

| | | ESPACIO | M2 |
|------------------------|----------------------------|------------------------|--------|
| BLOQUE ADMINISTRATIVO | AREA COMIDAS - LOCALES | COCINA | 34.7 |
| | | DEPOSITO COCINA | 36 |
| | | RESTAURANTE | 73.4 |
| | | CAFETERIA | 148 |
| | | LOCALES | 110 |
| | AUDITORIO | ESCENARIO | 149 |
| | | CAMERINOS / VESTIERES | 36 |
| | | DEPOSITOS | 33 |
| | | BAÑOS | 26 |
| | | COUNTER | 20.4 |
| | | GRADERIA | 88.2 |
| | | CONTROL LUCES / SONIDO | 8.5 |
| | OFICINAS - AREA ESTUDIO | OFICINAS | 524.8 |
| | | SALONES | 166.8 |
| | | SALON MULTIPLE | 93.4 |
| | | ZONAS DE ESTAR | 177.8 |
| | INVESTIGACION ARQUEOLOGICA | OFICINAS | 43 |
| | | DEPOSITOS | 33 |
| | MUSEO / AREA DE EXPOSICION | HALL | 54 |
| | | ESPACIO TEMPORAL | 90 |
| ESPACIO PERMANENTE | | 110 | |
| PARQUEADEROS | 40 CUPOS | 359.6 | |
| TOTAL | | | 2415.6 |
| AULAS TEORICO PRACTICO | TEORICO | SALONES | 148.8 |
| | | OFICINA | 18 |
| | | DEPOSITO | 24 |
| | PRACTICO | VESTIERES | 41 |
| | | BAÑOS | 42 |
| | | AREA CULTIVOS | 307 |
| | | TOTAL (UN MODULO) | 380.8 |
| TOTAL TRES MODULOS | | | 1742.4 |

VERIFICACION NORMATIVA: El lote cumple de acuerdo a la ley 1228 de 2008 Decreto 1079 de 2015 respecto a las sesiones viales y aislamientos para un uso educativo. 10 mts - 5 mts. Los salones cuentan con un area por estudiante de 10 m2 por estudiante (entre aulas y zonas de estar) cumpliendo con la norma tecnica NTC 4395 4.8.2 y con un area interna de 2 m2 por estudiante en cada aula. El area de ocupacion del lote es de 0.45 con un indice de ocnstruccion distribuido de 1.34. Los andenes tiene un ancho de 4 mts superior a las 1.4 mts minimos exigidos en la norma.

PLANO N°: USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHAS: 1 DE 1
BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO
ITS
PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN

CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

CUADRO DE AREAS

1. CUADRO DE AREAS

2.

3.

4.

5.

PLANO DE REFERENCIA

1.

2.

CONVENCIONES TÉCNICAS

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
ESTRUCTURA

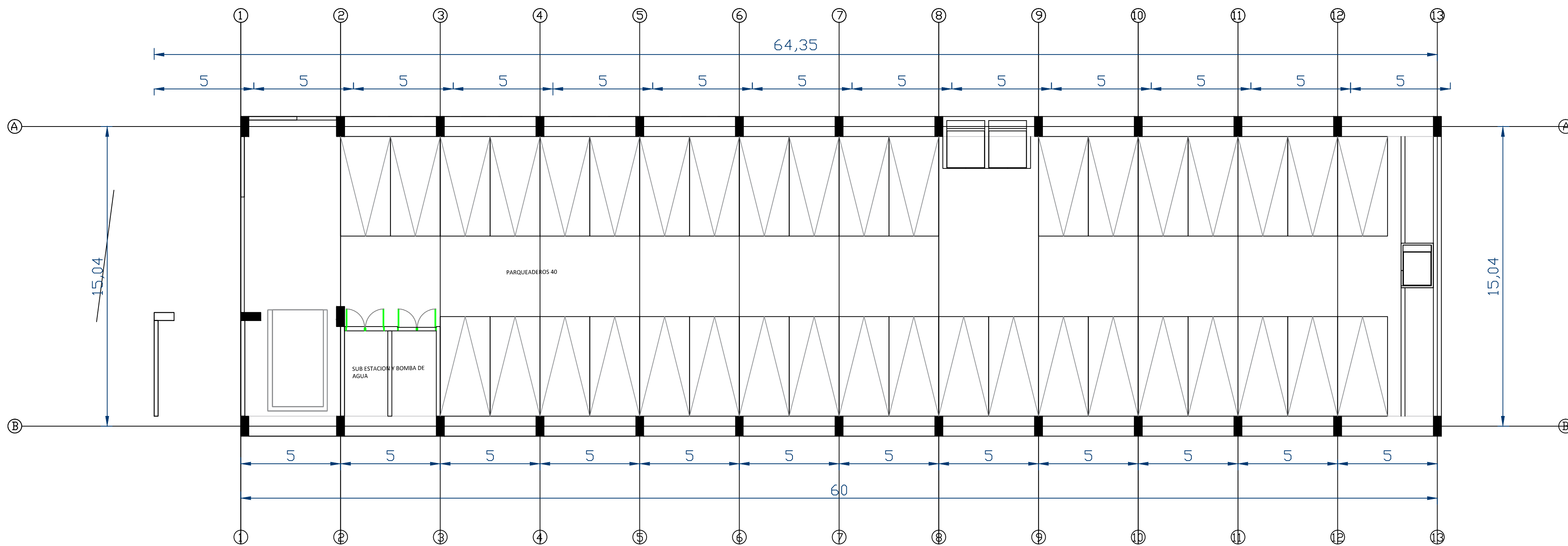
ESCALA 1:500

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

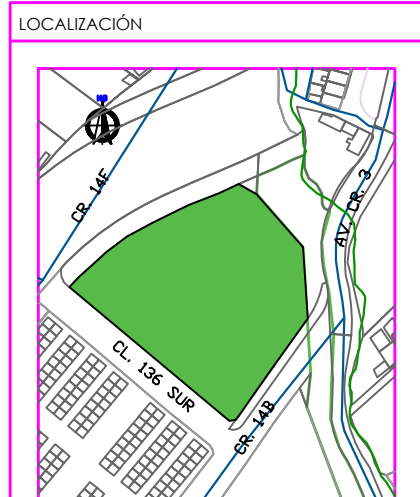
PLANCHAS: 1 DE 1
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 PLANTA SOTANO
1:150



| | |
|-----------------------------------------|------------------|
| PLANO N°: USME.ARQ ARQUITECTÓNICO | |
| PLANCHAS: 1 | DE: 12 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| PROYECTO | |
| ITS PROYECTO ARQUITECTÓNICO | |



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

| | |
|------------------------|---------------------|
| CONTENIDO | |
| PLANOS ARQUITECTONICOS | PLANTAS |
| 1. | PLANTA NIVEL SOTANO |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| 12 EJES | A/A1 FACHADAS | A/AR1 CORTES |
| N.A. +0.00 NIVEL DE PISO ACABADO PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO |
| INDICADOR DE BUNTO DE CUBIERTA | 1 PASO ESCALERA | COTAS |
| CORTES ESCALERA | D-1 TITULO DEL DETALLE | d-1 DETALLE DEL DETALLE |

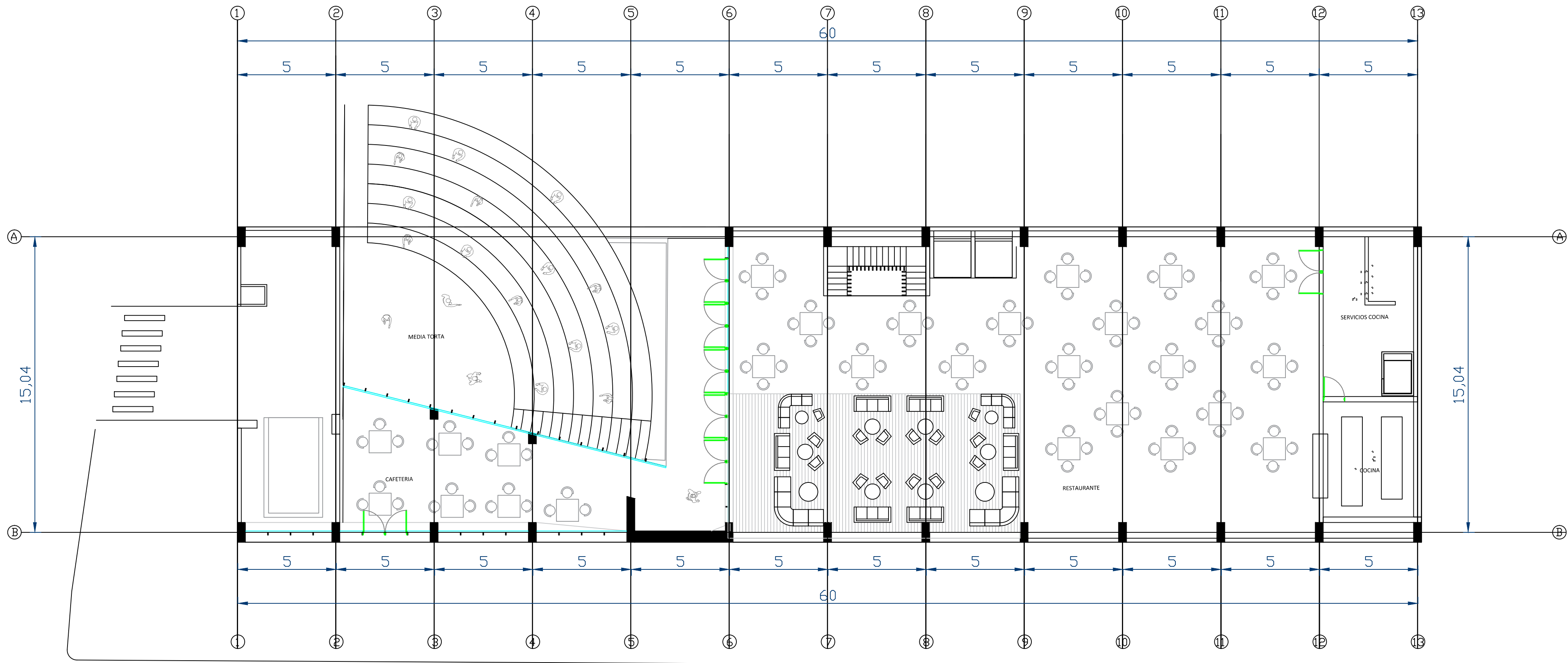
DISEÑADORES

| | |
|------|------------|
| COD. | 1013581471 |
| | |

DOCENTE

| | |
|--------------------|-------|
| | |
| | |
| NOMBRE DEL ARCHIVO | |
| ARQUITECTURA | |
| ESCALA 1:150 | |
| MAYO DEL 2019 | |
| Observaciones | Fecha |
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|-------------|----------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 12 | 1 |
| DE | PLANCHAS |
| | ARQUITECTÓNICO |
| | USME.ARQ |
| | PLANO N°: |



D1 PLANTA -1
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

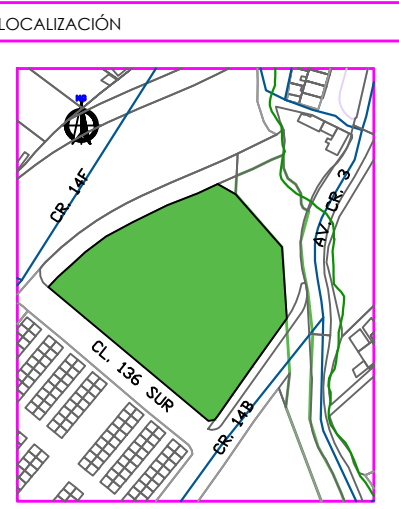
PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

| | |
|----------------------|------------------|
| PLANCHA: 2 | DE: 12 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| PLANOS ARQUITECTONICOS | PLANTAS |
|------------------------|-----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL -1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--------------------------------|------------------------|------------------------------|
| | | |
| EJES | FACHADAS | CORTES |
| | | |
| NIVEL DE PISO ACABADO PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO |
| | | |
| INDICADOR DE NIVEL DE CUBIERTA | PASO ESCALERA | COTAS |
| | | |
| COTAS ELEVACION | TITULO DEL DETALLE | DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

