

8ª CONVOCATORIA PROGRAMA DE ACELERACIÓN “FONDO DE EMPRENDEDORES”

DOCUMENTO PARA PREPARAR LA PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

Plazo de presentación: Del 29 de enero al 4 de marzo, 2019.

URL para la presentación: <https://www.fundacionrepsol.com/es/apoyo-al-talento/fondo-emprendedores/participa>

Antes de comenzar la solicitud vía web, recomendamos preparar toda la información necesaria para completar el formulario de inscripción.

Por favor comprueba que tus respuestas no exceden el número máximo de caracteres indicado.

Todas las preguntas son de respuesta obligatoria, salvo en las que se indica lo contrario.

Preguntas del formulario de inscripción:

- P1. *Nombre y apellidos del solicitante.*
- P2. *Dirección postal.*
- P3. *Número de teléfono (con prefijo del país y región).*
- P4. *Dirección de email.*
- P5. *Describe tu proyecto empresarial en una frase. Máx. 140 caract.*
- P6. *Describe tu proyecto empresarial con más detalle. Máx. 1.000 caract.*
- P7. *Por favor Inserta un enlace de Google Drive o Dropbox a una presentación en PDF de 5-15 páginas que presente tu proyecto empresarial.*

Prepara una presentación de tu proyecto empresarial de no más de 15 páginas, guárdala en formato PDF, súbela a Google Drive o Dropbox e inserta aquí el enlace a ese archivo.
- P8. *¿Qué tiene de diferente e interesante tu startup? Máx. 600 caract.*
- P9. *¿Cuál crees que sería la forma más importante en la que nuestro programa de aceleración podría ayudar a tu proyecto empresarial? Máx. 600 caract.*

*¿En cuál de los 6 ámbitos de nuestro programa de aceleración crees que encaja mejor tu proyecto empresarial? *** Por favor, selecciona obligatoriamente un ámbito y solo uno, eligiendo no más de 2 subámbitos dentro de él. ****

Las preguntas P10 a P15 corresponden a cada uno de los seis ámbitos de esta Convocatoria. Por favor decide cuál de los seis ámbitos se corresponde mejor con tu proyecto empresarial y elige un máximo de dos subámbitos dentro de él. Una vez hecho eso, deja el resto de las preguntas P10 a P15 sin contestar y sigue directamente con la pregunta P16.

P10. *ÁMBITO 1: Eficiencia en operaciones en la industria energética y química: desarrollo de nuevos procesos, tecnologías y servicios, dirigidos a la mejora de la seguridad, fiabilidad y disponibilidad de las plantas industriales.*

Selección de respuestas (respuesta múltiple):

- *Subámbito 1.1: Desarrollo de nuevas tecnologías para la mejora de las propiedades del petróleo (acidez nafténica, contenido en metales, asfaltenos, u otras), con el objetivo de facilitar su procesamiento y evitar problemas de corrosión, ensuciamiento, desactivación de catalizadores, etc.*
- *Subámbito 1.2: Optimización de los procesos tradicionales o desarrollo de procesos alternativos en la industria de refino del petróleo (catalizadores, desulfuración, producción de hidrógeno, coquización, gas a líquidos, producción de aromáticos, etc.).*
- *Subámbito 1.3: Fiabilidad y mantenimiento de plantas industriales (automatización de operaciones, sensorización, mantenimiento predictivo, inteligencia artificial, inspección mediante drones, etc.).*
- *Subámbito 1.4: Seguridad en las operaciones (geolocalización de personas y equipos, detección de fatiga, detección temprana de fugas, etc.).*
- *Subámbito 1.5: Cualquier otra innovación en el Ámbito 1.*

P11. *ÁMBITO 2: Nuevos materiales y productos diferenciados: tecnologías asociadas a la obtención o utilización de materiales de mayor valor añadido o altas prestaciones en la industria química y energética, construcción, hogar o transporte.*

Selección de respuestas (respuesta múltiple):

- *Subámbito 2.1: Construcción y hogar (materiales sustitutivos, soluciones energéticas, polímeros especializados para cables, etc.).*
- *Subámbito 2.2: Movilidad (materiales para reducción de peso en medios de transporte, para captar, almacenar y generar energía, etc.).*

