

SISTEMATIZACIÓN DE PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS PARA LA SEDE DEPORTIVA DE ATLÉTICO NACIONAL EN EL MUNICIPIO DE GUARNE ANTIOQUIA

Estudiante:
Julián Hernández Hernández

NRC:
16042

AGENDA DE LA EXPOSICIÓN

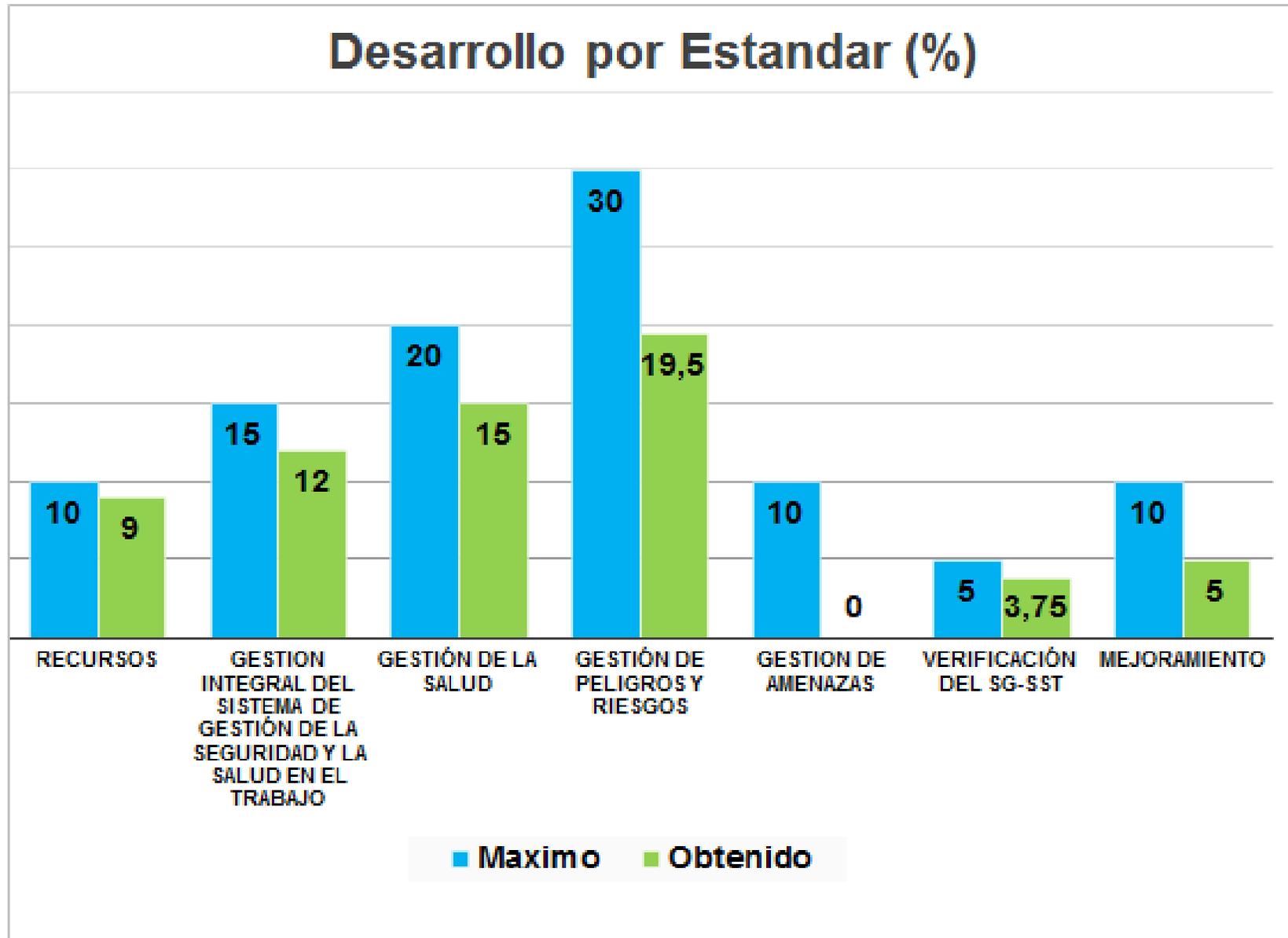
1. CONTEXTUALIZACIÓN
2. PROBLEMÁTICA ENCONTRADA
3. OBJETIVOS
4. MARCO TEÓRICO
5. METODOLOGÍA
6. RESULTADOS
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONTEXTUALIZACIÓN DE LA EMPRESA



