**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | AMEZQUITA MOLINA JAIREN FERNANDO | **Documento de identidad** | **1049655813** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

Jairen Molina
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | ARROYAVE JIMENEZ CESAR AUGUSTO | **Documento de identidad** | **1032326849** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

| | |
|---|---|
| **Firma del Aprendiz** | **Firma del Instructor** |

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS |
| **Fase:** | EJECUCICION | | |
| **Aprendiz:** | CASTRO ALVAREZ JHONY JOSE | **Documento de identidad** | **1006205310** |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

JHONY

**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.

**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | CHISABA BAYONA ANDRES LEONARDO | **Documento de identidad** | **80664878** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |



**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.

**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | COBA GORDILLO TITO ALVARO | **Documento de identidad** | **80374895** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

Tito coba
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | CONTRERAS CARO JEISON JAVIER | **Documento de identidad** | **1018506100** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

Jeison C.
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | CUELLAR ZUÑIGA YEISON ANDRES | **Documento de identidad** | **1118290696** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.

**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | BLANCO DIAZ ANDERSON JAVIER | **Documento de identidad** | **1048264341** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

Anderson
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS |
| **Fase:** | EJECUCICION | | |
| **Aprendiz:** | ESPITIA TORRES ANDRES CAMILO | **Documento de identidad** | **1030661342** |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

ESPITIA TORRES
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | FLOREZ TABORDA HAMER YOAN | **Documento de identidad** | **1097397976** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

Hamer Taborda Flor
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | GAITAN VERA EFRAIN | **Documento de identidad** | **79599050** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

Efrain Gaitan Vera
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | PABON YEIFER ENRIQUE | **Documento de identidad** | **1121904999** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

Yeifer Pabon
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS |
| **Fase:** | EJECUCICION | | |
| **Aprendiz:** | RINCON LEAL EDILSON | **Documento de identidad** | **1119181032** |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

Edilson R. L
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS |
| **Fase:** | EJECUCICION | | |
| **Aprendiz:** | ROJAS GERMAN | **Documento de identidad** | **79877384** |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

Rojas German
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | RUIZ OSCAR MAURICIO | **Documento de identidad** | **1049615966** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.

**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | SANABRIA DIMATE NESTOR LIBARDO | **Documento de identidad** | **3225615** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

Nestor Sanabria
**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.
**Firma del Instructor**

**GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**
**PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR**
**PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Programa de Formación:** | **CONSERVACIÓN EN RECURSOS NATURALES** | **Instructor** | **ELIZABETH LOMBANA** | | |
| **Número de Ficha:** | **3158455** | **Competencia:** | OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS | **Fase:** | EJECUCICION |
| **Aprendiz:** | TORRES MORENO BRESMAN CAMILO | **Documento de identidad** | **79921963** | | |

| N° | Resultados de Aprendizaje | Actividad a desarrollar (Contextualización) | Forma de entrega de la actividad | | Fecha de la entrega | Entrego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Fisico | Digital | | Si | No |
| 1 | RAP1.SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS. | Evidencia 1: Preguntas de reflexión inicial | X | | | | |
| | | Evidencia 2: Conceptos basicos de instrumentos para medición | X | | | | |
| | | Evidencia 3: Tipos de instrumentos para analisis de agua y suelo | X | | | | |
| | | Evidencia 4: Friso sobre la técnica de instrumentos de medición | X | | | | |
| | PAP2. APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA | Evidencia 5: Exposición sobre las enfermedades laborales | X | | | | |
| | | Evidencia 6: Cuestionario sobre SST | X | | | | |
| | | Evidencia 7: Elementos de proteccion en la toma de muestra de agua, aire, suelo y rudo | X | | | | |
| | | Evidencia 8: Normativa de SST | X | | | | |

**Firma del Aprendiz**

ELIZABETH. L.

**Firma del Instructor**