- *Subámbito 2.3: Salud y nutrición (materiales avanzados para control de calor/frío en envases alimentarios, para mejora de las propiedades barrera, para dosificación de fármacos, objetos de uso médico, etc.).*
- *Subámbito 2.4: Plásticos biodegradables.*
- *Subámbito 2.5: Nuevos materiales (impresión 3D, materiales resistentes al fuego, nuevas aplicaciones).*
- *Subámbito 2.6: Cualquier otra innovación en el Ámbito 2.*

P12. **ÁMBITO 3: Recursos energéticos distribuidos.**

Selección de respuestas (respuesta múltiple):

- *Subámbito 3.1: Tecnologías nuevas o mejoradas para el almacenamiento de energía.*
- *Subámbito 3.2: Generación a pequeña escala para consumo cercano, nuevas tecnologías y modelos de negocio en el ámbito de la generación eléctrica distribuida y del autoconsumo de electricidad.*
- *Subámbito 3.3: Tecnologías de cargas bidireccionales entre vehículos y red.*
- *Subámbito 3.4: Tecnologías de cargas eléctricas inteligentes.*
- *Subámbito 3.5: Sistemas de gestión energética inteligente.*
- *Subámbito 3.6: Gestión virtual de activos.*
- *Subámbito 3.7: Tecnologías capaces de eliminar ineficiencias en plantas de generación renovable cerca de los puntos de consumo (por ejemplo, ciudades) que elimine ineficiencias del sistema.*
- *Subámbito 3.8: Cualquier otra innovación en el Ámbito 3.*

P13. **ÁMBITO 4: Digitalización y movilidad: propuestas innovadoras en el sector de la movilidad que creen más valor para las personas.**

Selección de respuestas (respuesta múltiple):

- *Subámbito 4.1: Personalización de la oferta a través de un mayor conocimiento de las necesidades de los usuarios.*
- *Subámbito 4.2: Nuevos modelos de negocio asociados a la electrificación del transporte.*
- *Subámbito 4.3: Nuevas tecnologías o modelos de negocio asociados al coche conectado y coche autónomo.*

- *Subámbito 4.4: Nuevas plataformas de fidelización o tecnologías de pago asociadas a servicios para usuarios dentro del ámbito de la movilidad.*
- *Subámbito 4.5: Cualquier otra innovación en el Ámbito 4.*

P14. *ÁMBITO 5: Economía circular y biotech: propuestas relacionadas con el reciclaje y reutilización de residuos y reducción de emisiones de gases de efecto invernadero en la industria energética y química. Tecnologías para las conversiones plástico-a-combustible/plástico y para la producción de biocombustibles.*

Selección de respuestas (respuesta múltiple):

- *Subámbito 5.1: Tratamiento y mejora de la calidad de aguas industriales.*
- *Subámbito 5.2: Reducción de emisiones de CO₂ (eficiencia energética en la industria: optimización de redes de vapor y uso de vapor excedentario, tecnologías alternativas de procesos intensivos en energía, etc.)*
- *Subámbito 5.3: Captura y utilización de CO₂.*
- *Subámbito 5.4: Tecnologías de reutilización de residuos.*
- *Subámbito 5.5: Tecnologías que aporten valor para el reciclaje de plásticos.*
- *Subámbito 5.6: Modelos de negocio basados en la gestión de la sostenibilidad medioambiental en la industria energética.*
- *Subámbito 5.7: Tecnologías para producción de biocombustibles.*
- *Subámbito 5.8: Cualquier otra innovación en el Ámbito 5.*

P15. *ÁMBITO 6: Nuevas tecnologías de exploración y producción de petróleo y gas: mejoras digitales, perforación y cementación, nuevos materiales, mejora de la eficiencia y seguridad en procesos y operaciones de petróleo y gas.*

Selección de respuestas (respuesta múltiple):

- *Subámbito 6.1: Digitalización de la exploración y producción de petróleo y gas (exploración y perforación inteligente, optimización del rendimiento de los campos de producción, automatización de operaciones, etc.).*
- *Subámbito 6.2: Tecnologías de perforación y completación (sensores de monitorización, tecnologías de perforación, sistemas de control de pozos, etc.).*
- *Subámbito 6.3: Nuevos materiales para las actividades de exploración y producción de petróleo y gas (sustitutivos del acero, resistentes al fuego, uniones sin soldadura y dilataciones térmicas, para reparación en la cementación, etc.).*

- *Subámbito 6.4: Tecnologías para mejorar los procesos y las operaciones en tuberías (sensores que se mueven a través de fluidos, procesos de eliminación de H₂S y CO₂, procesamiento de imágenes para detección de fallos y derrames, etc.).*
 - *Subámbito 6.5: Automatización de operaciones (drones, robots, etc.).*
 - *Subámbito 6.6: Cualquier otra innovación en el Ámbito 6.*
- P16. *¿Cuál de las siguientes etapas describe mejor el nivel de desarrollo actual de tu proyecto empresarial?*
- Selección de respuestas (respuesta única):
- *Estamos principalmente enfocados en desarrollar nuestro producto/servicio. También hemos pensado en nuestro futuro modelo de negocio, pero solo a nivel teórico.*
 - *Estamos progresando en el desarrollo de nuestro producto/servicio y conocemos a los competidores y sustitutos y nuestras ventajas competitivas, pero aún necesitamos algo de tiempo para crear un producto mínimo viable para una prueba con clientes reales.*
 - *Ya tenemos clientes reales involucrados o estamos listos para involucrarlos en ensayos para refinar y mejorar nuestro producto/servicio.*
 - *Hemos conseguido algunas ventas iniciales y ahora estamos tratando de escalar el negocio.*
- P17. *Por favor, amplía tu respuesta a la pregunta anterior con más detalle. Máx. 1.000 caract.*
- P18. *¿Quiénes son tus clientes objetivo? Por favor sé lo más conciso posible. Las respuestas demasiado simplificadas o ambiguas como "todos" o "grandes empresas" contribuyen menos a mostrar tu potencial real. Buenos ejemplos: "fabricantes de supercapacitores", "usuarios de coches compartidos", "compañías de energía". Máx. 500 caract.*
- P19. *¿Tienes alguna idea sobre la cantidad de clientes objetivo que podrías alcanzar o adquirir y retener? ¿Cuántos ingresos anuales podría significar eso? Máx. 500 caract.*
- P20. *¿Qué problema o necesidad importante de tus clientes objetivo estás abordando con tu startup? Por favor sé lo más conciso posible. Las respuestas como "reducir costos", "aumentar los ingresos" o "combatir el cambio climático" pueden no ser suficientes para que podamos evaluar tu potencial real. Máx. 500 caract.*

- P21. *¿Cómo están resolviendo actualmente tus clientes objetivo el problema/necesidad comentado anteriormente? ¿Cómo puede tu producto/servicio resolverlo de una manera mejor? Máx. 500 caract.*
- P22. *¿Quiénes son tus probables competidores? Máx. 500 caract.*
- P23. *¿Qué te diferencia de tus posibles competidores? Máx. 500 caract.*
- P24. *¿Tu proyecto empresarial tiene origen o está relacionado con los resultados de investigación de centros universitarios/tecnológicos? ¿Cuáles y de qué manera? Máx. 500 caract.*
- P25. *¿Eres titular de alguna patente? ¿Has registrado patentes aún en proceso de aprobación? ¿Eres licenciataria de patentes de un centro de investigación u otro tercero? Máx. 500 caract.*
- P26. *Las Startups aceptadas en nuestro programa recibirán una aportación mensual de €2-6K desde octubre de 2019 hasta septiembre de 2020 (un total de €24-72K), más un adicional de €0-72K para los costes elegibles. Suponiendo que obtengas la subvención máxima (€144K), enumera los principales hitos comerciales (por ejemplo, prototipo, prueba, primer cliente, inversores) que crees que podrías cumplir en ese período. Máx. 500 caract.*
- P27. *¿Cuál sería tu previsión financiera para el período anterior? Desglósalo de la siguiente manera: a) Gastos únicos, por ejemplo, equipos, tarifas de subcontratistas; b) Costes laborales; c) Gastos recurrentes fijos no laborales, por ejemplo, alquiler, seguro; d) si llega a la fase comercial, gastos variables, por ejemplo, materias primas, costos de ventas; e) Fuentes de ingresos: Fundación Repsol y otros, por ejemplo, ingresos por ventas, inversores. Máx. 500 caract.*
- P28. *¿Cuántos miembros forman el equipo? Máx. 100 caract.*
- P29. *Enumera los nombres y apellidos de los miembros del equipo, indica quiénes son los fundadores / empleados / asesores externos, los puestos de trabajo correspondientes en la startup y su experiencia empresarial previa. Máx. 500 caract.*
- P30. *¿Cuánto tiempo lleva trabajando el equipo conjuntamente? Máx. 100 caract.*
- P31. *Si eres aceptado en nuestro programa, ¿trabajarás a tiempo completo en tu proyecto empresarial sin otras obligaciones externas? Si no, por favor indica la dedicación. Máx. 500 caract.*
- P32. *Por favor, proporciona un resumen del historial de fondos recaudados hasta la fecha. Máx. 500 caract.*