Atlético Nacional S.A es empresa perteneciente a la organización Ardilla Lulle, dedicada a actividades deportivas y que cuenta con dos sedes principales que son la sede administrativa que se encuentra ubicada en el barrio Simón Bolívar perteneciente al Municipio de Itagüí Antioquia y la sede deportiva de Guarne que se encuentra ubicada en la vereda Hojas Anchas, vía Medellín – Bogotá

PROBLEMÁTICA ENCONTRADA



64.25%

OBJETIVOS

Objetivo general

Documentar el proceso de implementación del Plan de Prevención, Preparación y Respuesta ante Emergencias en la sede deportiva de la empresa Atlético Nacional S.A ubicada en el municipio de Guarne Antioquia.

Objetivos Específicos

- Realizar un análisis de vulnerabilidad mediante la metodología de análisis de riesgos por colores, que permita determinar el nivel de riesgo y los controles más adecuados frente a una posible emergencia.
- Conformar grupos de apoyo interno en Atlético Nacional según el artículo 2.2.4.6.25 del Decreto 1072 de 2015, para prepararlos como primeros respondientes en la atención de situaciones de emergencia y/o desastre que puedan presentarse en la empresa.
- Diseñar la matriz de compatibilidad para sustancias químicas teniendo en cuenta la clasificación y tipo de sustancia para el almacenamiento y transporte interno bajo condiciones seguras.

MARCO TEÓRICO



De acuerdo al Decreto 1072 del año 2015 (Decreto Único Reglamentarios del Sector Trabajo), toda empresa pequeña, mediana o grande del sector privado y público debe estar en condición de atender una emergencia, disponer de planes y brigadas de emergencias como primeros auxilios, incendios y evacuación ante la ocurrencia de eventos potencialmente desastrosos, para velar por la seguridad de los trabajadores.

MARCO TEÓRICO

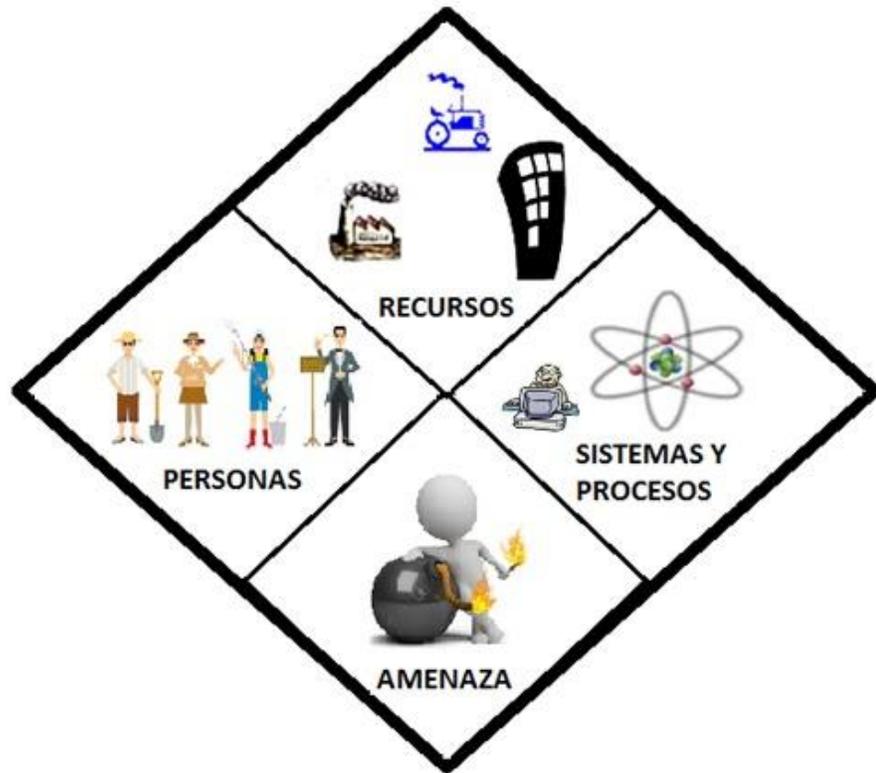
- Fundación Iberoamericana de Seguridad y Salud Ocupacional
- Gaspar, Parra, Peláez, (2016), realizan un trabajo de investigación llamado “plan de emergencia y contingencia para el club recreo deportivo Cafam de Madelena”
- Ontanela, (2010), realiza un estudio llamado “plan de emergencia para el polideportivo del departamento de cultura física del área de la educación, el arte y la comunicación de la universidad nacional de Loja ante la ocurrencia de eventos adversos”

