

# ENCUESTA SOBRE DEMANDAS FORMATIVAS

NOVIEMBRE 2020



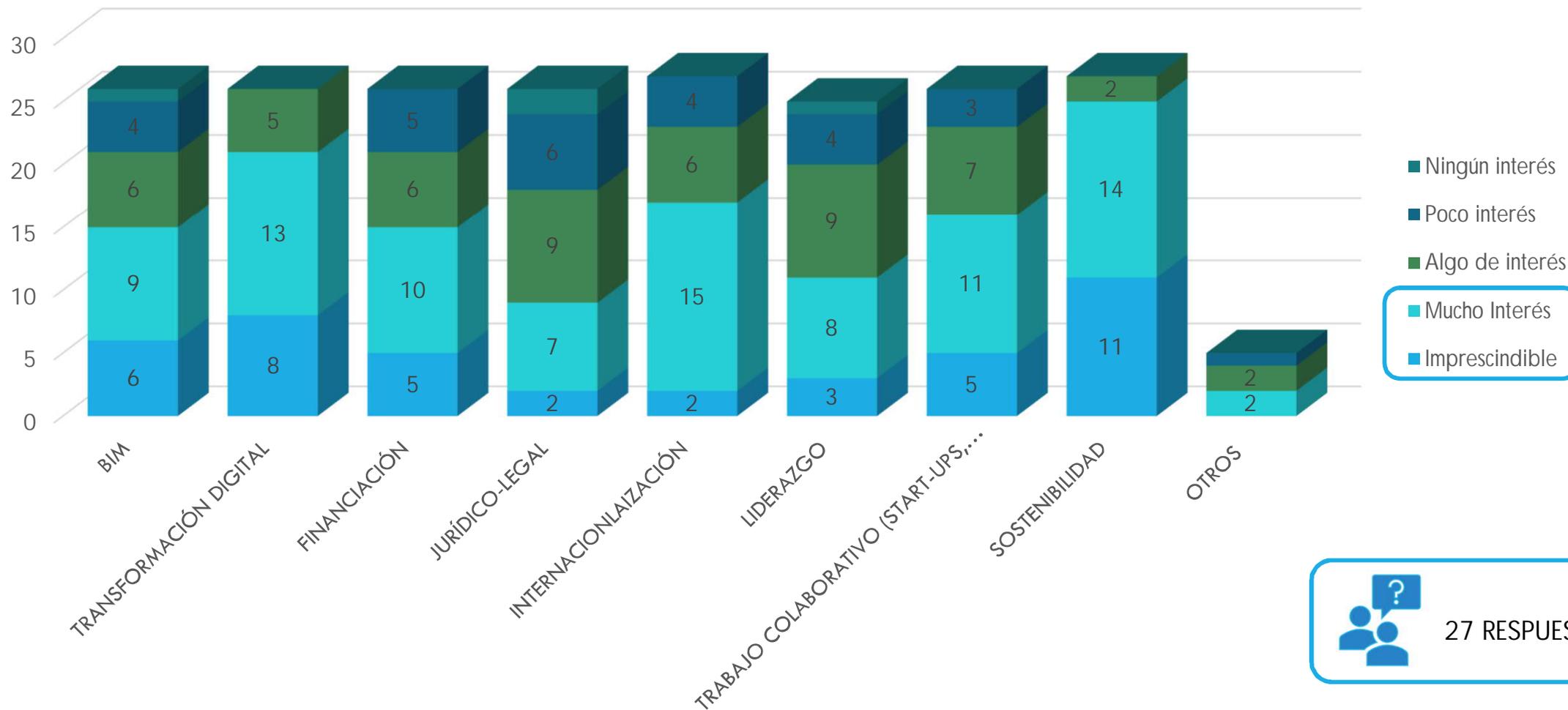
# CONTENIDO

- » ÁREAS DE INTERÉS
- » CARACTERÍSTICAS DE LA FORMACIÓN
  - ▲ BIM
  - ▲ TRANSFORMACIÓN DIGITAL
  - ▲ ÁREA FINANCIERA
  - ▲ ÁREA JURÍDICO LEGAL
  - ▲ INTERNALIZACIÓN
  - ▲ SOSTENIBILIDAD
  - ▲ TRABAJO COLABORATIVO



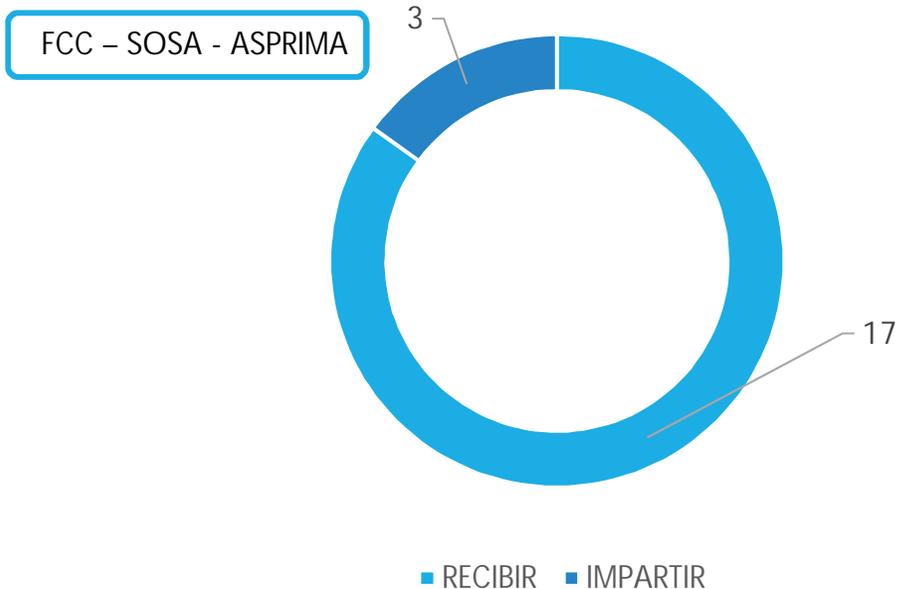
# ÁREAS DE INTERÉS

Por favor, indique el grado de interés en cada una de las áreas temáticas recogidas.



