



# COMITÉ SOSTENIBILIDAD 2021

26 de enero 2021



# TEMAS REUNIÓN

1. Lista de participantes de la industria y países en el comité.
2. Temas tratados en la reunión del 10 de diciembre de 2021.
3. Agenda de trabajo 2021.
4. Cronograma de reuniones

# 1. LISTA PARTICIPANTES

## MÉXICO:

Enrique de Hoyos (CEMEX)

## GUATEMALA:

Carlos Escobar (PROGRESO)

## HONDURAS:

Jorge Bueso (CENOSA)

## REP. DOM, PANAMÁ, COSTA RICA, NICARAGUA, PUERTO RICO:

Camilo Sánchez (CEMEX)

## COLOMBIA:

Ana María Uribe (ARGOS)

Camilo Sánchez (CEMEX)

## ECUADOR:

Patricio Diaz (UNACEM)

## PERÚ:

Carlos Ferraro (ASOCEM)

David Cueto (UNACEM)

## BRASIL:

Gonzalo Visedo (SNIC)

## URUGUAY:

Maria Alejandra Repetto  
(Artigas)

## ARGENTINA:

Matias Polzinetti (ICPA)  
Maria Alejandra Repetto  
(Avellaneda)



## 2. REUNIÓN PASADA

1. Presentación de logros y avances en 2020.
2. Presentación de temas clave y acciones del comité para 2021.
3. Se recomienda incluir dentro de los temas clave a los mecanismos de reducción de emisiones, tales como, Offsets.
4. Carlos Pinilla, uno de los autores del paper de valorización de residuos, presentó la última versión del documento. Los asistentes hicieron comentarios y algunas sugerencias de ajustes.

## **3. AGENDA COMITÉ 2021 – TEMAS CLAVE**

**1. Hoja de Ruta Latinoamericana bajo carbono**

**2. Misión Multipaís de Coprocesamiento**

**3. Temas comunes con GCCA:**

- a) Roadmap Industria Global
- b) Mercurio
- c) ODS
- d) Biodiversidad
- e) EPD y análisis ciclo de vida.

**4. Position paper y papers tecnológicos**

## 3. AGENDA COMITÉ 2021 – HOJA DE RUTA

### 3.1 Hoja de Ruta Latinoamericana bajo carbono:

#### Acciones Comité:

- Proyecto GNR: Continuar con la participación en GNR. Vinculación empresas nuevas.
- Implementación HR Fase II: Apoyo en el lanzamiento de HR y definición de modelo de acompañamiento.
- Calculadora de huella de carbono cemento y concreto: Talleres de trabajo: Análisis y recomendaciones.
- Precio al carbono y offsets: Talleres de trabajo.

## 3. AGENDA COMITÉ 2021 – AGENDA GCCA

### 3.2. Temas comunes con GCCA:

- a) **Roadmap Industria Global**: **Acción Comité**: Seguimiento y apoyo en la implementación en las empresas.
- b) **Mercurio**: Guía para reducir y controlar las emisiones de mercurio. **Acción Comité**: Revisar los contenidos de la guía e identificar sistema o sistemas de medición más apropiados para la industria regional. Mesas virtuales de discusión con expertos de GCCA. Hacer seguimiento a la posible propuesta de recopilación de datos.
- c) **ODS**. Presentación GCCA sobre el plan de comunicación (Sitio WEB. Video GCCA, videos cortos empresas, redes sociales, artículo técnico, nota prensa) **Acción Comité**: Aportar a GCCA casos exitosos, y apoyar en la difusión.
- d) **Biodiversidad**: Directrices para la rehabilitación de canteras y gestión de la biodiversidad. **Acción Comité**: Recopilación casos de éxito.
- e) **EPD y análisis ciclo de vida**: **Acción comité**: Hacer seguimiento y verificar su aplicabilidad en la región.

## 3.2. GRUPOS DE TRABAJO GCCA

### WG1: SALUD Y SEGURIDAD

- Recopilación de datos de KPI de seguridad, incluidos detalles sobre muertes
- Extensión GNR
- Manual de seguridad vial
- Guía de seguridad del contratista como parte de las guías de gestión de la cadena de suministro sostenible
- Intercambio continuo de buenas prácticas (incluidos modelos de comportamiento y actividades de puntos críticos de fatalidades) - plataforma provisional
- Foro de salud y seguridad
- Covid 19

### WG5: INNOVACIÓN

- Mapa del entorno de investigación e innovación
- Crecimiento Innovandi: Atraer a más proveedores de equipos y nuevos miembros de GCCA
- Recarbonatación: Incluir la recarbonatación en las guías del IPCC para inventarios nacionales
- Establecer una conferencia de innovación liderada por la industria