MARCO TEÓRICO

Guía para elaborar planes de emergencia y contingencia del Fondo de Prevención y Atención de Emergencias – FOPAE (2013)

- Objetivo
- Alcance
- Georreferenciación de la empresa (Interno – Externo)
 - Análisis de riesgo (metodología de colores)
 - Medidas de intervención
- Esquema organizacional para la atención de emergencias
 - Análisis de suministros, servicios y recursos

MARCO TEÓRICO



Evento	Comportamiento	Color
Posible:	Es aquel fenómeno que puede suceder o que es factible porque no existen razones históricas y científicas para decir que esto no sucederá.	
Probable:	Es aquel fenómeno esperado del cual existen razones y argumentos técnicos científicos para creer que sucederá.	
Inminente:	Es aquel fenómeno esperado que tiene alta probabilidad de ocurrir.	

VALOR	INTERPRETACIÓN
0.0	Cuando se dispone de los elementos, recursos, cuando se realizan los procedimientos, entre otros.
0.5	Cuando se dispone de los elementos, recursos o cuando se realizan los procedimientos de manera parcial, entre otros.
1.0	Cuando se carece de los elementos, recursos, cuando NO se realizan los procedimientos, entre otros.

Probabilidad x Vulnerabilidad = Nivel de riesgo

Fuente: Documento técnico para el análisis de vulnerabilidad propuesto por ARL SURA

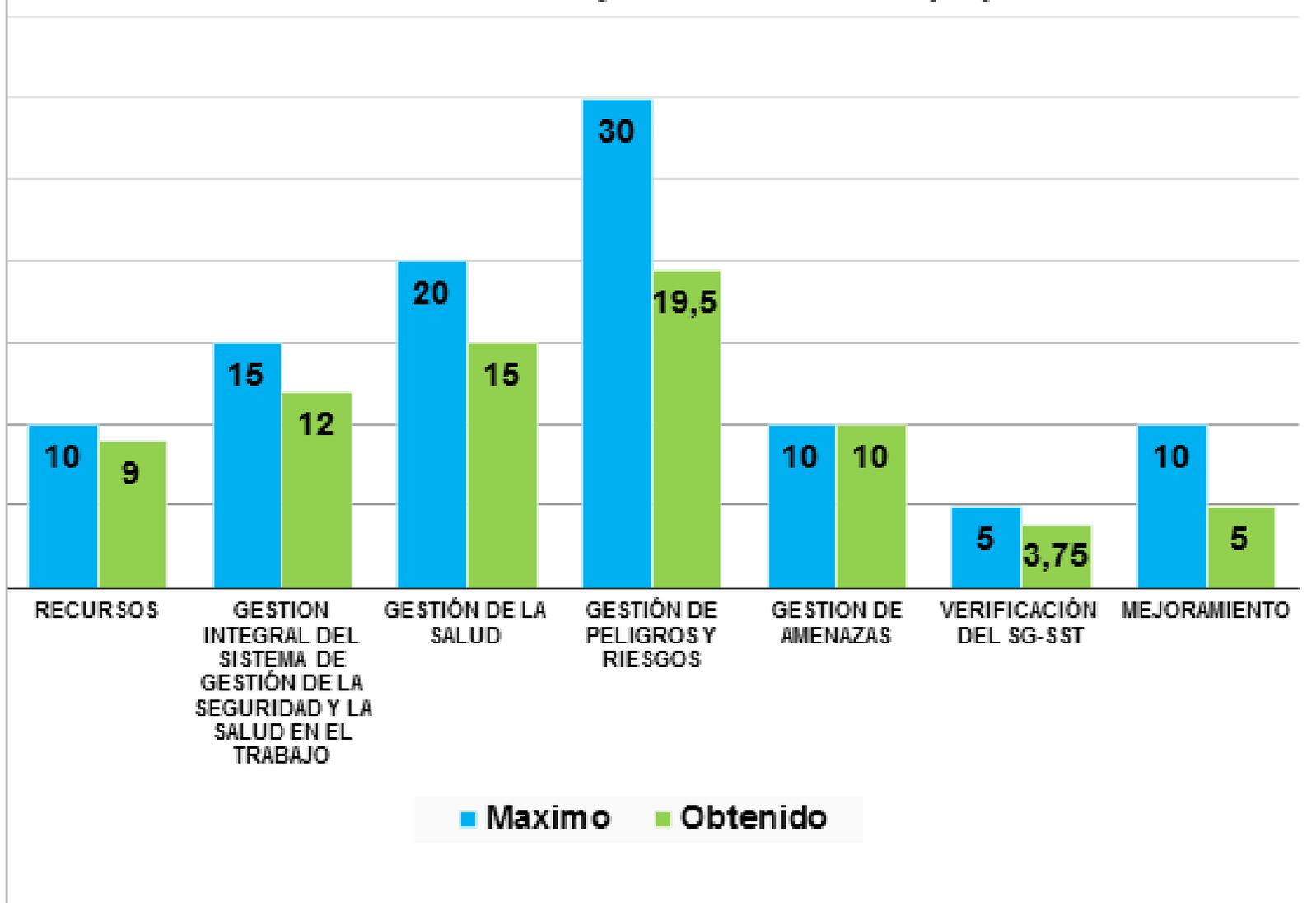
METODOLOGÍA



Fuente: Elaboración propia

RESULTADOS

Desarrollo por Estandar (%)



74.25%

RESULTADOS



Fuente: Propia, tomada Atlético Nacional S.A

RESULTADOS



Fuente: Propia, tomada Atlético Nacional S.A

RESULTADOS



Fuente: Propia, tomada Atlético Nacional S.A

RESULTADOS



Fuente: Propia, tomada Atlético Nacional S.A

CONCLUSIONES

1. ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD
2. MEJORA EN CAPACIDAD DE RESPUESTA (GRUPOS DE APOYO)
3. MATRIZ DE COMPATIBILIDAD
4. RETOS CON EL PERSONAL (CULTURA Y PERCEPCIÓN DEL RIESGO).
5. APRENDIZAJES DEL ESTUDIANTE



RECOMENDACIONES

1. PPPRE ENMARCADO EN PHVA
2. ADQUISICIÓN EQUIPOS DE RESPUESTA – PLAN DE AYUDA MUTUA.
3. IMPLEMENTACIÓN PERIÓDICA DE LA MATRIZ
4. CONTINUIDAD EN MEDIDAS DE SEGURIDAD FÍSICA.
5. SEGUIMIENTO DIRECTIVOS DE LA EMPRESA.



¡MUCHAS GRACIAS!