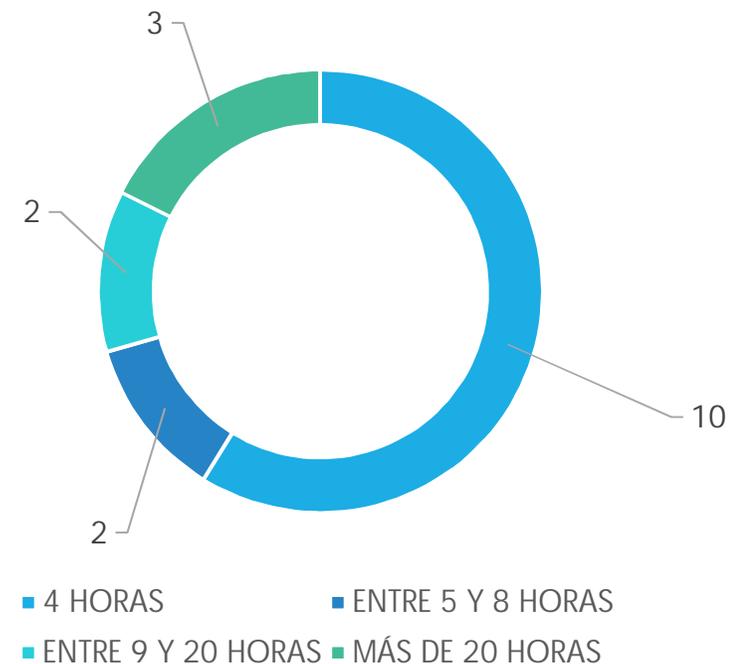
# BUILDING INFORMATION MODELING

Por favor, indique si prefiere recibir o impartir la formación



20 RESPUESTAS

Por favor, indique la duración idónea del curso formativo



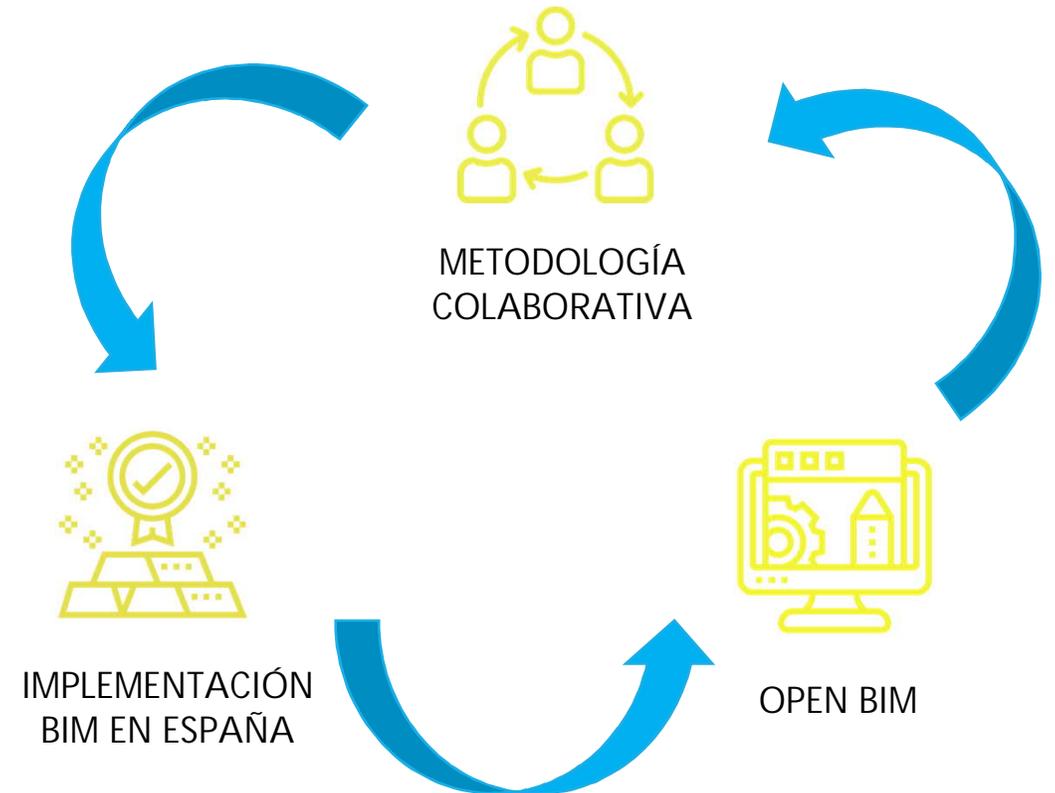
17 RESPUESTAS

# BUILDING INFORMATION MODELING



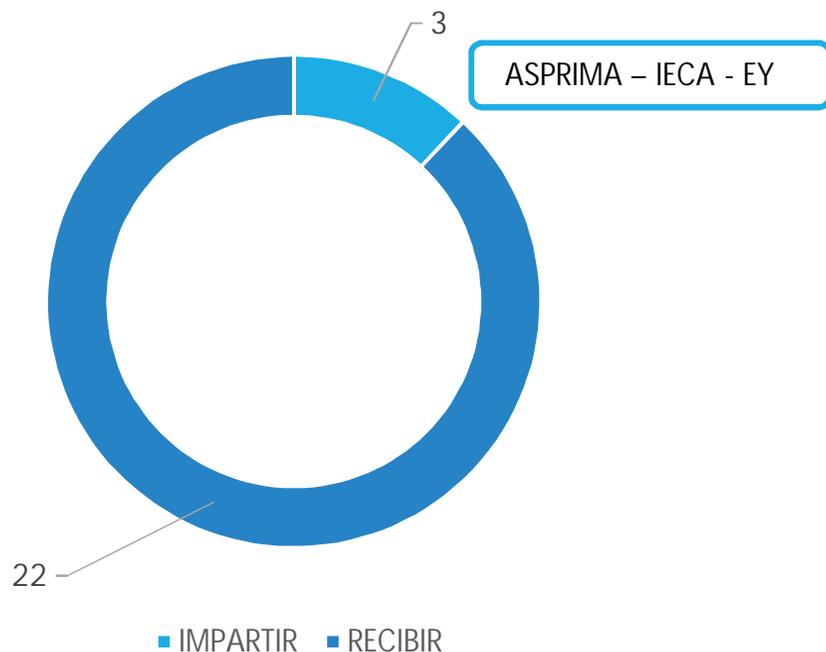
1. Relaciones de trabajo colaborativas. Norma 44001
2. BIM en la construcción. Usos reales y usos previstos.
3. Entornos colaborativos BIM, Lean construction
4. Diseño e interpretación de modelos, Tecnología BIM, Conceptos Generales
5. Recibir formación de BIM aplicado a la Ingeniería Civil
6. Innovaciones y mejoras en el ámbito BIM y la interconectividad con otras plataformas
7. Software
8. Su aplicación a las obras lineales

## ÁREAS CONCRETAS DE INTERÉS



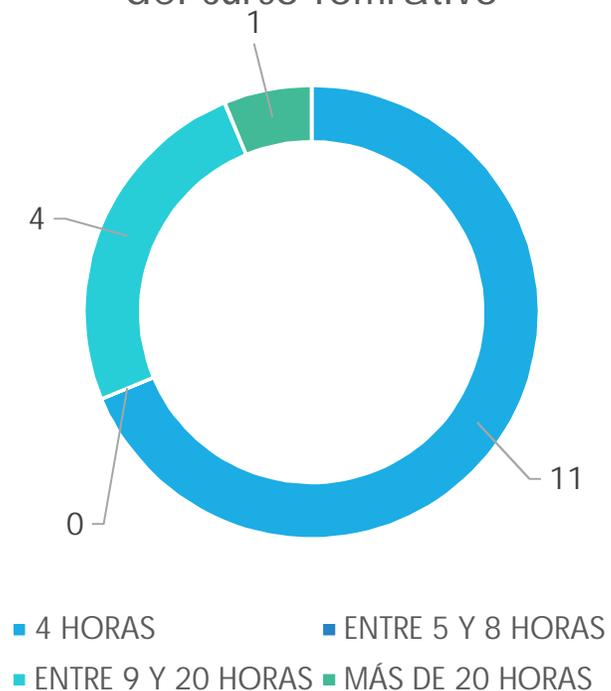
# TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Por favor, indique si prefiere recibir o impartir formación