### WG2: PENSAMIENTO DE LIDERAZGO Y POLÍTICA

- POLÍTICAS GCCA:
  - Ambición climática
  - Economía circular
  - Captura, utilización y almacenamiento de carbono
  - Biodiversidad
  - Arena (Abastecimiento responsable)
  - Neutralidad en políticas de construcción
  - Recarbonatación
  - Construcción resiliente - Ciudades & rol del concreto
- OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE
- EPD – Declaración de Producto Ambiental

### WG6: BUENAS PRÁCTICAS Y REPORTE

- Extensión GNR (Licitación)
- Guía de gestión de la cadena de suministro sostenible
- Guía de Coprocesamiento
- Guía sobre el mercurio y asociación con PNUMA
- Guía del CO2 en concreto

### WG3: COMUNICACIONES

- Comunicaciones estratégicas y transversales de GCCA

### WG4: HOJA DE RUTA DEL CONCRETO

- Ambición climática 2050
- Hoja de ruta: Concreto Carbono neutro a 2050



## 3.2. GRUPOS DE TRABAJO GCCA

Grupo de trabajo	Rol en grupo GCCA	Representante FICEM	Empresa	Cargo
WORKING GROUP 1 – SALUD Y SEGURIDAD	Full working member group	Roberto Hermosilla	Cementos Progreso	Gerente corporativo de salud y seguridad
WORKING GROUP 2 – PENSAMIENTO DE LIDERAZGO Y POLÍTICA	Full working member group	Maria José Garcia	FICEM	Directora Ejecutiva
WORKING GROUP 3 - COMUNICACIONES	Full working member group	Andrea Castro	CEMEX	Gerente de Comunicaciones - Región SCA&C - Colombia
WORKING GROUP 4 – HOJA DE RUTA DEL CONCRETO	Consultative network	Luis Velasquez	Cementos Progreso	Gerente Centro de Investigación y Desarrollo
		Ricardo Pareja	FICEM	Líder de Innovación
WORKING GROUP 5 – INNOVACIÓN	Consultative network	Ricardo Pareja	FICEM	Lider de Innovación
WORKING GROUP 6 – BUENAS PRÁCTICAS Y REPORTE	Consultative network	Lina Rojas	FICEM	Directora Técnica

## 3. AGENDA COMITÉ 2021 – MISIÓN MULTIPAÍS

### 3.3 Misión Multipaís de Coprocesamiento:

Foro académico con presentaciones de autoridades ambientales, representantes de industria y gestores de residuos en Charleston -USA. Visitas a 3 plantas de cemento (Giant Cement, Argos y LafargeHolcim) y un gestor de residuos (Planta Sumter).

**Acción Comité:** Participación en la misión, identificación de autoridades ambientales y otros grupos de interés, apoyo en la difusión.



**VII MISIÓN MULTIPAÍS Y XI FORO DE CAMBIO CLIMÁTICO Y COPROCESAMIENTO**

**2021?**  
**CHARLESTON, USA**

**ORGANIZA:**  
**FICEM**  
FEDERACIÓN INTERAMERICANA DEL CEMENTO

**Apoya:**  
**PCA**  
Portland Cement Association

## 3. AGENDA COMITÉ 2021 – POSITION PAPERS

### TEMÁTICAS



Desafío de la industria del cemento al Cambio Climático en ALyC



Aporte de la industria del cemento a la Economía Circular



Rol del cemento y concreto en las ciudades sostenibles y Resilientes



Construcción del futuro baja en CO2 y Prevención de la fuga de Carbono en LATAM



Biodiversidad y Rescate de Canteras

**Acción Comité:** FICEM construye propuesta para cada position paper y el comité se encargará de discutir y revisar el contenido y aprobar la versión final.

## 5. CRONOGRAMA REUNIONES 2021

Enero							Febrero							Marzo							Abril						
Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa
					1	2		1	2	3	4	5	6		1	2	3	4	5	6				1	2	3	
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13	7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20	14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27	21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24
24	25	26	27	28	29	30	28							28	29	30	31				25	26	27	28	29	30	
31																											

  

Mayo							Junio							Julio							Agosto						
Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa
						1			1	2	3	4	5					1	2	3	1	2	3	4	5	6	7
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14
9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28
23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30				25	26	27	28	29	30	31	29	30	31				
30	31																										

  

Septiembre							Octubre							Noviembre							Diciembre						
Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa
			1	2	3	4						1	2		1	2	3	4	5	6				1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18	10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30			24	25	26	27	28	29	30	28	29	30				26	27	28	29	30	31		
							31																				

Comité Sostenibilidad

● Reuniones virtuales de 10 a 11:00 am (Hora Colombia)