- P33. *¿Ya has constituido tu startup como empresa?* Máx. 100 caract.
- P34. *Nombre de la compañía (responde "n.a." si no aplica).* Máx. 100 caract.
- P35. *Año de creación (n.a. si no aplica).* Máx. 15 caract.
- P36. *Página web de la empresa (n.a. si no aplica).* Máx. 100 caract.
- P37. *Por favor proporciona un resumen de los socios con los porcentajes correspondientes.* Máx. 500 caract.
- P38. *¿Dónde está tu sede ahora? ¿Estás considerando mover tu sede en un futuro cercano? (nuestro programa no requiere el traslado a ningún sitio de aceleración específico).* Máx. 500 caract.
- P39. *Por favor, enumera cualquier otra incubadora o programa de aceleración en el que hayas participado, así como los premios y reconocimientos que hayas recibido.* Máx. 500 caract.
- P40. *¿Has participado en alguna de las convocatorias anteriores de nuestro programa de aceleración?*

Selección de respuestas (respuesta múltiple):

- No.
- 1ª Convocatoria (2011).
- 2ª Convocatoria (2012).
- 3ª Convocatoria (2013).
- 4ª Convocatoria (2014).
- 5ª Convocatoria (2015).
- 6ª Convocatoria (2016).
- 7ª Convocatoria (2017).

- P41. *¿Cómo conociste nuestro programa de aceleración?*

Selección de respuestas (respuesta múltiple):

- Recibí un email de Fundación Repsol y/o una invitación para un webinar.
- Recomendación de alguien que conozco: amigos, una aceleradora anterior, mi universidad o centro de investigación, otros fundadores...

- *Lo vi en F6S.*
- *Lo conocí asistiendo a una convención o feria.*
- *Lo leí en la prensa escrita.*
- *Lo escuché en la radio.*
- *Lo vi mientras leía noticias o blogs online.*
- *Me tropecé con ello cuando echaba un vistazo a mis redes sociales.*
- *Salió cuando estaba buscando sobre estos temas en Google.*
- *Otros, por favor explicar:*

P42. Aceptación de las [Bases de Participación](#) y la [Política de Privacidad](#).

Respuesta requerida para participar en esta convocatoria:

- *He leído y acepto las Bases de Participación de esta convocatoria, así como la Política de Privacidad de Fundación Repsol.*

P43. [Opcional] *Opcionalmente puedes usar esta sección para enviar enlaces de Youtube o Vimeo a un video de los fundadores presentándose y presentando el proyecto empresarial y/o cualquier otro video de la compañía, prototipo de trabajo, etc. Los videos no públicos están bien, pero por favor no los protejas con contraseña para que podamos acceder a ellos.*

P44. [Opcional] *Opcionalmente puedes usar esta sección para enviar enlaces de Google Drive o Dropbox a cualquier otro documento que desees proporcionar, por ejemplo, un pronóstico financiero más detallado en formato excel, un modelo/plan de negocios si ya tienes uno, pruebas de referencia o pruebas del producto, etc.*

P45. [Opcional] *Opcionalmente puedes darnos tu consentimiento para que podamos ceder tu nombre y dirección de email a otras aceleradoras o incubadoras con las que colaboramos con el objeto de que puedan informarte de sus convocatorias.*

Respuesta única:

- *Doy mi consentimiento.*