25 RESPUESTAS

Por favor, indique la duración idónea del curso fomrativo



16 RESPUESTAS

# TRANSFORMACIÓN DIGITAL



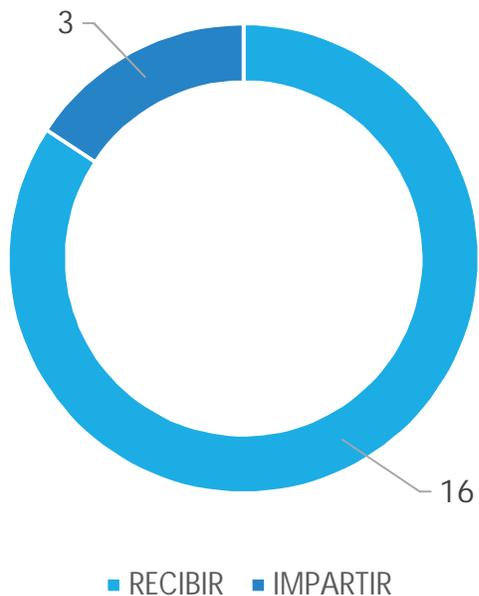
1. Transformación digital y sostenibilidad en el sector de la construcción (clase de 1h) puede incluirse en una temática más amplia
2. Big data inmobiliario
3. Ir introduciéndonos en la revolución transformación digital. Debería ser corta y continua. P.e. establecer mensualmente 4 horas
4. Trabajo en la nube e interrelación con delegaciones situadas en otros países para el trabajo en tiempo real
5. Transformación digital municipal, colaboración con empresas privadas, desarrollo de plataformas únicas colaborativas y sensores. Lesiones learnt de otras ciudades globales
6. Big-Data
7. Blockchain e Inteligencia Artificial



# ÁREA FINANCIERA

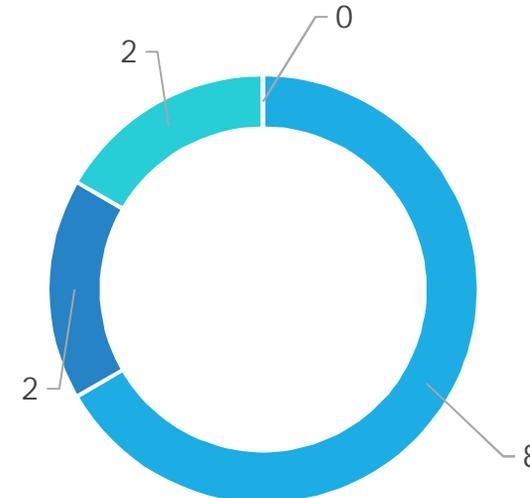
Por favor, indique si prefiere recibir o impartir formación