ARQUITECTURA

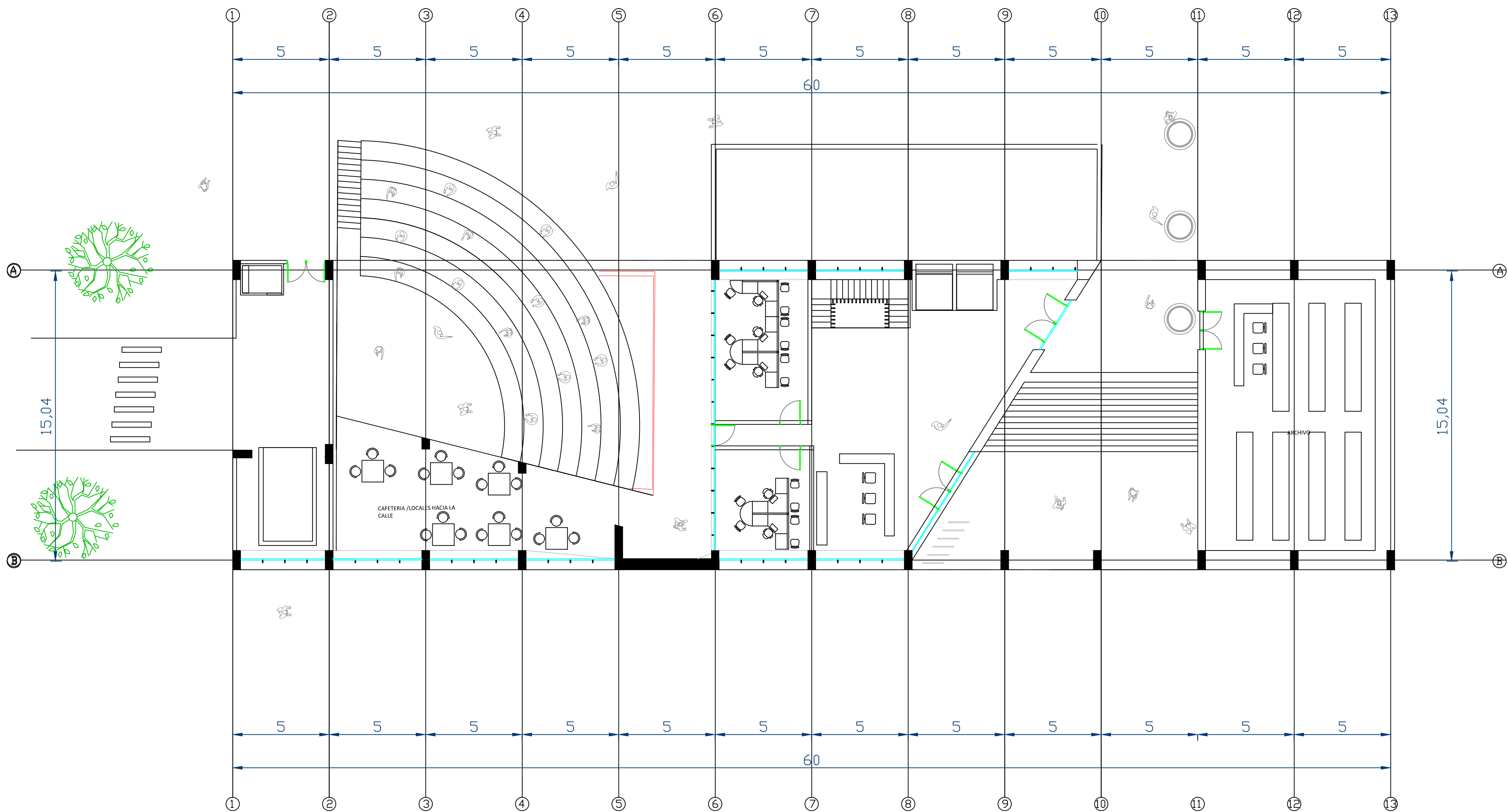
ESCALA 1:150

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|-------------|----------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 12 | 2 |
| DE | PLANCHA |
| | USME.ARQ |
| | ARQUITECTÓNICO |

PLANO N°:



D1 PLANTA PRIMERA
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

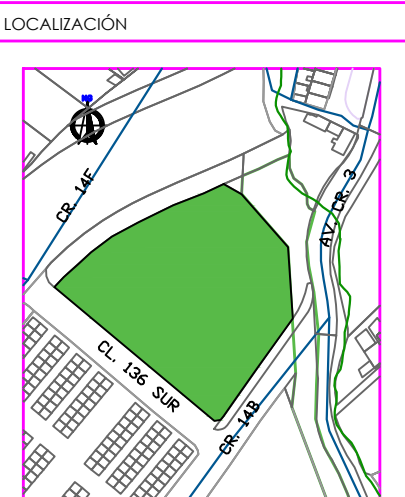
PLANCHAS: 3 DE: 12

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| PLANOS ARQUITECTONICOS | PLANTAS |
|------------------------|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|-------------------------------------|------------------------|------------------------------|
| | | |
| EJES | FACHADAS | CORTES |
| | | |
| NIVEL DE PISO ACABADO PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO |
| | | |
| INDICADOR DE SENTIDO DE CIRCULACIÓN | PISO ESCALERA | COTAS |
| | | |
| CORTES ESCALERA | TITULO DEL DETALLE | DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
ARQUITECTURA

ESCALA 1:150

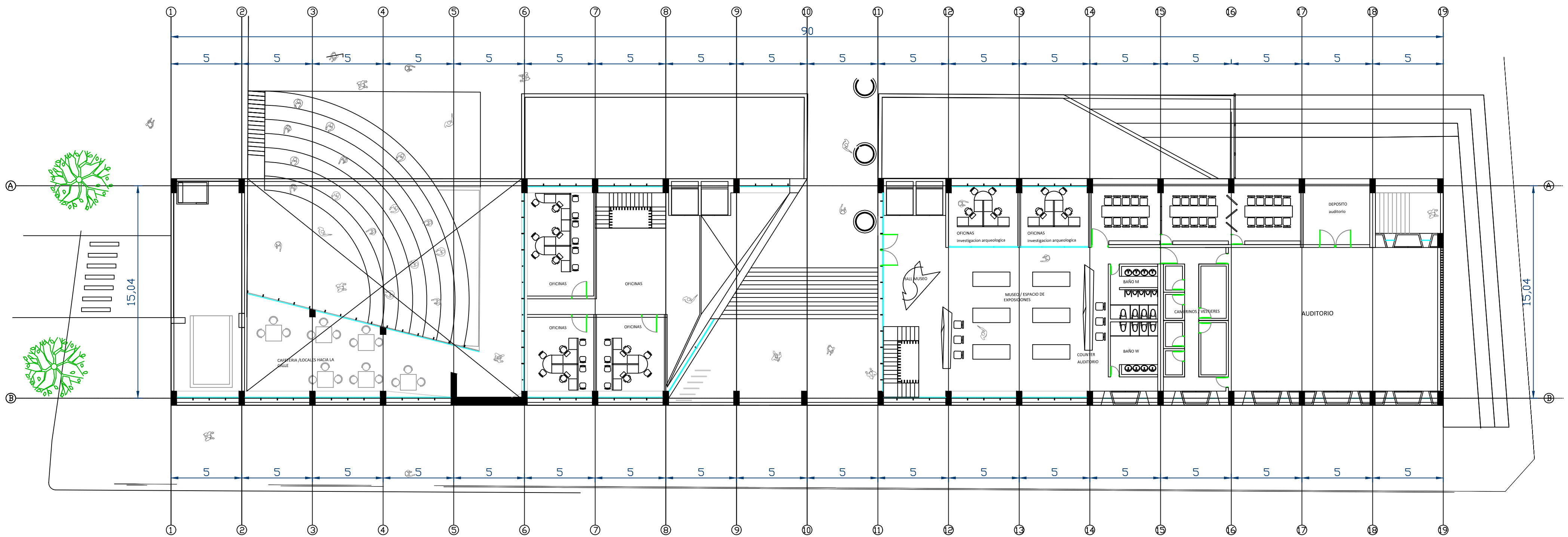
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

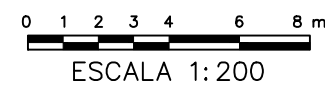
BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHAS: 3 DE: 12

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 PLANTA SEGUNDA
1:200



PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: **7** DE: **12**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN

CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| PLANOS ARQUITECTONICOS | PLANTAS |
|------------------------|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL 2 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
ARQUITECTURA

ESCALA 1:200

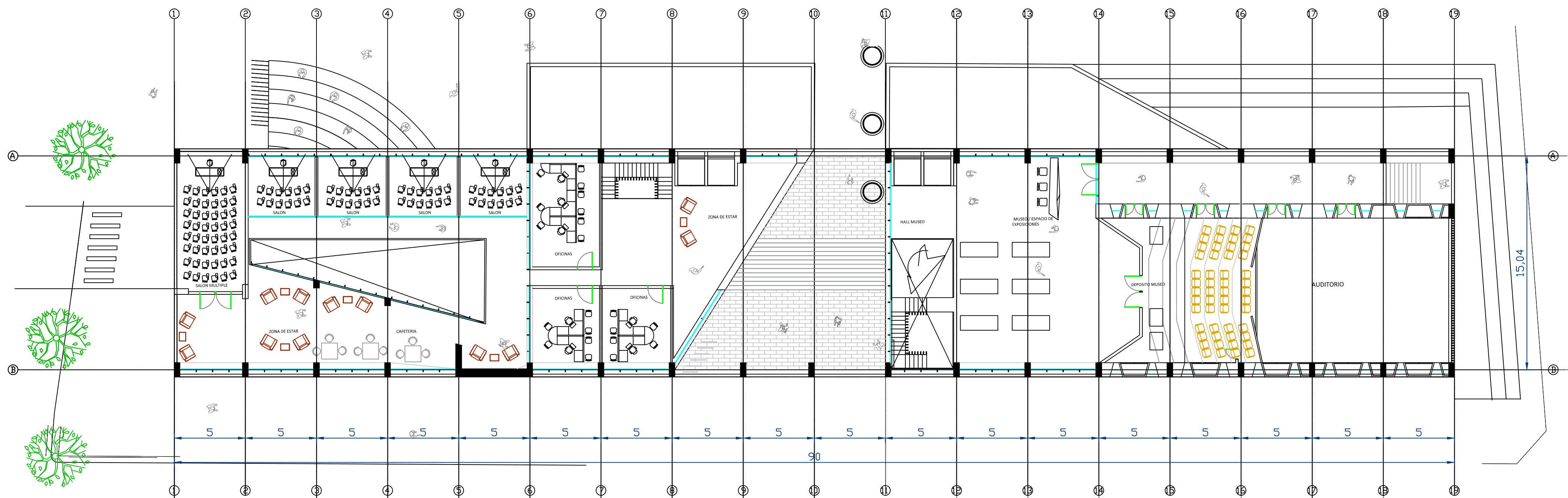
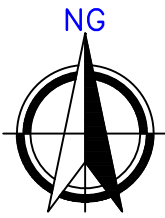
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: **7** DE: **12**

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 PLANTA TERCERA
1:200

0 1 2 3 4 6 8 m
ESCALA 1:200

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

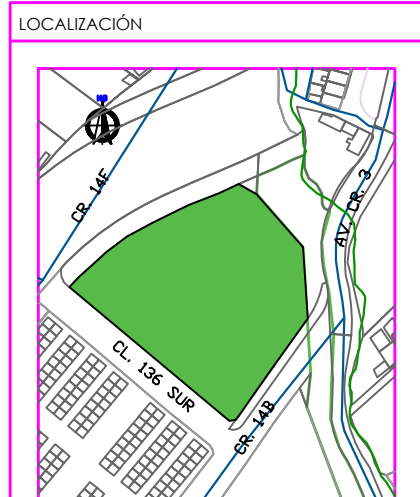
PLANCHA: 8 DE: 12

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| PLANOS ARQUITECTONICOS | PLANTAS |
|------------------------|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL 3 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 12 EJES | A/A7 FACHADAS | A/BR CORTES |
| N.A. +0.00 NIVEL DE PISO ACERCA PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACERCA ALZADO |
| INDICADOR DE BENTON DE CUBIERTA | 1 PASO ESCALERA | COTAS |
| CORTES SECCIONA | D-1 TITULO DEL DETALLE | d-1 DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

ARQUITECTURA

ESCALA 1:200

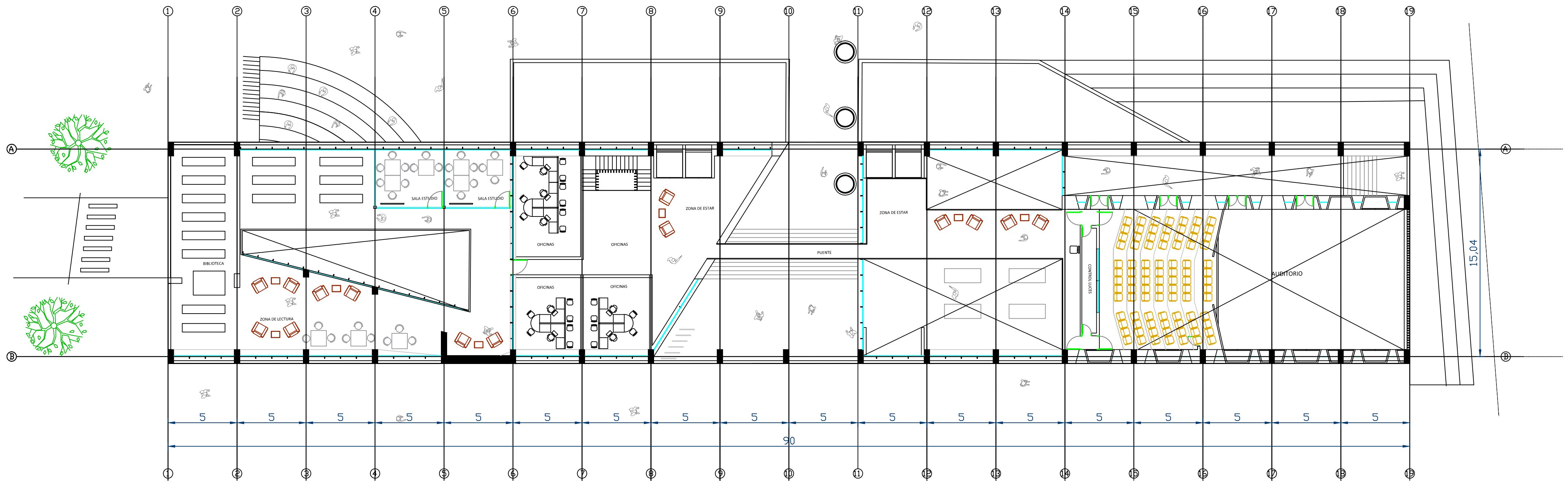
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: 8 DE: 12

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 PLANTA CUARTA
1:200

0 1 2 3 4 6 8 m
ESCALA 1:200

PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

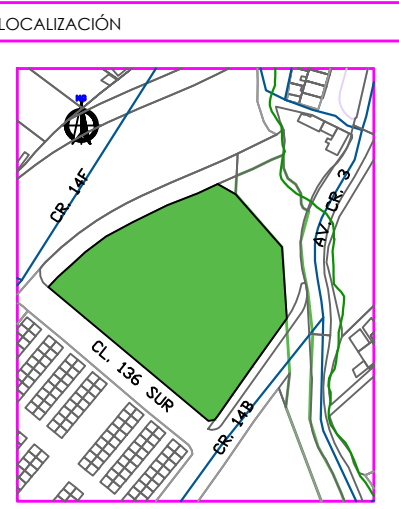
PLANCHA: 9 DE: 12

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| PLANOS ARQUITECTONICOS | PLANTAS |
|------------------------|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL 4 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 12 EJES | A/A7 FACHADAS | A/BR CORTES |
| N.A. +0.00 NIVEL DE PISO ACERCA PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACERCA ALZADO |
| INDICADOR DE BUNTO DE CUBIERTA | 1 PASO ESCALERA | COTAS |
| CORTES ESCALERA | D-1 TITULO DEL DETALLE | d-1 DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

