

CAPACITACION SIGA – SEPTIEMBRE 2022:

La revisión energética y su influencia en edificaciones publicas.

Microsoft Teams Chat: MES SIGA: La revisión Energética y su influencia en edificaciones públicas

Recientes:

- MES SIGA: La revisión Energética y su influencia en edificaciones públicas - 14/9
- MES SIGA: Sensibilización - Buenas prácticas - 14/9
- Prevención consumo sustancias psicoactivas - 13/9
- CONCURSO SMART SIGA-FINALIZACIÓN - 12/9
- MES SIGA: Sensibilización - Taller Eficiencia Energética - 12/9
- Factores de riesgo para cáncer de colon - 12/9
- "TODOS POR LA VIDA", Primeros Auxilios - 6/9
- Vírcula símica y Patologías Musculares - 30/8
- Taller Consumo de sustancias psicoactivas - 12/8
- GESTION ACADEMICA, INCUMPLIMIENTO - 11/8

Chat messages:

- Edgar Gerardo Velasco Moniz: Buenos días, el audio no está muy bien.
- Alexander Beasle Utrero: Buenos días, regional Arica presente
- Laura Alexandra Díaz Martínez: Cordial saludo comunidad SENA, compartimos enlace de forms para el registro de asistencia en las actividades del mes SIGA: <https://forms.office.com/r/P6Xies2m9p>
- Miguel Ángel Panto Guterrez: los residuos generados por la energía nuclear son desastrosos para el medio ambiente en general

Document shared: FIR | REGISTRO DE ASISTENCIA ACTIVIDADES DEL MES SIGA

Microsoft Teams Meeting: Auditorías Energéticas – Planes de eficiencia energética

Presentación:

Auditorías Energéticas – Planes de eficiencia energética

Gráfico de barras: Consumo (kWh/m²/año) vs. Escenario (Básico, Medio, Ejemplar)

Tabla de Potencia de ahorro e inversión asociada promedio para los edificios estudiados en el proyecto FASEP:

Escenario	Inversión (COP/m²)	Retorno (años)	Ahorro (%)	Ahorro (kWh/m²/año)	Ahorro (kgCO2/m²/año)
Ligero	936	0	12%	13.3	2.8
Medio	30 262	3	22%	24.9	5.2
Ejemplar	84 465	5	41%	44.3	9.3

Escenarios de mejor consumo promedio edificios FASEP:

- Escenario Ligero
- Escenario Medio
- Escenario Ejemplar

Medidas de eficiencia energética:

- Programación horaria equipos de ventilación mecánica.
- Buenas prácticas uso de equipos ofimáticos.
- Sensibilización manejo de temperaturas en aire acondicionado y calefacción.
- Optimización número de luminarias en uso.
- Implementación de interruptores de ahorro.
- Equipos de gestión de iluminación.
- Implementación total de luminarias LED.
- Sellamiento de cuartos de racks.
- Substitución de equipos que operan con refrigerante R-22.
- Renovación ascensores.
- Aislamiento de la cubierta.
- Sistemas de medición y monitoreo.
- Diseño bioclimático.
- Pisos radiantes.
- Implementación de paneles fotovoltaicos*.

1 ACTUALIZAR EN DISCO DURO x Mix Grupo Niche - Las Mejores x (15) WhatsApp x (1) Microsoft Teams x Google Calendar - Semana del 1 x

teams.microsoft.com/_/calling/19:meeting_ZTt4ZTEyNzItNW1My0NzZlW1Y2MIN2NmYmM1NWVIMdy@thread.v2/

SENA 2022 Puntos Colombia VIAJAR MUSICA EMPRENDIMIENTO SALUD-AMOR NOTICIAS-POLITIC... TV-PELICULAS-MU... EMPLEOS AUTOS Y MOTOS VENTAS ARAUCA COMPUTADORES y...

Microsoft Teams

Buscar

Seguimiento – SENA en proyecto FASEP

SENA – Centro de Diseño Tecnológico Industrial (Cali)



Colonas de sombreado y ventilación en fachada Oeste

Cámara de ventilación en cubierta

Colonas para ventilación y aprovechamiento de iluminación natural

01:49:42

Google Chrome

MES SIGA: Sensibilización - Taller Eficiencia energética y su influencia en muchas gracias teams.microsoft.com

30°C Mayom, nubl... ESP 9:55 LAA 16/09/2022