FOCE – ASPRIMA - EY



19 RESPUESTAS

Por favor, indique la duración idónea del curso formativo



- 4 HORAS
- ENTRE 5 Y 8 HORAS
- ENTRE 9 Y 20 HORAS
- MÁS DE 20 HORAS



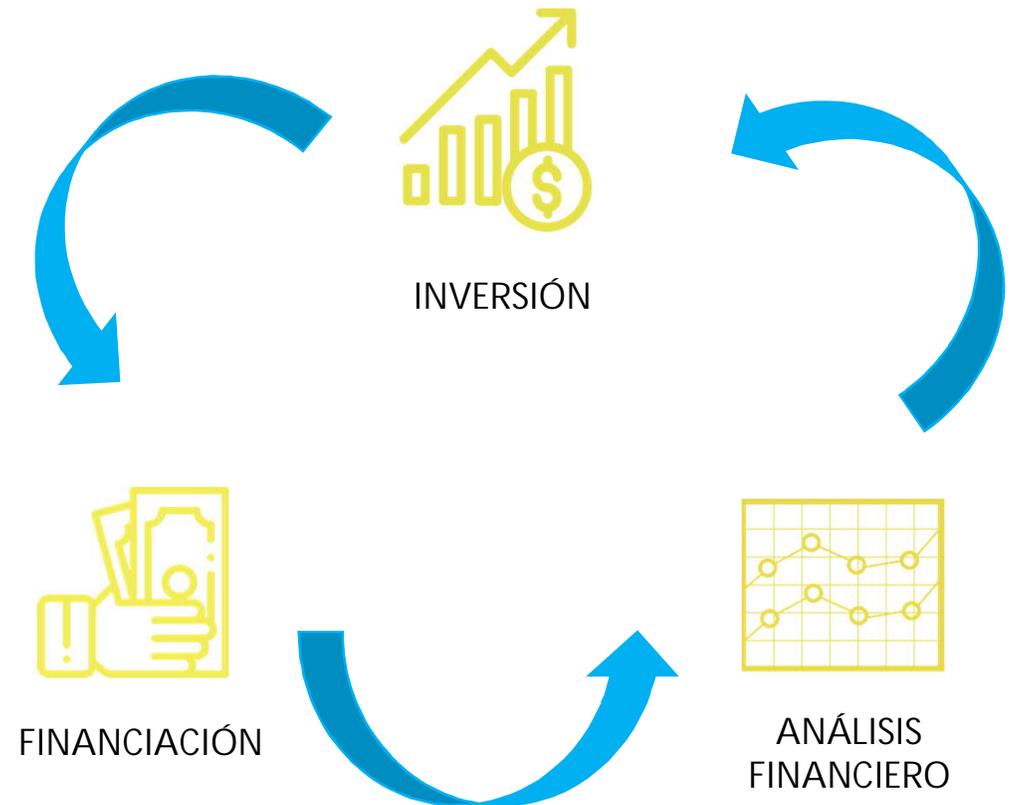
12 RESPUESTAS

# ÁREA FINANCIERA



1. Tipos de financiación: oportunidades. Financiación tradicional, alternativa, crowdfunding
2. Búsqueda de financiación pública, pero también privada para proyectos de innovación
3. Formas de financiación existentes y nuevas que se estén explorando. Campo de mejora, relación con bancos y empresas privadas para financiar los proyectos. Barreras de financiación
4. Financiación público privada. Opciones.
5. Recibir. Modelos de Financiación que permitan ventajas a empresas con presencia en diferentes países

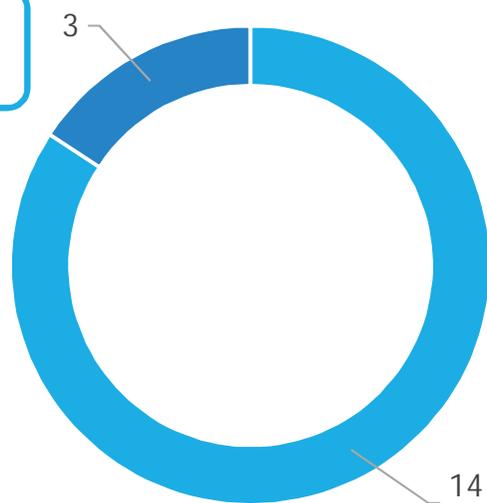
## ÁREAS CONCRETAS DE INTERÉS



# ÁREA JURÍDICO LEGAL

Por favor, indique si prefiere recibir o impartir formación

Cremades & Calvo  
Sotelo – ASPRIMA - EY

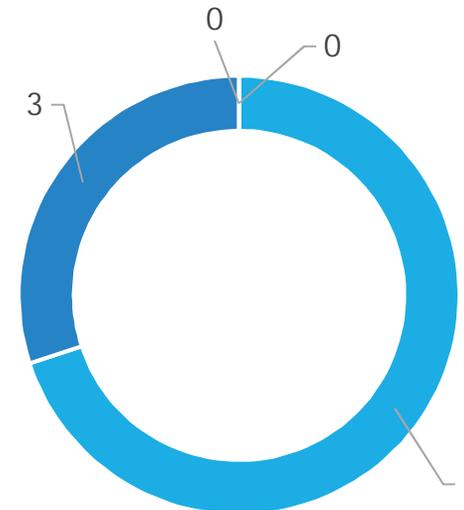


■ RECIBIR ■ IMPARTIR



17 RESPUESTAS

Por favor, indique la duración idónea del curso formativo



■ 4 HORAS ■ ENTRE 5 Y 8 HORAS  
■ ENTRE 9 Y 20 HORAS ■ MÁS DE 20 HORAS



10 RESPUESTAS

# ÁREA JURÍDICO LEGAL



1. Contratos, negociación, sistemas de resolución de conflictos
2. Contratos inmobiliarios -tanto de obra como al usuario final- e IPD
3. Contractual, expatriación y otros
4. Contratos, barreras legales para la proliferación de proyectos. Riesgos compartidos
5. Fiscalidad (regulación medioambiental, exportaciones)

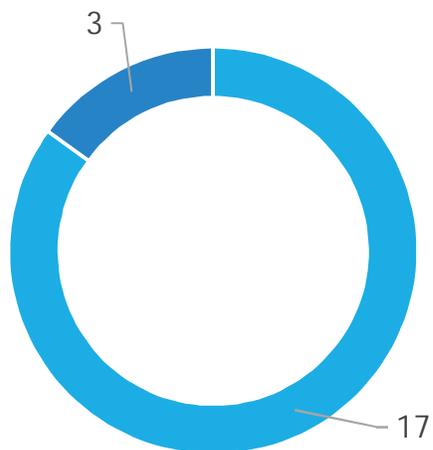
## ÁREAS CONCRETAS DE INTERÉS



# INTERNACIONALIZACIÓN

Por favor, indique si prefiere recibir o impartir formación

FOCE – CEMEX - EY

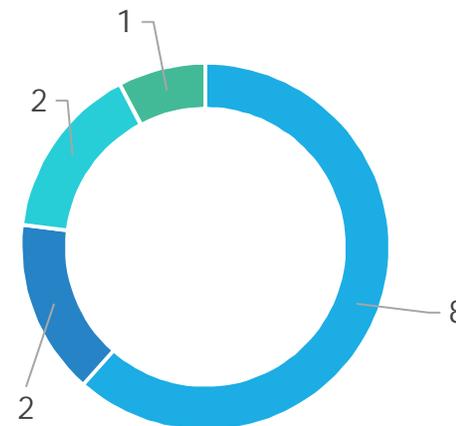


■ RECIBIR ■ IMPARTIR



20 RESPUESTAS

Por favor, indique la duración idónea del curso formativo



■ 4 HORAS ■ ENTRE 5 Y 8 HORAS  
■ ENTRE 9 Y 20 HORAS ■ MÁS DE 20 HORAS



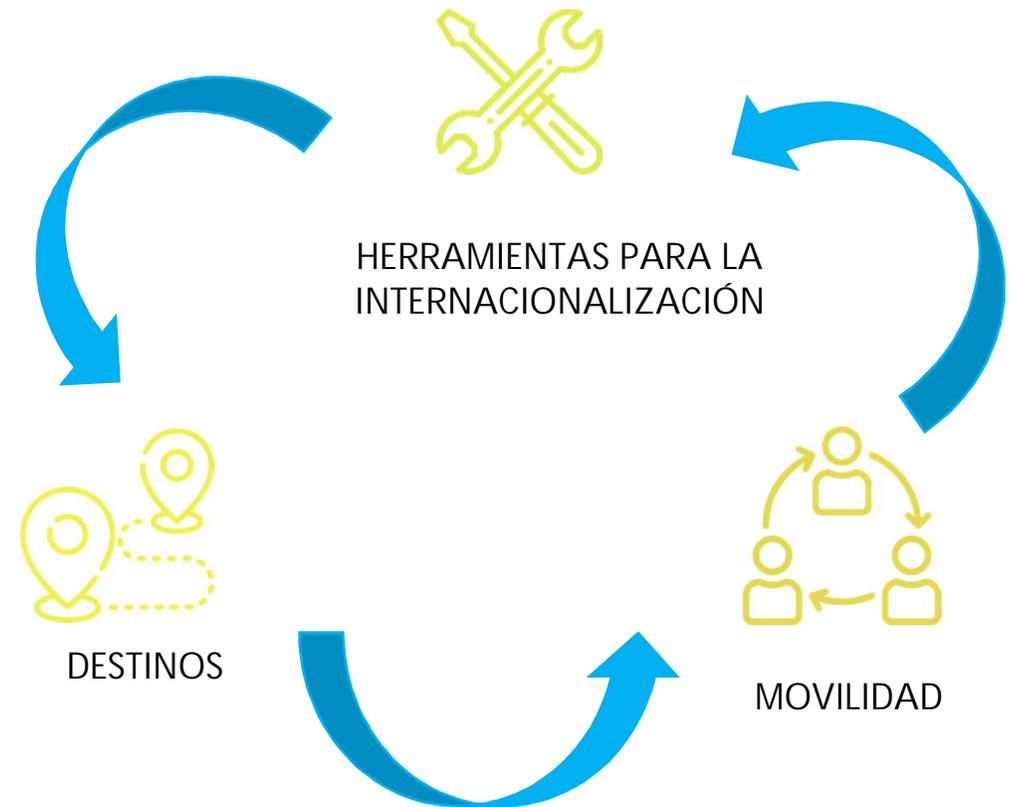
13 RESPUESTAS

# INTERNACIONALIZACIÓN



1. En compartir información y experiencias
2. Búsqueda de socios internacionales
3. Crecimiento y escalabilidad de las empresas hacia el exterior Partnerships para lograrlo Case studies concretos exitosos y para mejorar
4. Recibir. Apoyo y Ayuda a la Internacionalización hacia los mercados emergentes
5. conocimiento de los diversos mercados. Igualmente, propondría formación temática por áreas y países, que de manera constante vaya dando formación e información

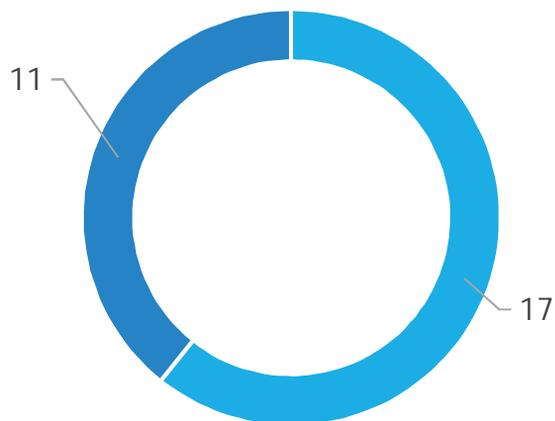
## ÁREAS CONCRETAS DE INTERÉS



# SOSTENIBILIDAD

Por favor, indique si prefiere recibir o impartir formación

FCC – IECA –  
 Instituto Español  
 del Cemento –  
 UAX – CSIC –  
 ASPRIMA –  
 CEMEX – EY (no  
 suman 11 por  
 votos repetidos  
 misma entidad)

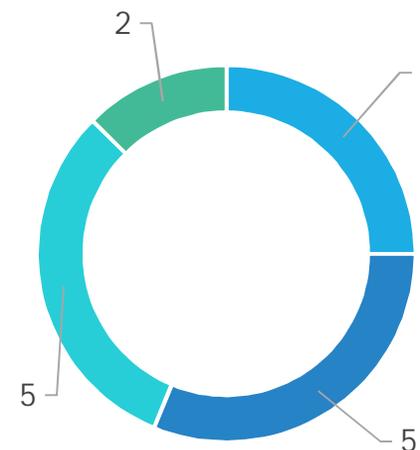


■ RECIBIR ■ IMPARTIR



28 RESPUESTAS

Por favor, indique la duración idónea del curso formativo



■ 4 HORAS ■ ENTRE 5 Y 8 HORAS  
 ■ ENTRE 9 Y 20 HORAS ■ MÁS DE 20 HORAS



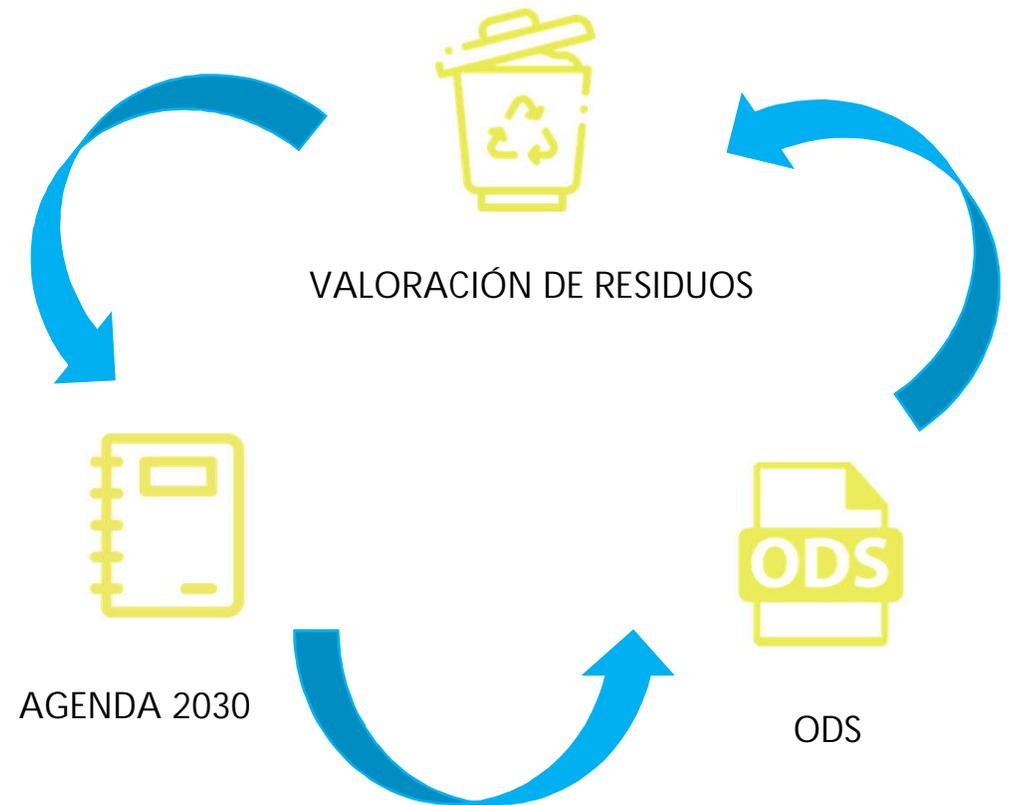
16 RESPUESTAS

# SOSTENIBILIDAD



1. Economía circular Reporte. GRI Agenda 2030 Soluciones basadas en la naturaleza Evaluación de la sostenibilidad
2. Herramientas para evaluación de la sostenibilidad de edificios: DAPs e ICES y su uso con los distintos sistemas de evaluación LEED, BREEAM, VERDE, LEVELs Curso de 1h
3. Valorización de residuos, análisis del ciclo de vida de las estructuras, nuevos materiales nanofuncionalizados (temocrómicos, fotocatalíticos, autorreparables...), calidad de ambiente interior
4. Industrialización en sus distintas vertientes: entorno colaborativo, contractual, financiero, sistemas y materiales...
5. Valorización de residuos, acreditaciones AENOR, ODS, etc,
6. Recibir. Sostenibilidad aplicado a la empresa, a su actividad y a su desarrollo. Agenda 2030, ODS
7. Gestión de residuos Eficiencia y ahorro energético a través de la arquitectura Materiales innovadores para la construcción
8. Gestión de residuos, marco regulatorio, Agenda 2030
9. Agenda ODS y su aplicación en el desarrollo empresarial.
10. Materiales de construcción
11. ODS Agenda 2030

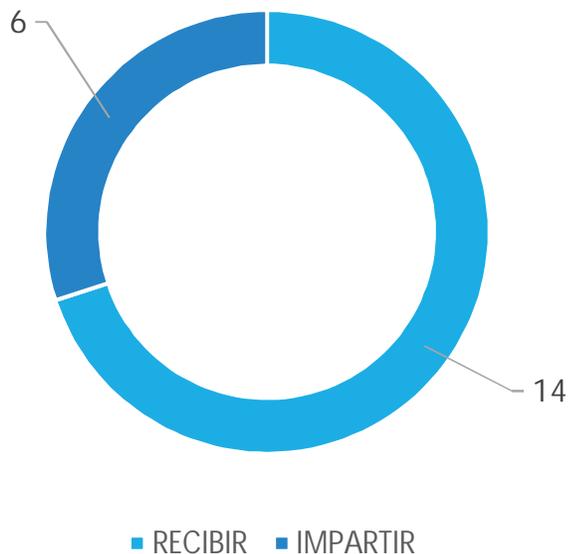
## ÁREAS CONCRETAS DE INTERÉS



# TRABAJO COLABORATIVO

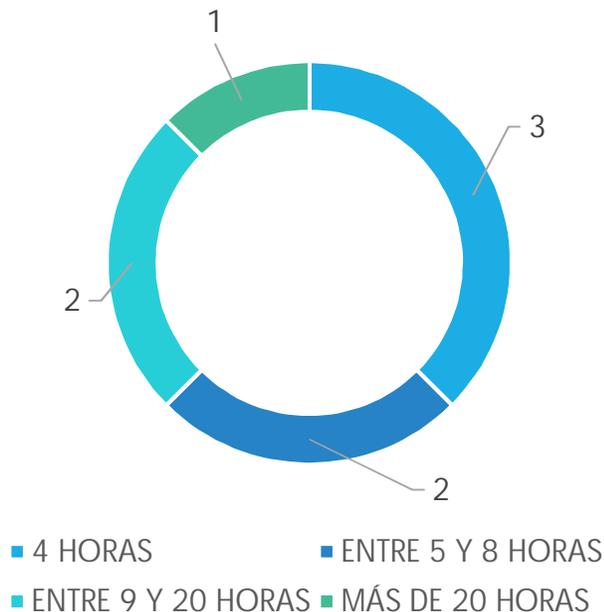
Por favor, indique si prefiere recibir o impartir formación

FCC – UAX –  
ASPRIMA – EY –  
CEMEX (no suman  
6 por voto  
repetido misma  
entidad)



 20 RESPUESTAS

Por favor, indique la duración idónea del curso formativo



 8 RESPUESTAS

# TRABAJO COLABORATIVO



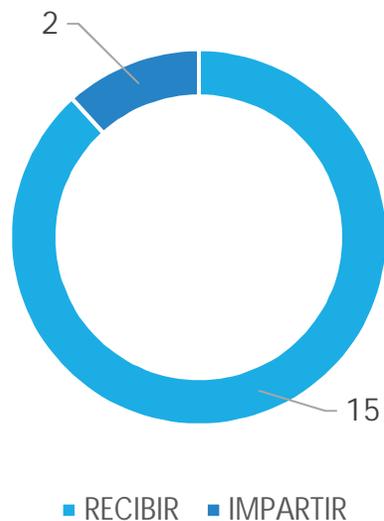
1. Ejemplos o proyectos concretos que inspiren alguna colaboración dentro de la Asociación.
2. Start ups.
3. Como colaboran las empresas en Madrid Planes de colaboración dentro y fuera de las fronteras Colaboración público privada Iniciativas de otros países
4. Recibir. Trabajo Colaborativo entre diferentes Empresas o Entidades que permitan la interrelación con otros posibles mercados
5. Relaciones de trabajo colaborativas. Norma 44001
6. Metodologías Ágiles



# LIDERAZGO

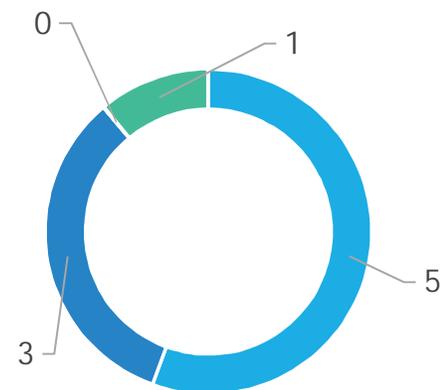
Por favor, indique si prefiere recibir o impartir formación

FCC - EY



17 RESPUESTAS

Por favor, indique la duración idónea del curso formativo



- 4 HORAS
- ENTRE 5 Y 8 HORAS
- ENTRE 9 Y 20 HORAS
- MÁS DE 20 HORAS



9 RESPUESTAS

# LIDERAZGO



1. Recibir. Liderazgo de Equipos y Obtención o Mejora de Resultados
2. Madrid posicionándose como líder mundial de la arquitectura y la construcción a través de sus empresas y proyectos Madrid compartiendo con otras ciudades líderes mundiales conversaciones y proyectos conjuntos Liderazgo de las empresas en mercados internacionales Iniciativas para ser más líderes
3. Gestión de equipos y personas. Conversaciones contractuales. Negociación

## ÁREAS CONCRETAS DE INTERÉS