ARQUITECTURA

ESCALA 1:200

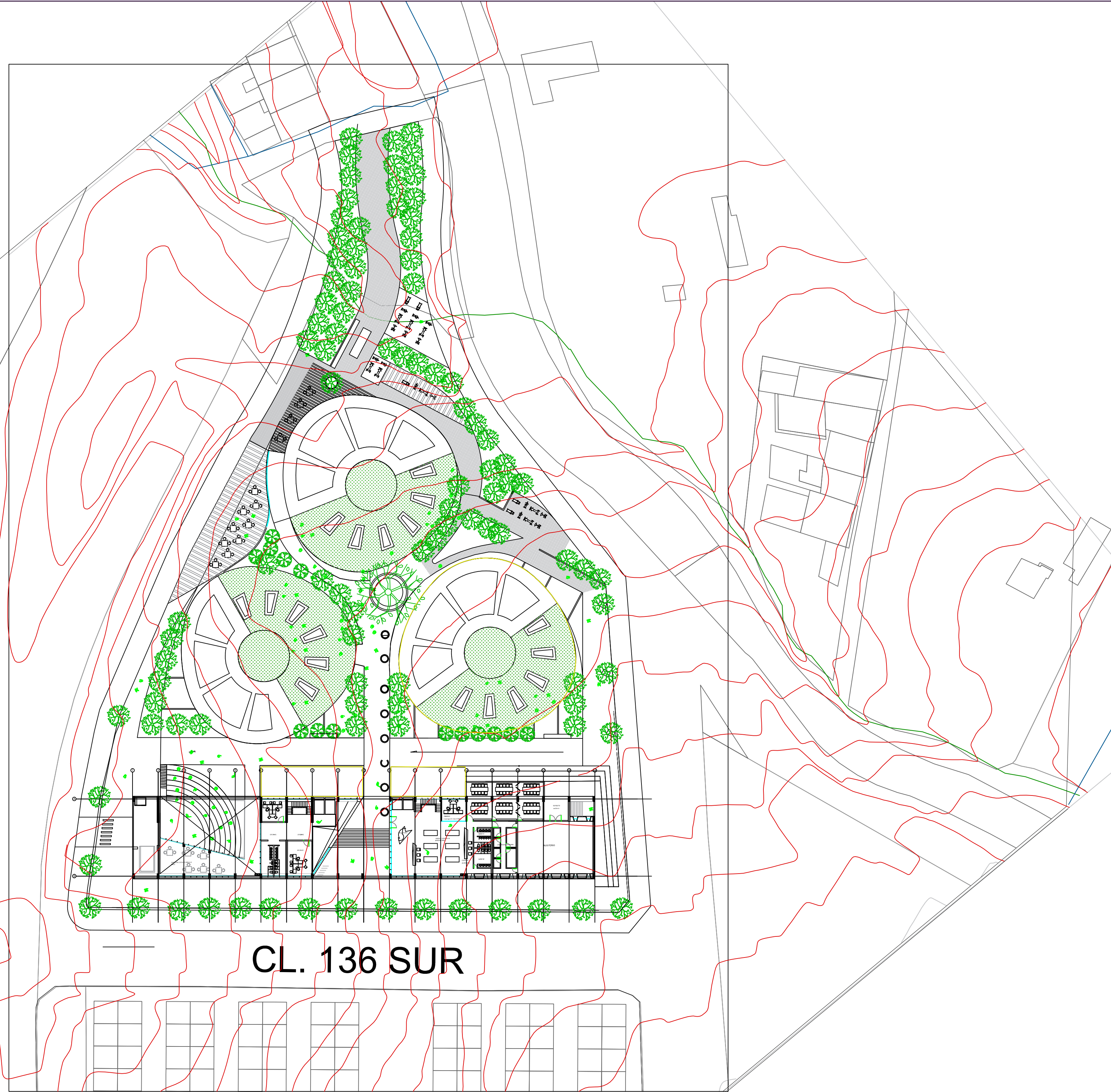
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: 9 DE: 12

PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



CL. 136 SUR

D1 PLANO CONJUNTO
1:500

0 5 10 15 20 m
ESCALA 1:500

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

| | |
|----------------------|-----------------|
| PLANCHA: 1 | DE: 1 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN

CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| |
|---------------------|
| PLANO CONJUNTO |
| 1. PLANTA CONJUNTO |
| 2. |
| 3. |
| 4. |
| 5. |
| PLANO DE REFERENCIA |
| 1. |
| 2. |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 12 EJES | A/A1 FACHADAS | A/AR1 CORTES |
| N.A. +0.00 NIVEL DE PISO ACERCA PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACERCA ALZADO |
| INDICADOR DE NIVEL DE CUBIERTA | 1 PASO ESCALERA | COTAS |
| CORTES ESCALERA | D-1 TITULO DEL DETALLE | d-1 DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

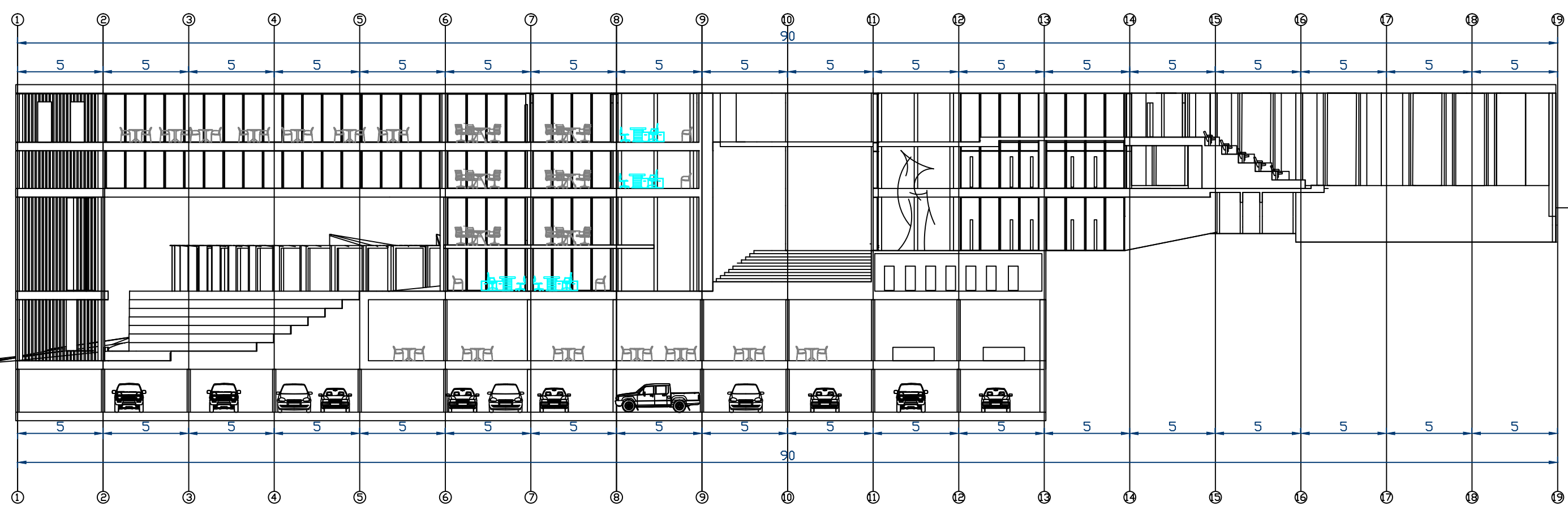
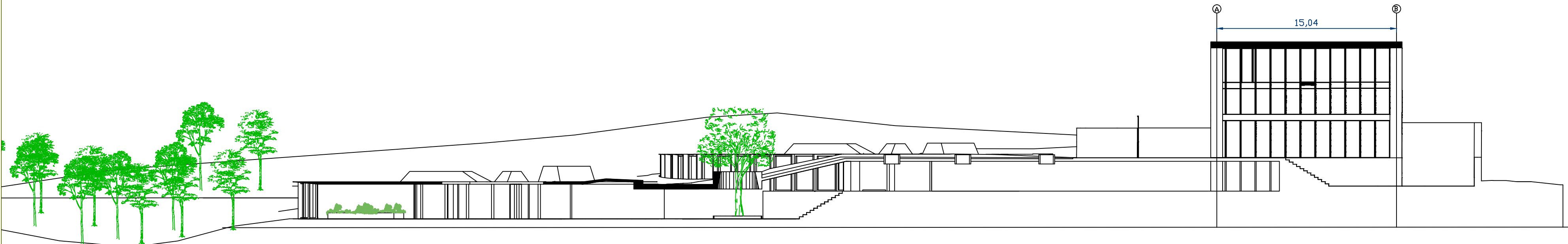
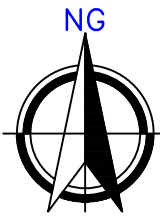
ESTRUCTURA

ESCALA 1:500

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| PLANCHA: 1 | DE: 1 |
| USME.ARQ ARQUITECTÓNICO | PLANO N°: |



D1 CORTES
1:250

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: **11** DE: **12**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN

CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|------------------------|--------------------------|
| PLANOS ARQUITECTONICOS | CORTES |
| 1. | CORTES LATERAL Y FRONTAL |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 12 A-A EJES | A-A FACHADAS | A-A CORTES |
| N.A. +0.00 NIVEL DE PISO ACEROS PLANO | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACEROS ALZADO |
| INDICADOR DE SENTIDO DE CIRCULACIÓN | 1 PASO ESCALERA | COTAS |
| CORTES ESCALERA | D-1 TITULO DEL DETALLE | d-1 DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
ARQUITECTURA

ESCALA 1:250

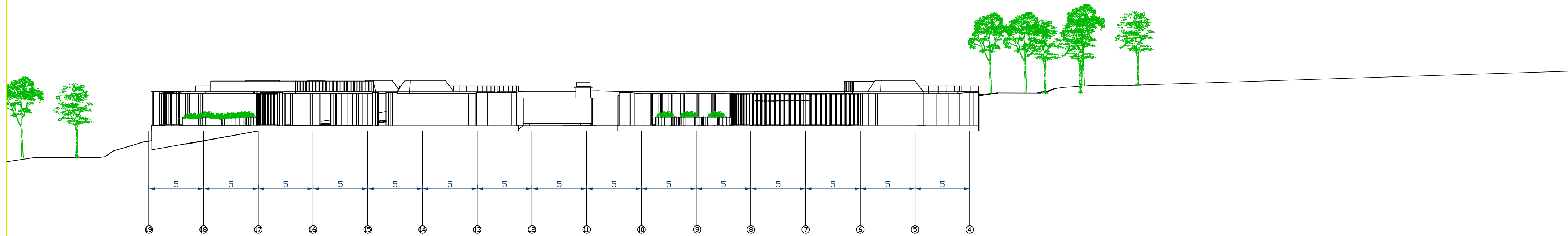
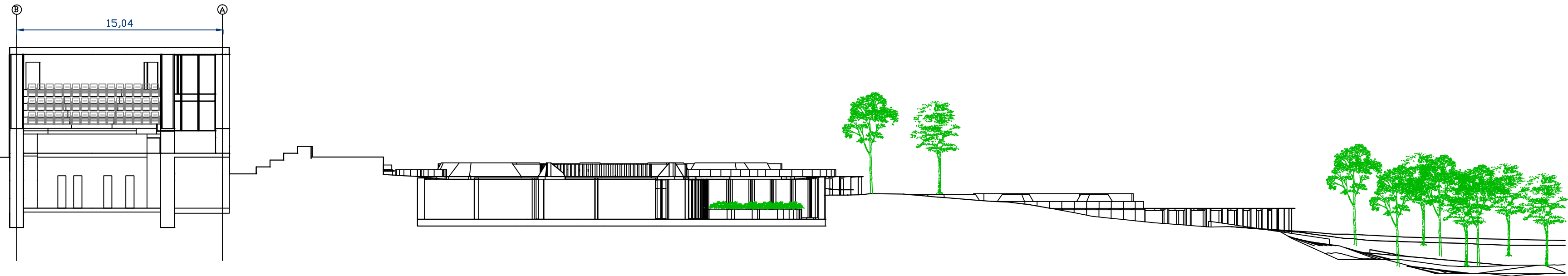
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

11 DE 12

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 CORTES
1:250

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

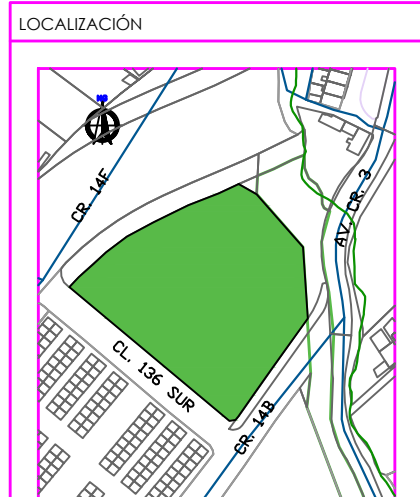
PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

| | |
|-----------------------|------------------|
| PLANCHA: 12 | DE: 12 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| PLANOS ARQUITECTONICOS | CORTES |
|------------------------|--------------------------|
| 1. | CORTES LATERAL Y FRONTAL |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
ARQUITECTURA

