| | | CODIGO: P-DS-P13-F01 | V: 04 | Página 1 de 1 | |
|---|---|---|---|---|---|

| LUGAR | AREAS | ACTIVIDADES REALIZADAS | ASPECTO AMBIENTAL | | COMPONENTE AMBIENTAL | | | | | | | | REGULARIDAD DE LA ACTIVIDAD | TIPO DE IMPACTO | VALORACION DEL IMPACTO AMBIENTAL | | | | | | | | | IMPORTANCIA DEL IMPACTO | | SIGNIFICANCIA DEL IMPACTO AMBIENTAL | PLANIFICACIÓN Y CONTROL OPERACIONAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ASPECTO AMBIENTAL | IMPACTO AMBIENTAL | Hídrico (agua) | Geofísico (suelo) | Componente energético | Atmosferico (aire-olores) | Biotico (flora y fauna) | ruido | visual | Social | N: NORMAL A: ANORMAL E: EMERGENCIA | Positivo (+) Negativo (-) | INTENSIDAD (IN) | EXTENSION (EX) | NORMATIVIAD (N) | MOMENTO (M) | PERSISTENCIA (PE) | RECUPERABILIDAD (MC) | ACUMULACION (AC) | EFECTO (EF) | PERIODICIDAD (PR) | I= +/- (3IN+2EX+2N+MO+PE+AC+EF+PR+MC) | Alta Moderada Baja | SIGNIFICATIVO NO SIGNIFICATIVO | |
| BLOQUE DE LABORATORIOS | LABORATORIO DE AGUAS, LABORATORIO DE QUÍMICA, LABORATORIO DE ELECTRÓNICA, LABORATORIO DE MINERALOGÍA, LABORATORIO DE SUELOS Y ROCAS, LABORATORIO DE CARBONES, LABORATORIO DE MANUFACTURA,LABORATORIO DE FISICA, AUDIOVISUALES | LIMPIEZA DE AREAS COMUNES | Consumo de agua para operaciones de aseo y limpieza de áreas comunes | Agotamiento del recurso natural | X | | | | | | | | N | - | 4 | 4 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 35 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE USO EFICIENTE DE AGUA Y ENERGIA |
| | | | Vertimiento de residuos líquidos con carga de químicos generada por operaciones de limpieza | Contaminación del Agua | X | | | | | | | | N | - | 4 | 4 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 35 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE USO EFICIENTE DE AGUA Y ENERGIA |
| | | | Generación de residuos sólidos no peligrosos (papel, cartón, plástico, orgánicos) | Contaminación de Suelo. | | X | | | | | | | N | - | 4 | 4 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 35 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS |
| | | | Generación de residos peligrosos de tipo químico para actividades de limpieza y aseo (Detergentes, desinfectantes, entre otros) | Contaminación del suelo | | X | | | | | | | N | - | 4 | 4 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 35 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS |
| | | USO DE UNIDADES SANITARIAS | Vertimiento de residuos líquidos con carga orgánica, generados por el uso de unidades sanitarias. | Contaminación del Agua | X | | | | | | | | N | - | 4 | 4 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 35 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE USO EFICIENTE DE AGUA Y ENERGIA |
| | | | Generación de residuos biosanitarios por el uso de unidades sanitarias. | Contaminación del suelo | | X | | | | | | | N | - | 4 | 4 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 35 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS |
| | | | Consumo de agua en unidades sanitarias | Desperdicio y Agotamiento del recurso hídrico | X | | | | | | | | N | - | 4 | 4 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 35 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE USO EFICIENTE DE AGUA Y ENERGIA |
| | | ACTIVIDADES ACADÉMICAS,ADMINISTRATIVASPRACTICAS,ADMINISTRATIVAS,INVESTIGACIÓN y EXTENSIÓN | Uso de papel y cartón en actividades de administración | Reducción del Recurso | | | | | X | | | | N | - | 2 | 2 | 0 | 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 2 | 23 | BAJO | NO SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE USO EFICIENTE DE AGUA Y ENERGIA |
| | | | Generación de residuos sólidos no peligrosos por uso de elementos de papelería en las actividades que lo requieran | Carga al relleno sanitario. | | X | | | | | | | N | - | 2 | 2 | 5 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 35 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS |
| | | | Consumo de energía por funcionamiento de equipos de cómputo, climatización e iluminación de áreas administrativas comunes | Agotamiento del recurso natural | | | X | | | | | | N | - | 4 | 4 | 0 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 40 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE USO EFICIENTE DE AGUA Y ENERGIA |
| | | | Generación de ruido por funcionamientode maquinaría industrial y actividades de mantenimiento | Contaminación acústica. | | | | | | X | | | N | - | 4 | 4 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 35 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE CALIDAD AMBIENTAL |
| | | | Generación de residuos de manejo especial relacionado con actividades administrativas (computadores, luminarias, tóner y demás) | Contaminación del suelo | | X | | | | | | | N | - | 2 | 2 | 5 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 28 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS |
| | | | Riesgo por corto circuito e incendio durante acople de conexiones eléctricas | Contaminación del suelo | | | X | | | | | | E | - | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 25 | BAJO | NO SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE USO EFICIENTE DE AGUA Y ENERGIA |
| | | | Consumo de energía. | Agotamiento del recurso natural | | | X | | | | | | N | - | 4 | 4 | 0 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 40 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE USO EFICIENTE DE AGUA Y ENERGIA |
| | | | Generación de residuos de manejo especial (luminarias, tóner) | Contaminación del suelo | | X | | | | | | | N | - | 2 | 2 | 0 | 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 2 | 23 | BAJO | NO SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS |
| | | MANEJO DE SUSTANCIAS QUIMICAS PARA PRACTICAS DE DOCENCIA,INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN | Generación de residuos peligrosos de tipo químico por actividades de docencia, investigación y extensión. | Contaminación del suelo | | X | | | | | | | N | - | 2 | 2 | 5 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 28 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTERAL DE RESIDUOS |
| | | | Riesgo de incendio por almacenamiento y manejo de elementos inflamables. | Contaminación del suelo | | X | | | | | | | N | - | 2 | 2 | 5 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 28 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTERAL DE RESIDUOS |
| | | | Riesgo de derrame de sustancias químicas. | Contaminación de suelo | | X | | | | | | | N | - | 2 | 2 | 5 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 28 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTERAL DE RESIDUOS |
| | | | Generación de gases y vapores por sustancias químicas | Contaminación atmosférica | | | | X | | | | | N | - | 2 | 2 | 5 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 28 | MODERADO | SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTERAL DE RESIDUOS |
| | | | Generación de residuos peligrosos de tipo químico durante actividadades de mantenimiento de equipos y maquinaría (laboratorios) | Contaminación del suelo | | X | | | | | | | N | - | 2 | 2 | 0 | 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 2 | 23 | BAJO | NO SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS |
| | | USO DE LUMINARIAS PARA ZONAS COMUNES. | Generación de resíduos especiales (luminarias) | Contaminación del suelo | | X | | | | | | | N | - | 2 | 4 | 0 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 23 | BAJO | NO SIGNIFICATIVO | PROGRAMA DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS |