea en programas internacionales (distintos del Programa Marco)?
  - Pregunta 42.5: ¿Qué financiación total se obtuvo de estas convocatorias internacionales no europeas?
- Pregunta 43\*: ¿Cuántas reuniones internacionales han tenido lugar en España en relación con el proyecto?
- Pregunta 44: ¿Se han realizado estancias breves (más de 15 días) por algún miembro del equipo español en el extranjero?
  - Pregunta 44.1: ¿Cuántas estancias en total?
  - Pregunta 44.2: ¿Cuántos días en total (suma de las estancias)?
  - Pregunta 44.3: ¿Cuántas personas del equipo de investigación han realizado estancias en el extranjero?
  - Pregunta 44.4: ¿Cuántas personas de las que figuran en el plan de trabajo han realizado estancias en el extranjero?
  - Pregunta 44.5: ¿Cuántas estancias han sido realizadas por HOMBRES?
  - Pregunta 44.6: ¿Cuántas estancias han sido realizadas por MUJERES?
- Pregunta 45\*: ¿Se han realizado estancias breves (más de 15 días) por algún miembro del equipo extranjero a España?
  - Pregunta 45.1: ¿Cuántas estancias?
  - Pregunta 45.2: ¿Cuántos días en total?
  - Pregunta 45.3: ¿Cuántas estancias han sido realizadas por HOMBRES?
  - Pregunta 45.4: ¿Cuántas estancias han sido realizadas por MUJERES?

### **RESULTADOS DEL PROYECTO (tareas realizadas por el equipo español)**

- Pregunta 46: Número total de publicaciones directamente relacionadas con el proyecto en revistas indexadas (de todo el equipo de investigación español)
- Pregunta 47: Número de publicaciones en revistas indexadas en colaboración con miembros del equipo internacional (firmantes de dos o más países participantes en el proyecto)
- Pregunta 48: Número total de publicaciones directamente relacionadas con el proyecto en Q1 (de todo el equipo de investigación español)
- Pregunta 49\*: Número de publicaciones en Q1 en colaboración con miembros del equipo internacional

- Pregunta 50: Número de publicaciones directamente relacionadas con el proyecto en revistas no indexadas.
- Pregunta 51\*: Número de publicaciones en revistas no indexadas en colaboración con miembros del equipo internacional
- Pregunta 52: Publicaciones LIBROS (total del equipo de investigación)
- Pregunta 53\*: ¿Cuántos de los LIBROS publicados son en colaboración con miembros del equipo internacional?
- Pregunta 54: Publicaciones CAPÍTULOS DE LIBRO
- Pregunta 55\*: ¿Cuántos de los CAPITULOS de LIBROS publicados son en colaboración con miembros del equipo internacional?
- Pregunta 56: Publicaciones en “OPEN ACCESS”
- Pregunta 57\*: ¿Cuántas de las publicaciones en OPEN ACCESS son en colaboración con miembros del equipo internacional?
- Pregunta 58: Publicaciones CONGRESOS INTERNACIONALES
- Pregunta 59\*: ¿Cuántas de las publicaciones en CONGRESOS INTERNACIONALES son en colaboración con miembros del equipo internacional?
- Pregunta 60: Publicaciones CONGRESOS NACIONALES
- Pregunta 61\*: ¿Cuántas de las publicaciones en CONGRESOS NACIONALES son en colaboración con miembros del equipo internacional?

**ACCIONES DE FORMACIÓN (relacionadas directamente con las tareas del equipo español en el proyecto): TESIS DOCTORALES, OTRAS**

- Pregunta 62: Tesis doctorales leídas en España cuyos resultados se hayan obtenido en el proyecto
- Pregunta 63: Tesis doctorales en marcha directamente relacionadas con el proyecto
- Pregunta 64\*: Tesis doctorales leídas en otros países cuyos resultados se hayan obtenido en el proyecto colaborativo
- Pregunta 65\*: Tesis doctorales en marcha en otros países directamente relacionadas con el proyecto colaborativo
- Pregunta 66: Número de acciones de formación distintas de tesis doctorales

**INSTRUMENTOS DE PROTECCIÓN Y EXPLOTACIÓN DE LA PROPIEDAD**

- Pregunta 67\*: Indique número de patentes del proyecto colaborativo transnacional con o sin firmantes españoles

- Pregunta 68: Indique número de patentes con firmantes españoles
- Pregunta 69: Indique número de patentes licenciadas con firmantes españoles
- Pregunta 70: Indique número de patentes en explotación con firmantes españoles
- Pregunta 71: Número de acuerdos de colaboración o de transferencia tecnológica
- Pregunta 72: Número de acuerdos de colaboración o de transferencia tecnológica con entidades extranjeras
- Pregunta 73: Número de acuerdos de colaboración o de transferencia tecnológica con entidades españolas
- Pregunta 74\*: Número de empresas de cualquier nacionalidad de base tecnológica que se hayan generado gracias al proyecto transnacional
- Pregunta 75: Número de empresas españolas de base tecnológica que se hayan generado gracias al proyecto

### **CONTRATOS**

- Pregunta 76: Indique número de contratos o convenios con la Administración relacionados con el proyecto
- Pregunta 77: Financiación total de contratos o convenios con la Administración relacionados con el proyecto
- Pregunta 78: Indique número de contratos con empresas (relacionados con el proyecto)
- Pregunta 79: ¿Cuántos contratos fueron con empresas nacionales?
- Pregunta 80: ¿Cuántos contratos fueron con empresas extranjeras?
- Pregunta 81: Financiación total de contratos con empresas nacionales
- Pregunta 82: Financiación total de contratos con empresas extranjeras

### **IMPLICACIÓN DE ENTIDADES O GRUPOS INTERESADOS (STAKEHOLDERS)**

- Pregunta 83: ¿Considera que ha habido implicación del grupo de interés (STAKEHOLDER) del sector “Comunidad/Individual – Usuarios y público general”, que dicho sector ha contribuido al desarrollo del proyecto y/o se ha beneficiado de los resultados obtenidos?
- Pregunta 84: ¿Considera que ha habido implicación del grupo de interés (STAKEHOLDER) del sector “Sector público - Organización Internacional”, que dicho sector ha contribuido al desarrollo del proyecto y/o se ha beneficiado de los resultados obtenidos?
- Pregunta 85: ¿Considera que ha habido implicación del grupo de interés (STAKEHOLDER) del sector “Sector público – Gobierno nacional/ Militar/Inspección/Justicia”, que dicho sector ha contribuido al desarrollo del proyecto y/o se ha beneficiado de los resultados obtenidos?

- Pregunta 86: ¿Considera que ha habido implicación del grupo de interés (STAKEHOLDER) del sector “Sector público – Gobierno regional / local”, que dicho sector ha contribuido al desarrollo del proyecto y/o se ha beneficiado de los resultados obtenidos?
- Pregunta 87: ¿Considera que ha habido implicación del grupo de interés (STAKEHOLDER) del sector “Sector público - Sanidad”, que dicho sector ha contribuido al desarrollo del proyecto y/o se ha beneficiado de los resultados obtenidos?
- Pregunta 88: ¿Considera que ha habido implicación del grupo de interés (STAKEHOLDER) de otro sector diferente a los anteriores, que dicho sector ha contribuido al desarrollo del proyecto y/o se ha beneficiado de los resultados obtenidos?
- Pregunta 89: En caso de que destaque una alta implicación de un sector o sectores, indique el nombre o los nombres de los agentes
- Pregunta 90: De los sectores destacados en la respuesta anterior, por favor indique el nivel de implicación, en una escala de 1 a 10

#### **VALORACIÓN DE LA CONVOCATORIA INTERNACIONAL Y DE LA CONVOCATORIA PCI**

- Pregunta 91\*: ¿Cree que los resultados obtenidos por el grupo español podrían haberse logrado sin colaboración con los grupos internacionales?
- Pregunta 92\*: ¿En una escala de 1 a 10, en qué grado valoraría la colaboración internacional, (con independencia de la financiación), en el sentido de haber permitido realizar una investigación o alcanzar resultados que no hubieran sido alcanzables con un proyecto nacional?
- Pregunta 93: ¿Repetiría usted con el esquema internacional PCI?
- Pregunta 94\*: Si pudiera escoger, ¿qué preferiría?:
  1. Financiación a través de proyectos nacionales, sin requisito de colaboración internacional, pero que permitiera dicha colaboración. Esta financiación podría ser más cuantiosa, si bien se establecerían incompatibilidades.
  2. Esquema actual: Financiación nacional a través de convocatorias de Retos y Generación del conocimiento, además de financiación de proyectos en colaboración internacional mediante convocatorias PCI.
  3. Otro esquema4.
- Pregunta 95\*: Si su selección en la pregunta anterior ha sido la opción 3, por favor, explique brevemente cómo se podría implementar este tipo de colaboraciones, en las que la convocatoria es internacional, pero la financiación es nacional.