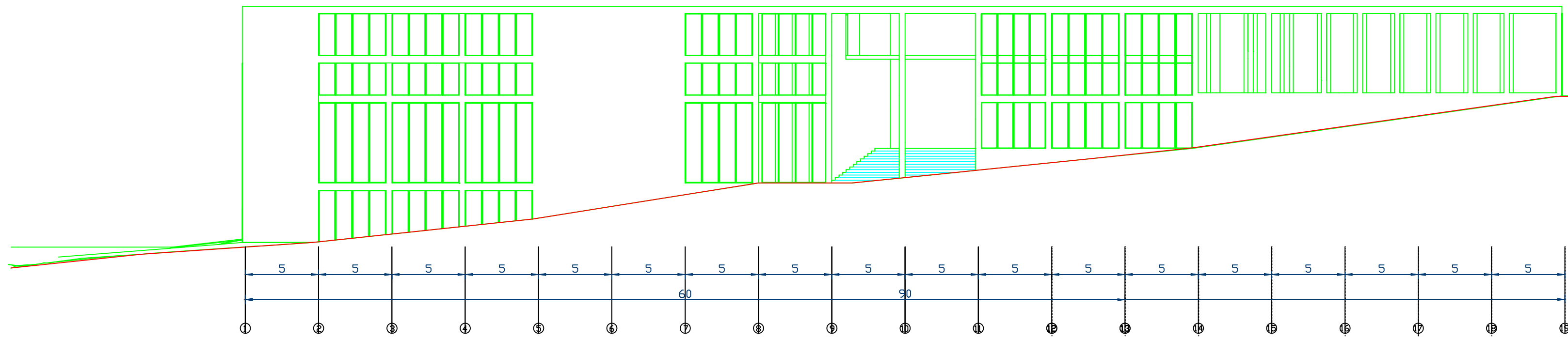
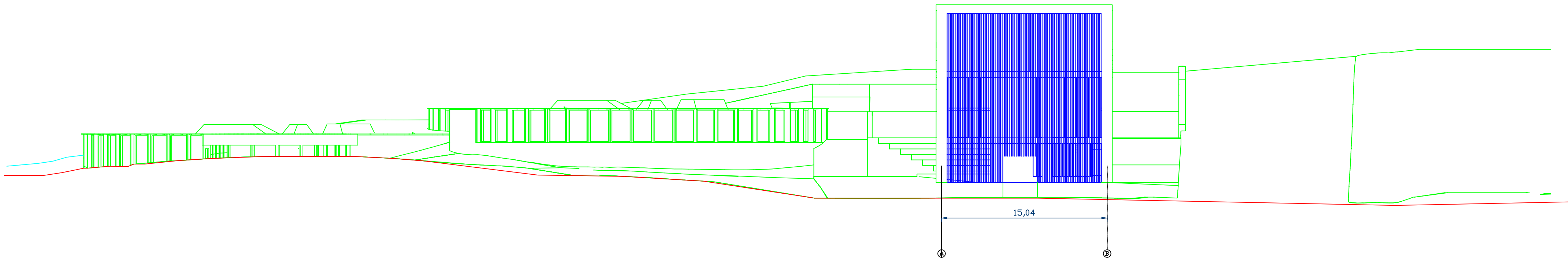
ESCALA 1:250

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|-------------|-------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 12 | 12 |
| DE | DE |

PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 FACHADAS
1:250

0 1 2 3 4 6 8 m
ESCALA 1:200

PLANO Nº:
USME.ARQ

ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: 10

DE: 12

BOGOTÁ D.C.

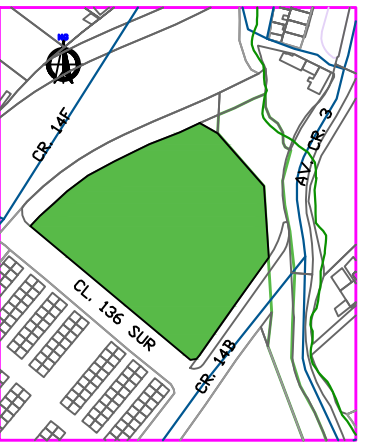
BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

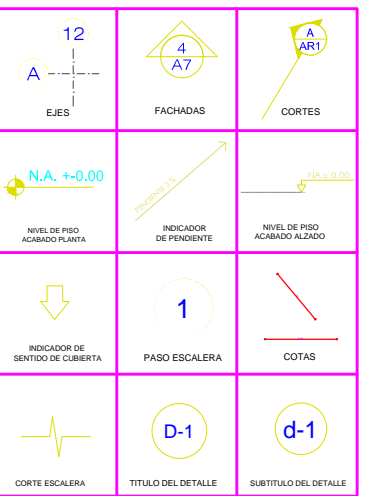
PLANOS ARQUITECTONICOS FACHADAS

| | |
|----|---------------------------|
| 1. | FACHADA LATERAL Y FRONTAL |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS



DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

ARQUITECTURA

ESCALA 1:250

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ D.C.

12

DE

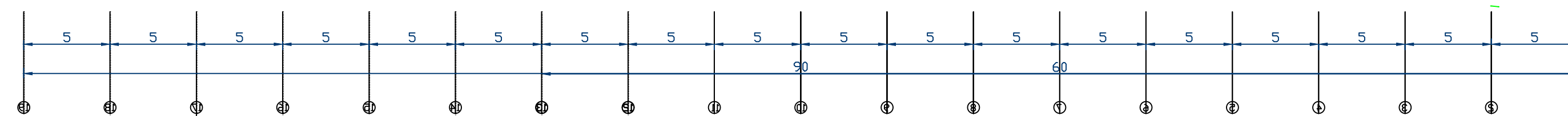
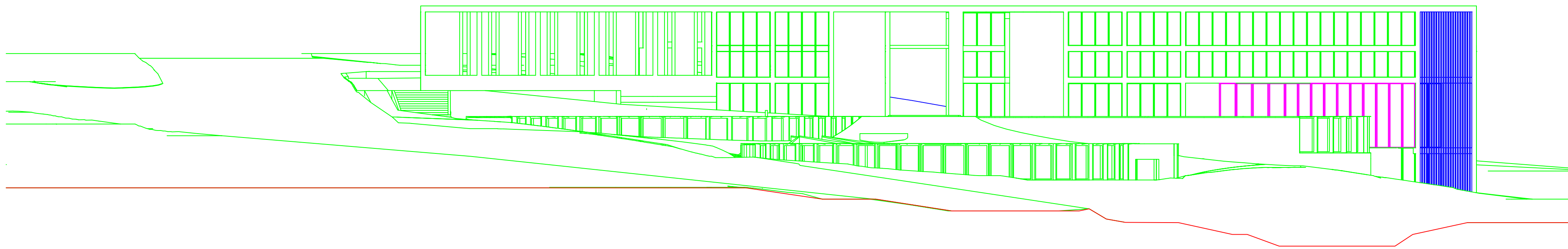
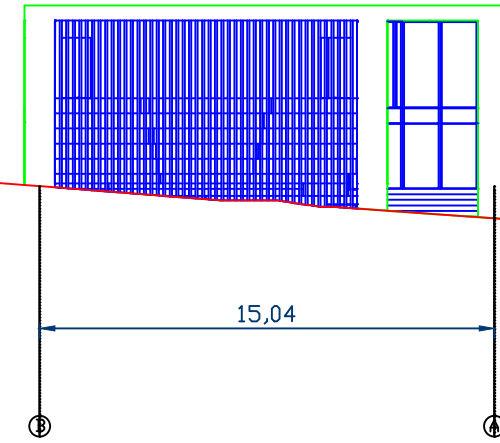
10

PLANCHA:

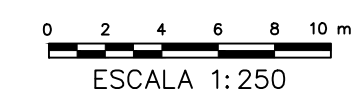
ARQUITECTÓNICO

USME.ARQ

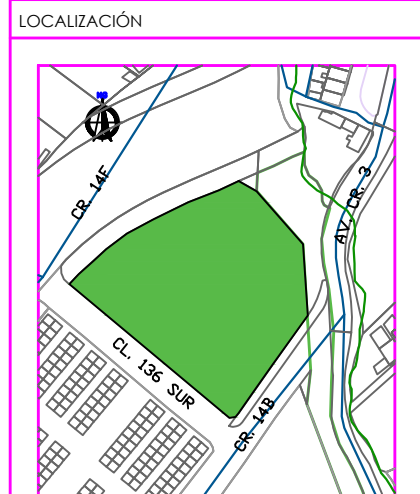
PLANO Nº:



D1 FACHADAS 1:250



| | |
|-----------------------------------------|------------------|
| PLANO N°: USME.ARQ ARQUITECTÓNICO | |
| PLANCHA: 11 | DE: 12 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| PROYECTO | |
| ITS PROYECTO ARQUITECTÓNICO | |



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

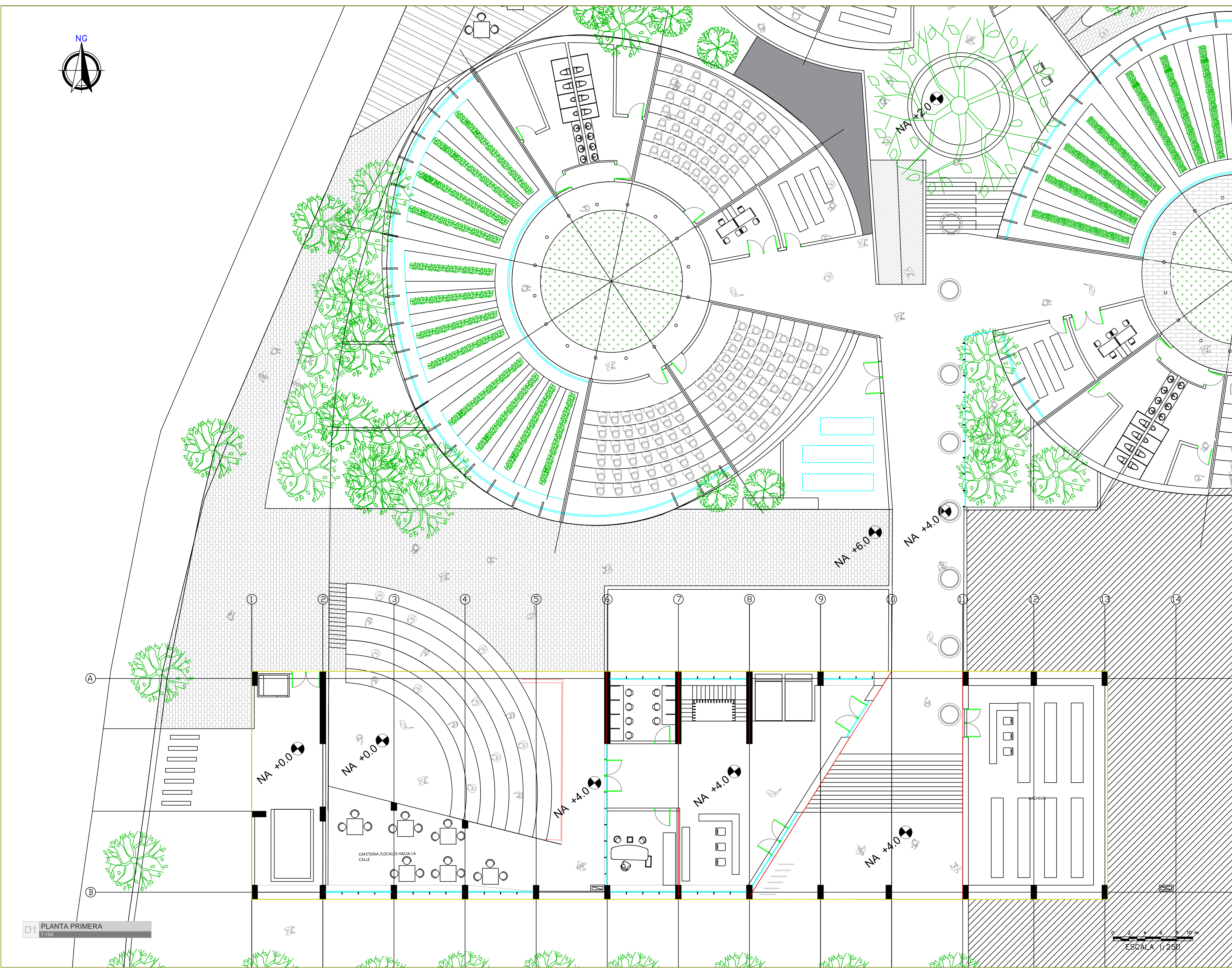
| CONTENIDO | |
|------------------------|---------------------------|
| PLANOS ARQUITECTONICOS | FACHADAS |
| 1. | FACHADA LATERAL Y FRONTAL |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

| CONVENCIONES TÉCNICAS | | |
|-----------------------|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| DISEÑADORES | |
|-------------|------------|
| COD. | 1013581471 |
| | |

| DOCENTE | |
|--------------------|-------|
| | |
| NOMBRE DEL ARCHIVO | |
| ARQUITECTURA | |
| ESCALA | |
| 1:250 | |
| MAYO DEL 2019 | |
| Observaciones | Fecha |
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|-------------|----------------------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 12 | 11 |
| DE | PLANCHA |
| | USME.ARQ ARQUITECTÓNICO |
| | PLANO N°: |



D1 PLANTA PRIMERA
1:150

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

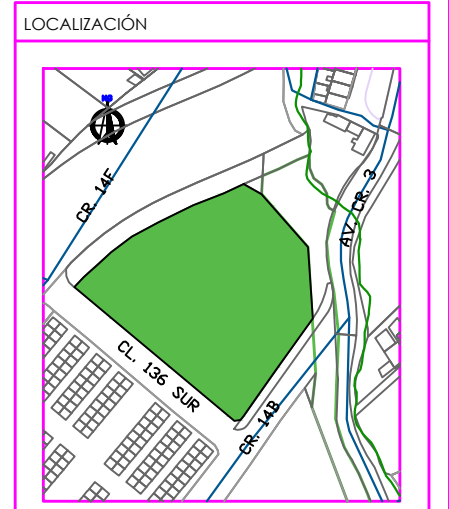
PLANCHA: **4** DE: **12**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| PLANOS ARQUITECTONICOS | PLANTAS |
|------------------------|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|-------------------------------|------------------------|---------------------------------|
| | | |
| EJES | FACHADAS | CORTES |
| | | |
| NIVEL DE PISO ACERCA DEL PISO | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACERCA DEL ALZADO |
| | | |
| INDICADOR DE TIPO DE COBERTA | PABLO ESCALERA | COTAS |
| | | |
| CORTES ESCALERA | TITULO DEL DETALLE | DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
ARQUITECTURA

ESCALA 1:150

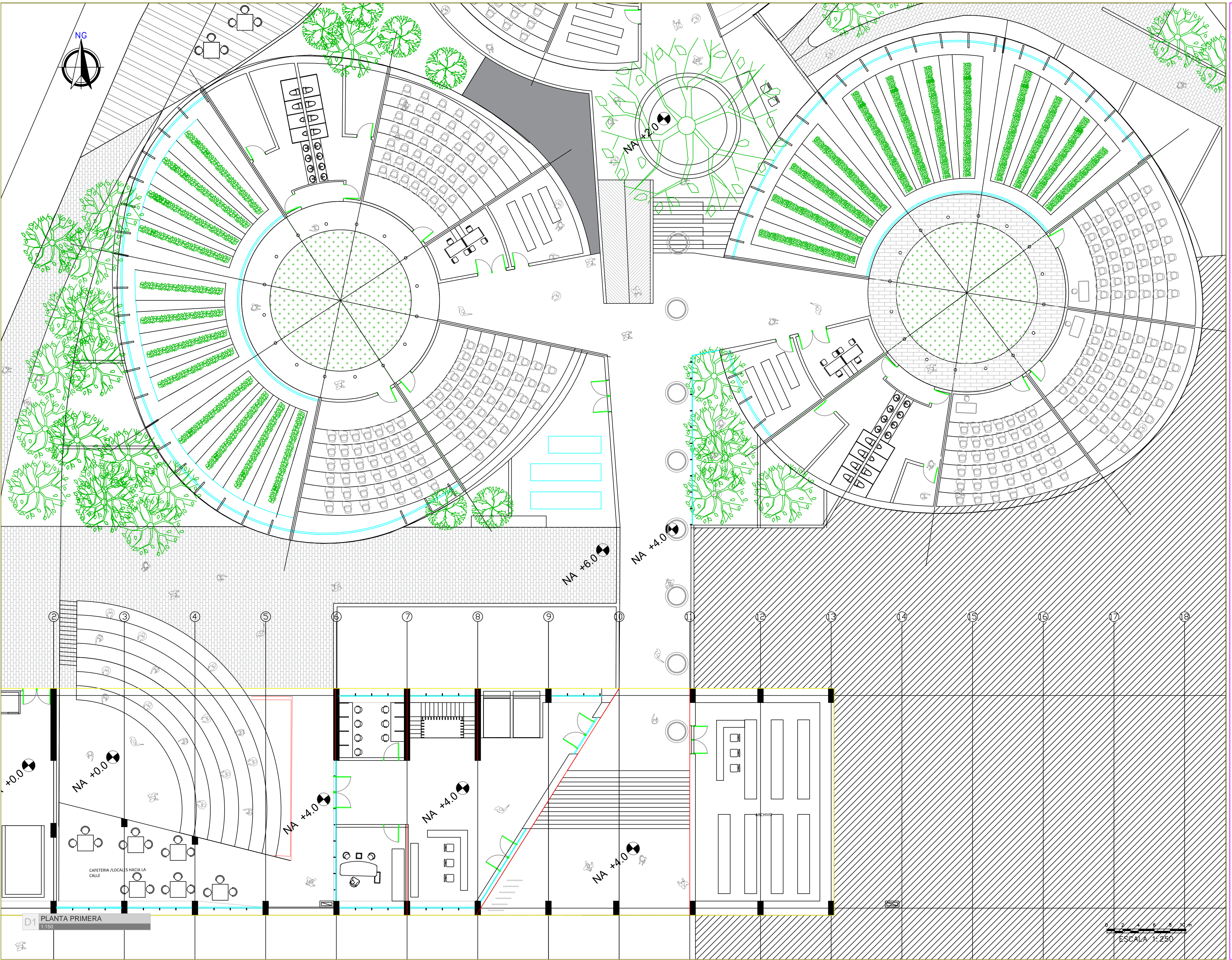
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

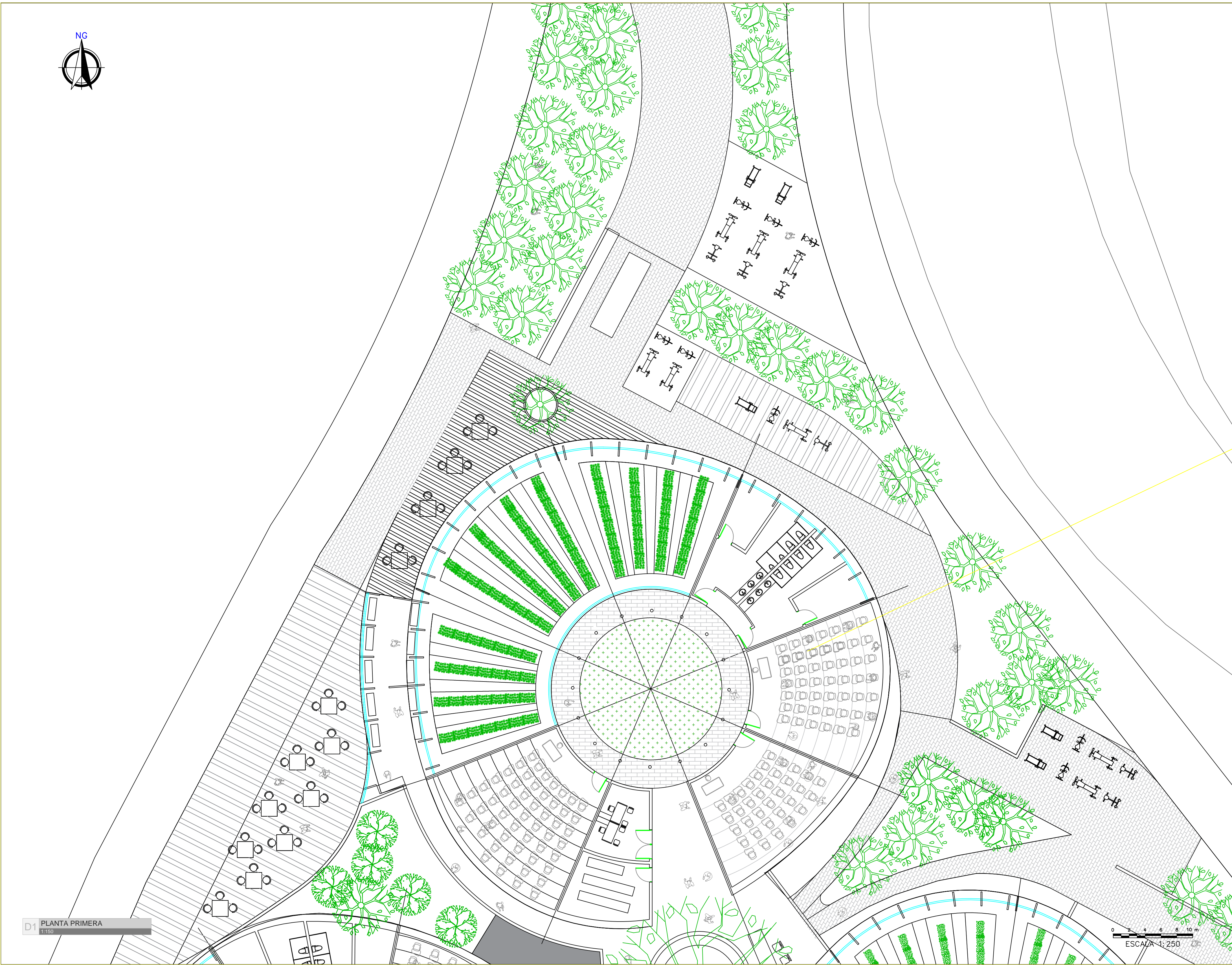
PLANCHA: **4** DE: **12**



D1 PLANTA PRIMERA
1:150

ESCALA 1:250

| | | |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|
| PLANO N°: USME ARQ ARQUITECTÓNICO | | |
| PLANCHA: 5 | DE: 12 | |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. | |
| PROYECTO ITS PROYECTO ARQUITECTÓNICO | | |
| LOCALIZACIÓN | | |
| | | |
| CENTRO USME BOGOTÁ D.C. CUNDINAMARCA | | |
| CONTENIDO | | |
| PLANOS ARQUITECTÓNICOS | PLANTAS | |
| 1. | PLANTA NIVEL 1 | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| PLANO DE REFERENCIA | | |
| 1. | | |
| 2. | | |
| CONVENIONES TÉCNICAS | | |
| EJES | FACHADAS | CORTES |
| NIVEL DE PISO ACERCA DEL PISO | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACERCA DEL PISO |
| INDICADOR DE NIVEL DE CUBIERTA | PASO ESCALERA | COTAS |
| CORTES ESCALERA | TÍTULOS DEL DETALLE | DETALLE DEL DETALLE |
| DISEÑADORES | | |
| COD. 1013581471 | | |
| DOCENTE | | |
| NOMBRE DEL ARCHIVO | | |
| ARQUITECTURA | | |
| ESCALA 1:150 | | |
| MAYO DEL 2019 | | |
| Observaciones | Fecha | |
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| BOGOTÁ D.C. | | BOGOTÁ D.C. |
| PLANCHA: 5 | DE: 12 | PLANO N°: USME ARQ ARQUITECTÓNICO |



D1 PLANTA PRIMERA
1:150

ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

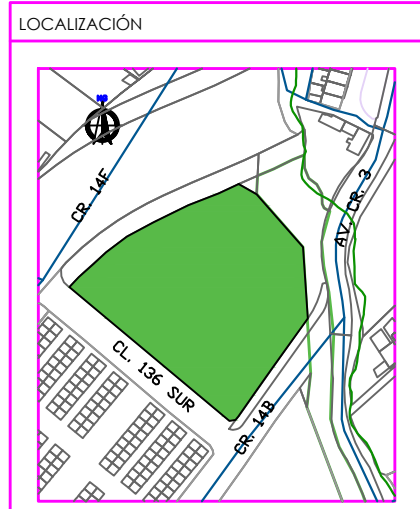
| | |
|----------------------|------------------|
| PLANCHA: 6 | DE: 12 |
|----------------------|------------------|

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| PLANOS ARQUITECTÓNICOS | PLANTAS |
|------------------------|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| |
|----|
| 1. |
| 2. |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 12 EJES | A/A1 FACHADAS | A/A1 CORTES |
| N.A. +0.00 NIVEL DE PISO ACABADO PLANTA | 1 INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO |
| 1 INDICADOR DE SENTIDO DE CUBIERTA | 1 PASO ESCALERA | 1 COTAS |
| 1 CORTES ESCALERA | D-1 TÍTULOS DEL DETALLE | D-1 DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

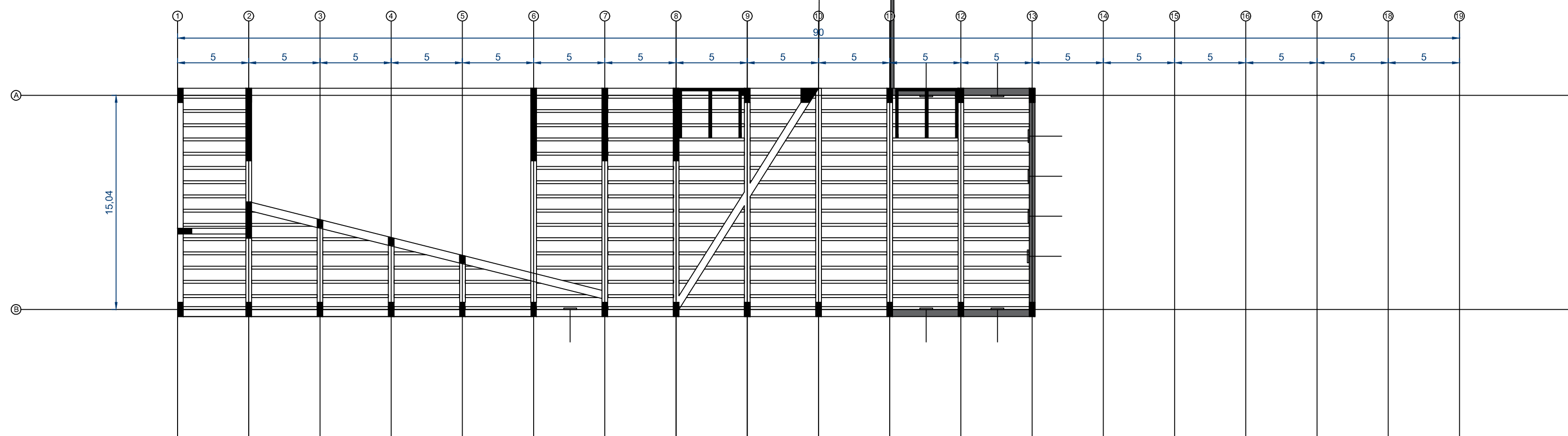
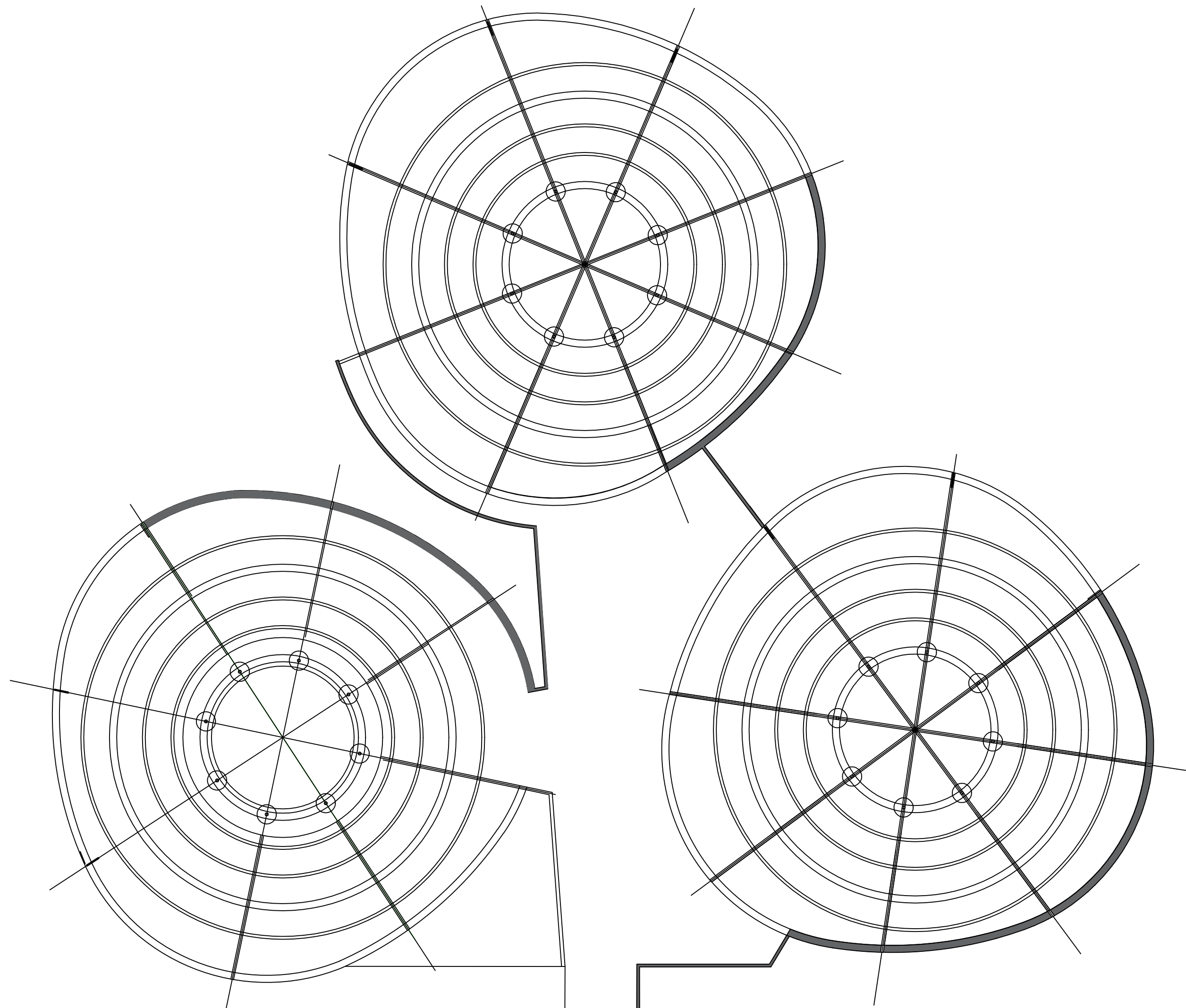
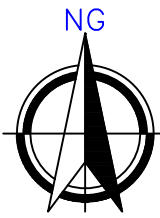
NOMBRE DEL ARCHIVO
ARQUITECTURA
ESCALA 1:150

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|----------------------|------------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| PLANCHA: 6 | DE: 12 |

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



E1 PLANTA ESTRUCTURAL
1:250

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

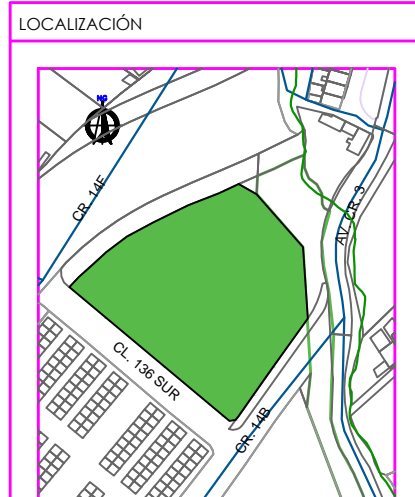
PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

| | |
|----------------------|-----------------|
| PLANCHA: 1 | DE: 3 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|---------------------|--------------------|
| ESTRUCTURA | |
| 1. | PLANTA ESTRUCTURAL |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

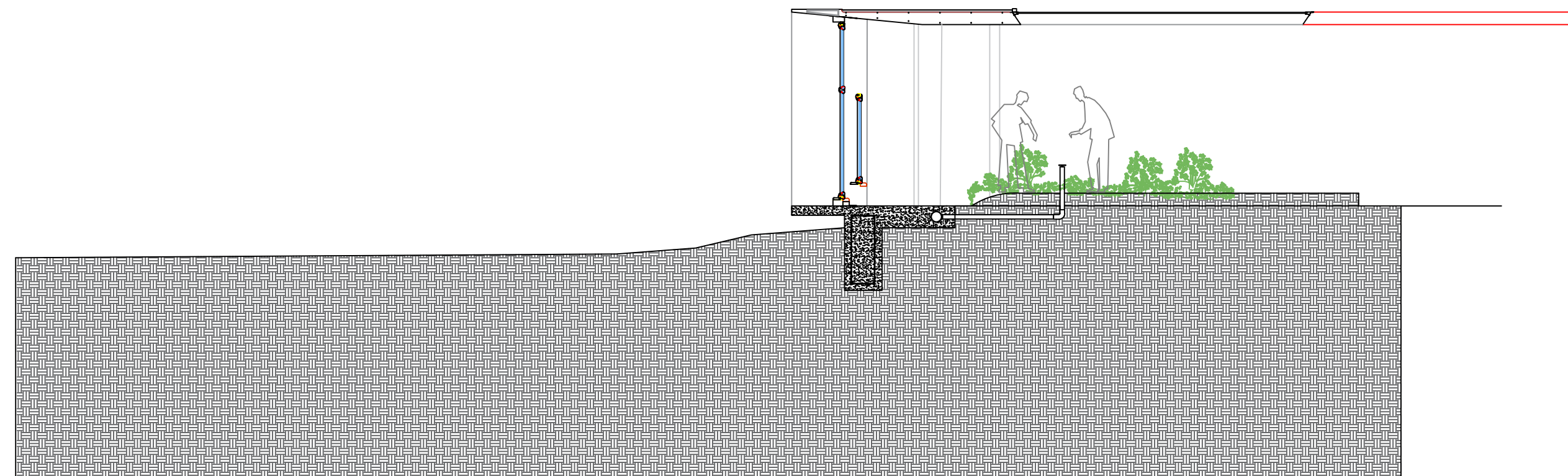
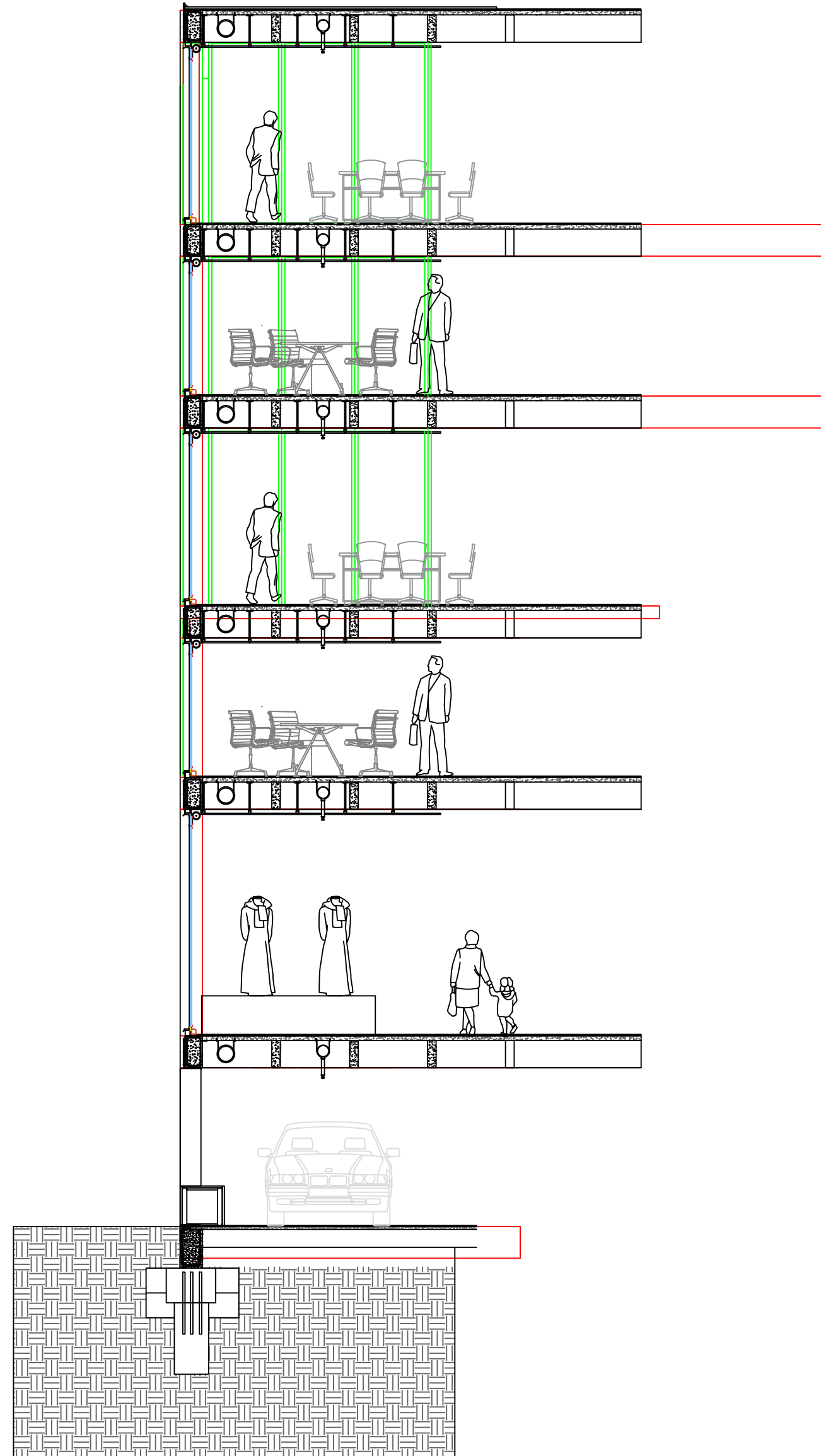
NOMBRE DEL ARCHIVO
ESTRUCTURA

ESCALA 1:250

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| PLANCHA: 3 | DE: 1 |
| USME.ARQ ARQUITECTÓNICO | PLANO Nº: |



E1 PERFIL ESTRUCTURAL
1:75

0 0,5 1 2 3 m
ESCALA 1:75

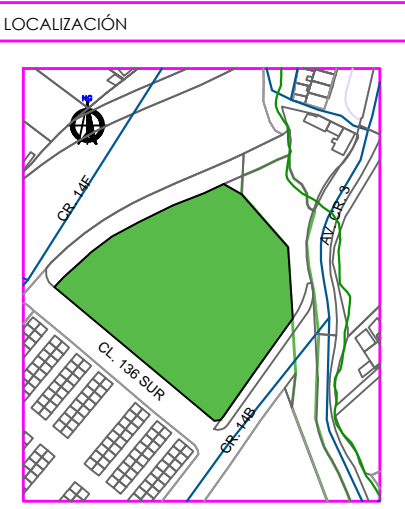
PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

| | |
|----------------------|-----------------|
| PLANCHA: 3 | DE: 3 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|---------------------|--------------------|
| ESTRUCTURA | |
| 1. | PERFIL ESTRUCTURAL |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|----------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 12 A EJES | A A7 FACHADAS | A A8 CORTES |
| N.A. +0.00 NIVEL DE PISO ACABADO PLANO | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO |
| INDICADOR DE BENTEC DE CUBIERTA | 1 PASO ESCALERA | COTAS |
| CORTES ESCALERA | D-1 TITULO DEL DETALLE | d-1 DETALLE DEL METAL |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
ESTRUCTURA

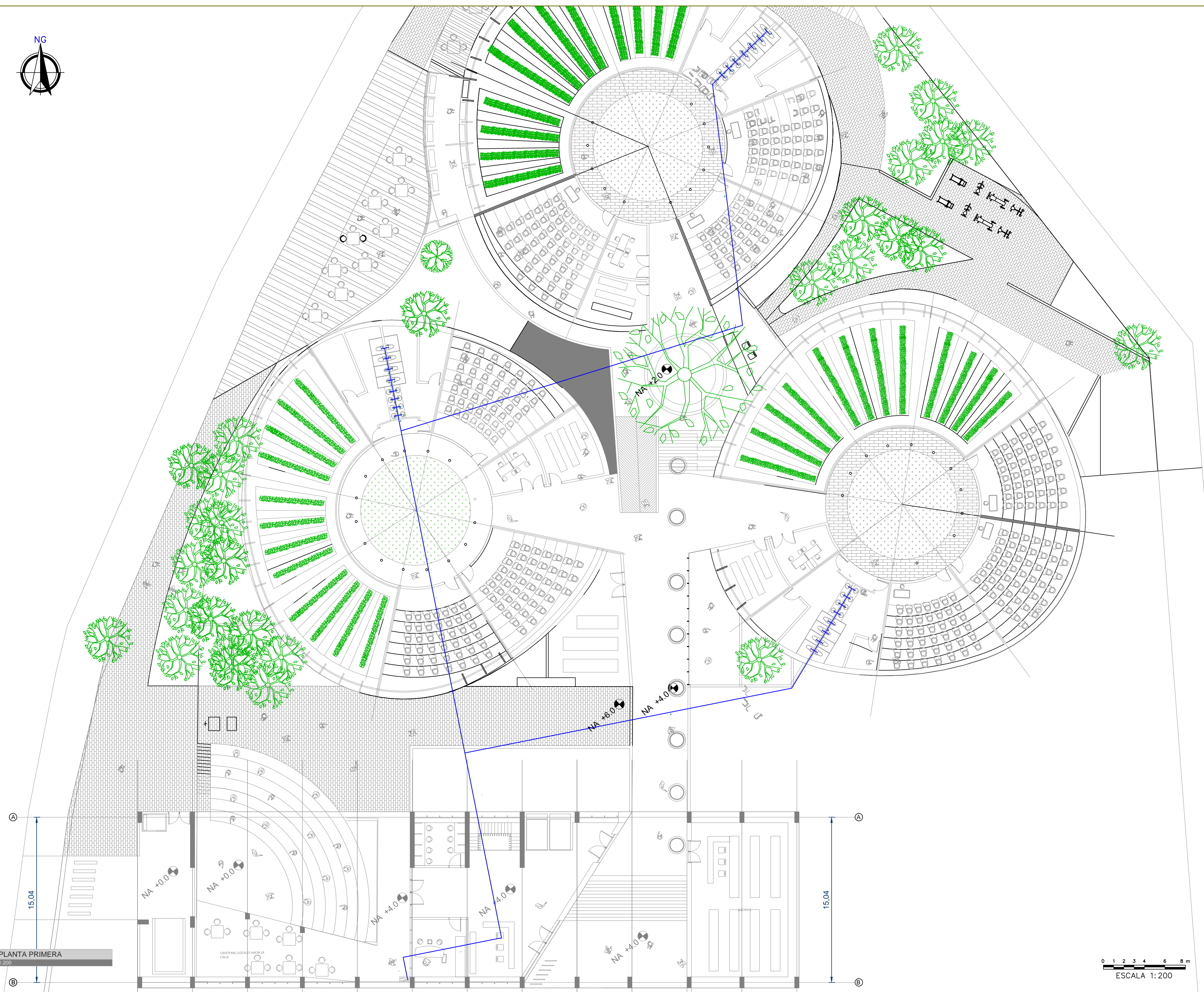
ESCALA 1:75

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|-------------|-------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 3 | 3 |
| DE | DE |

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



H1 PLANTA PRIMERA
1:200

ESCALA 1:200

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: **12** DE: **14**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN

CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|-----------------------------------------|----------------|
| INSTALACIONES HIDRAULICAS DE SUMINISTRO | |
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELECTRICAS

ESCALA 1:200

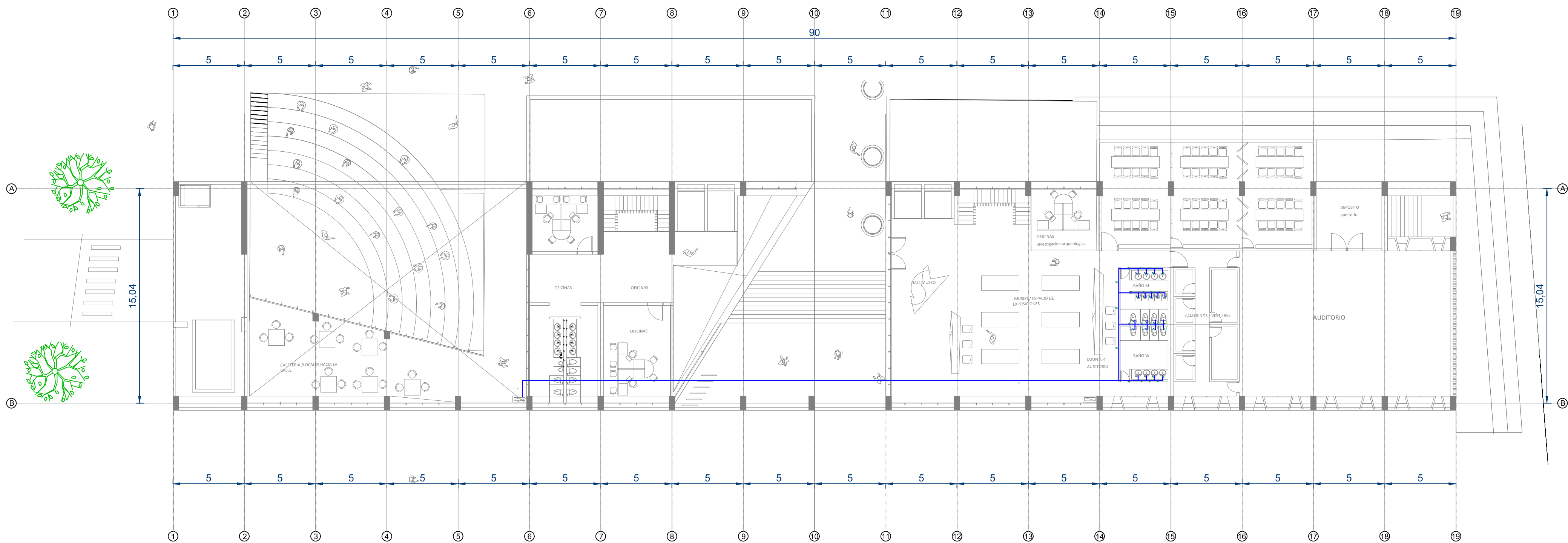
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: **12** DE: **14**

USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



H1 PLANTA SEGUNDA
1:200

0 1 2 3 4 6 8 m
ESCALA 1:200

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

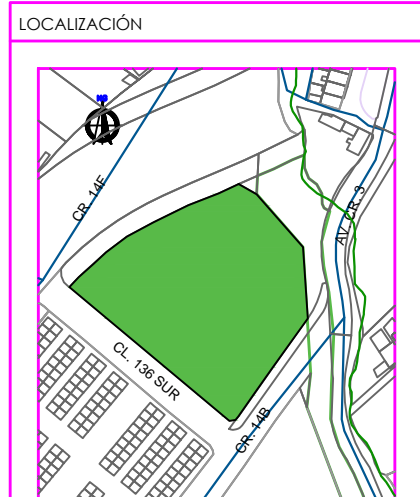
PLANCHA: **13** DE: **14**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|-----------------------------------------|----------------|
| INSTALACIONES HIDRAULICAS DE SUMINISTRO | |
| 1. | PLANTA NIVEL 2 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| | | |
| EJES | FACHADAS | CORTES |
| | | |
| NIVEL DE PISO ACERCA PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACERCA ALZADO |
| | | |
| INDICADOR DE NIVEL DE CUBIERTA | PASO ESCALERA | COTAS |
| | | |
| COTAS ESCALERA | TITULO DEL DETALLE | DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELECTRICAS

ESCALA 1:200

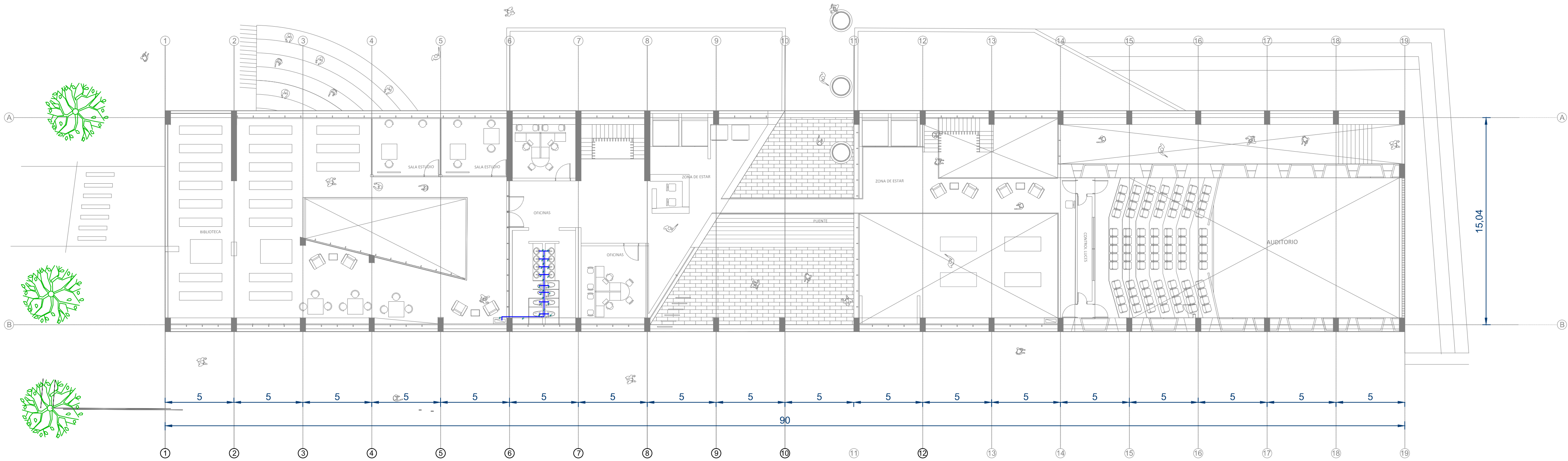
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

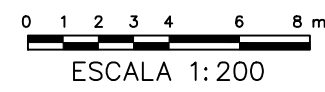
BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: **13** DE: **14**

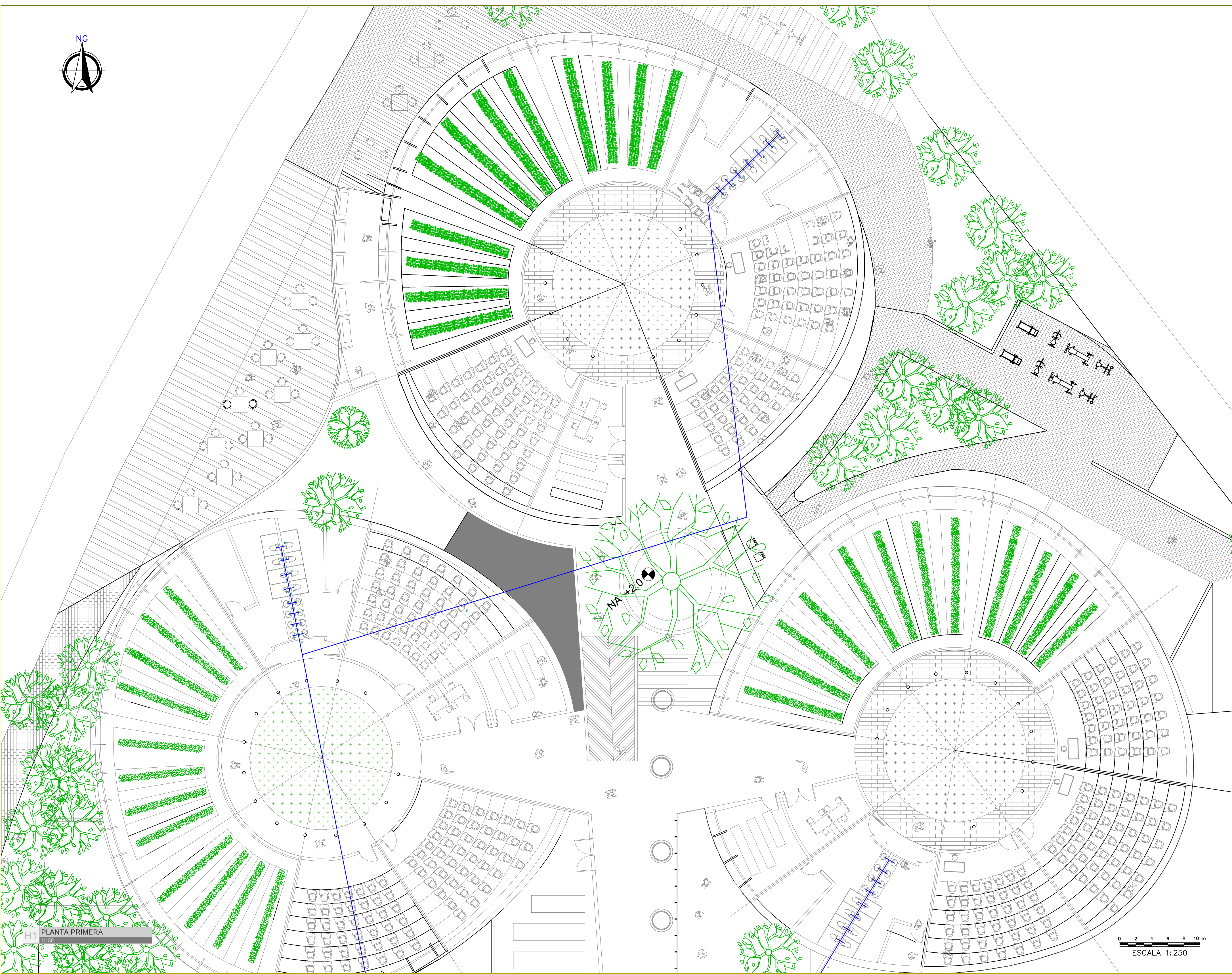
PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



H1 PLANTA CUARTA
1:200



| | | |
|--------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| PLANO N°: USME.ARQ ARQUITECTÓNICO | | |
| PLANCHA: 14 | DE: 14 | |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. | |
| PROYECTO | | |
| ITS PROYECTO ARQUITECTÓNICO | | |
| LOCALIZACIÓN | | |
| | | |
| CENTRO USME BOGOTÁ D.C. CUNDINAMARCA | | |
| CONTENIDO | | |
| INSTALACIONES HIDRAULICAS DE SUMINISTRO | | |
| 1. | PLANTA NIVEL 4 | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| PLANO DE REFERENCIA | | |
| 1. | | |
| 2. | | |
| CONVENCIONES TÉCNICAS | | |
| EJES | FACHADAS | CORTES |
| NIVEL DE PISO ACABADO PLANO | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO |
| INDICADOR DE NIVEL DE CUBIERTA | PASO ESCALERA | COTAS |
| CORTES ESCALERA | TITULO DEL DETALLE | DETALLE DEL DETALLE |
| DISEÑADORES | | |
| COD. 1013581471 | | |
| DOCENTE | | |
| NOMBRE DEL ARCHIVO | | |
| INSTALACIONES ELECTRICAS | | |
| ESCALA 1:200 | | |
| MAYO DEL 2019 | | |
| Observaciones | Fecha | |
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| BOGOTÁ D.C. | | |
| 14 | 14 | |
| DE | PLANCHA: | |
| USME.ARQ | ARQUITECTÓNICO | |
| PLANO N°: | | |



PLANTA PRIMERA
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: **11** DE: **14**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN

CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|-----------------------------------------|----------------|
| INSTALACIONES HIDRÁULICAS DE SUMINISTRO | |
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 101381471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:150

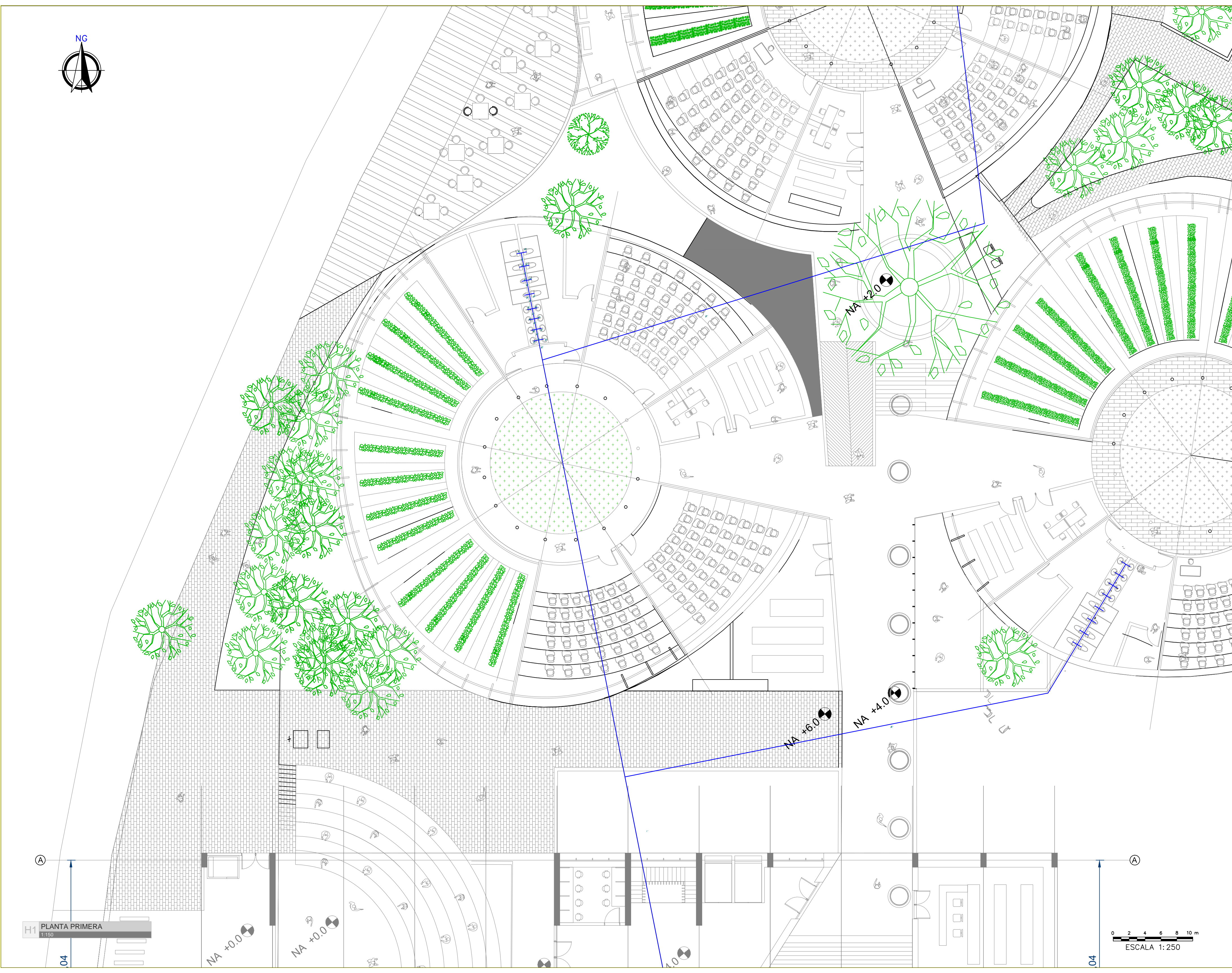
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: **11** DE: **14**



H1 PLANTA PRIMERA
1:150

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: 9 DE: 14

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN

CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|-----------------------------------------|----------------|
| INSTALACIONES HIDRAULICAS DE SUMINISTRO | |
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--------------------------------|------------------------|------------------------------|
| | | |
| EJES | FACHADAS | CORTES |
| | | |
| NIVEL DE PISO ACABADO PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO |
| | | |
| INDICADOR DE NIVEL DE CUBIERTA | PASO ESCALERA | COTAS |
| | | |
| CORTES ESCALERA | TÍTULOS DEL DETALLE | DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELECTRICAS

ESCALA 1:150

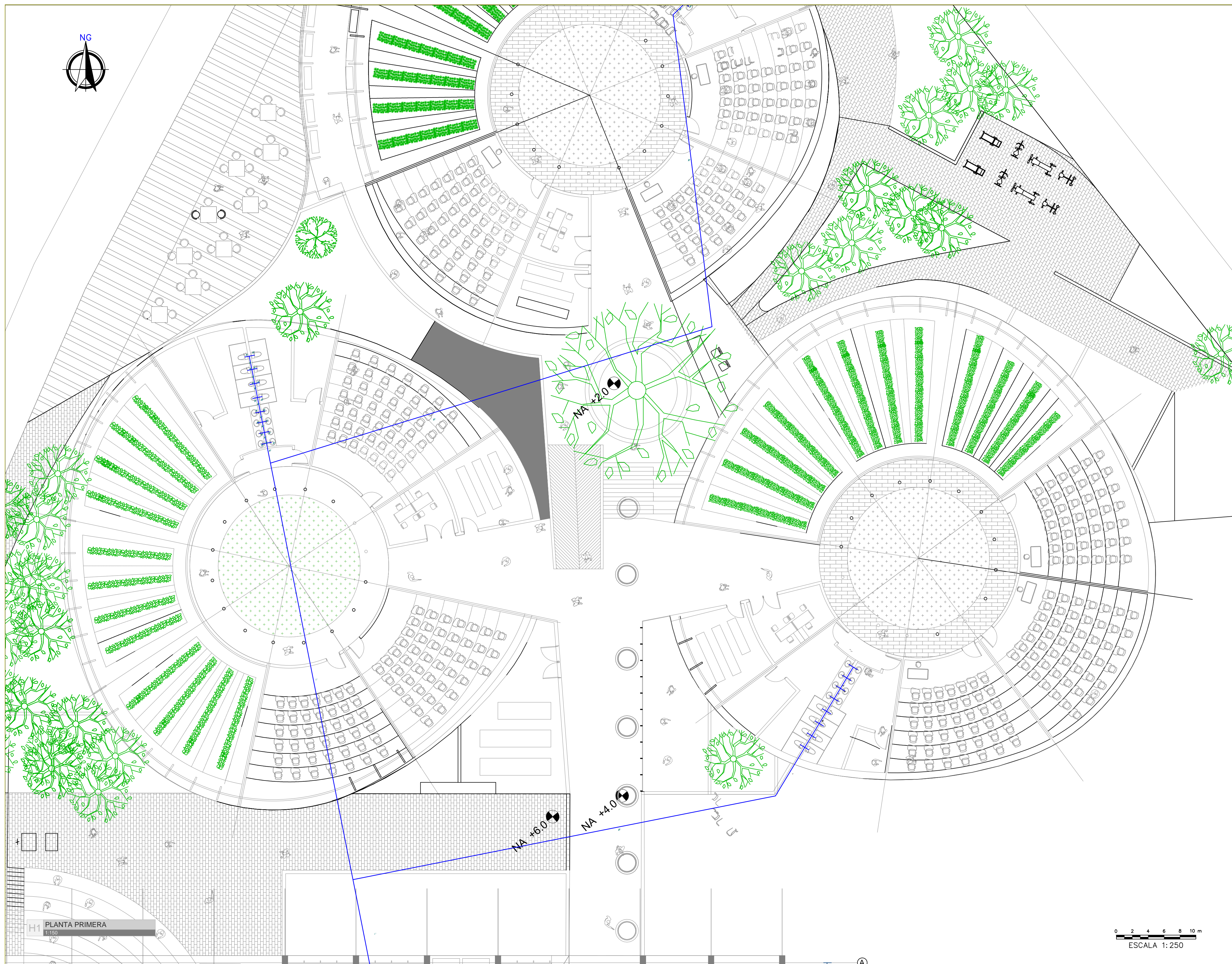
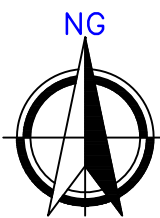
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: 9 DE: 14



H1 PLANTA PRIMERA
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

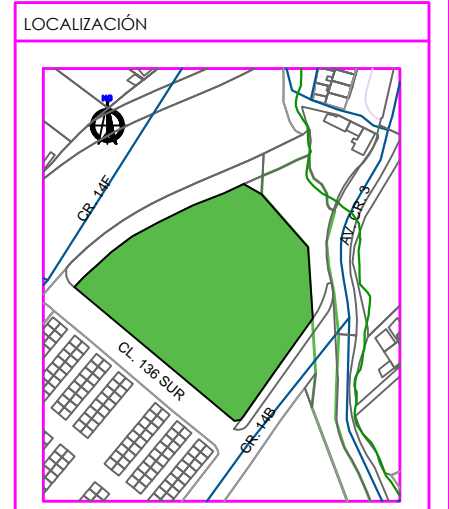
PLANCHA: **10** DE: **14**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|-----------------------------------------|----------------|
| INSTALACIONES HIDRAULICAS DE SUMINISTRO | |
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELECTRICAS

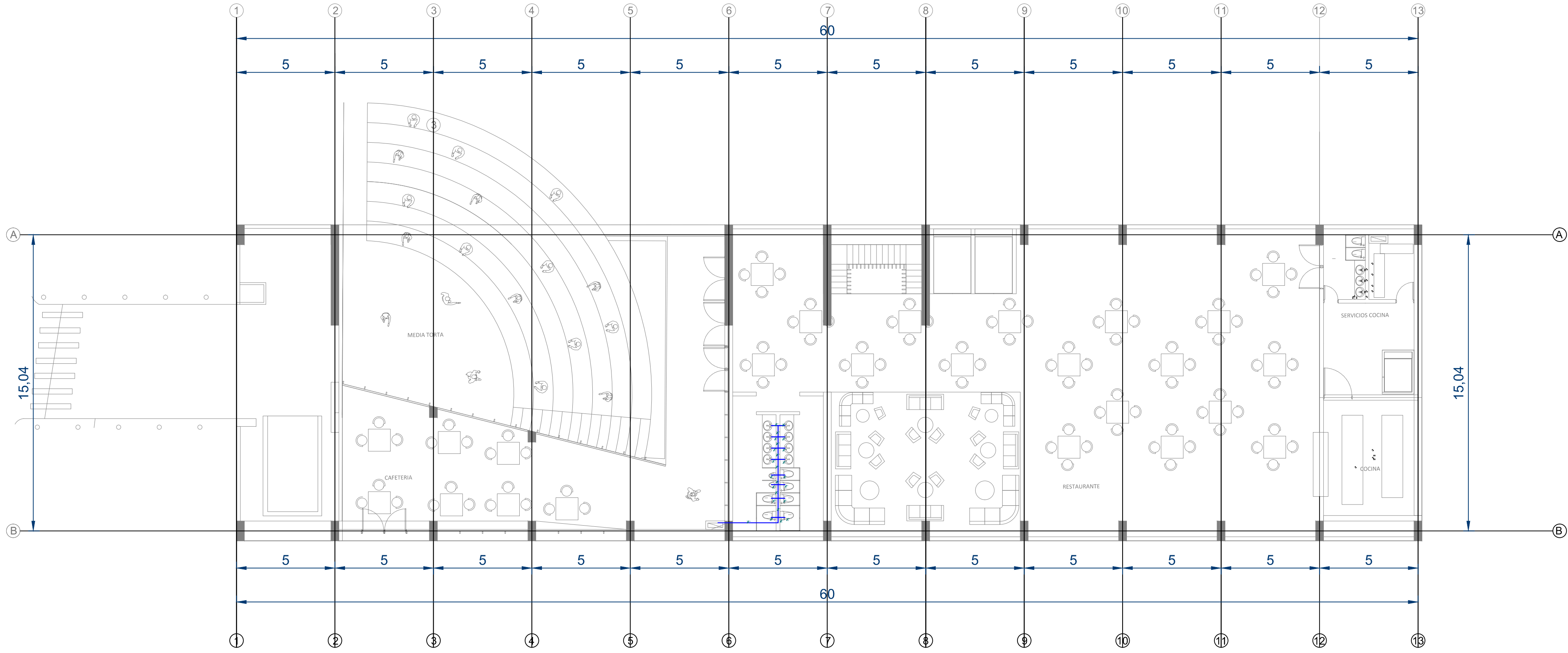
ESCALA 1:150

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANO N°: **10** DE: **14**
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



H1 PLANTA -1
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: 8 DE: 14

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN

CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|-----------------------------------------|------------|
| INSTALACIONES HIDRAULICAS DE SUMINISTRO | SUMINISTRO |
| 1. PLANTA NIVEL -1 | |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| 12 EJES | A/A7 FACHADAS | A/BR CORTES |
| N.A. +0.00 NIVEL DE PISO ACABADO PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO |
| INDICADOR DE BUNTO DE CUBIERTA | 1 PASO ESCALERA | COTAS |
| CORTES ESCALERA | D-1 TITULO DEL DETALLE | d-1 DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

INSTALACIONES ELECTRICAS

ESCALA 1/150

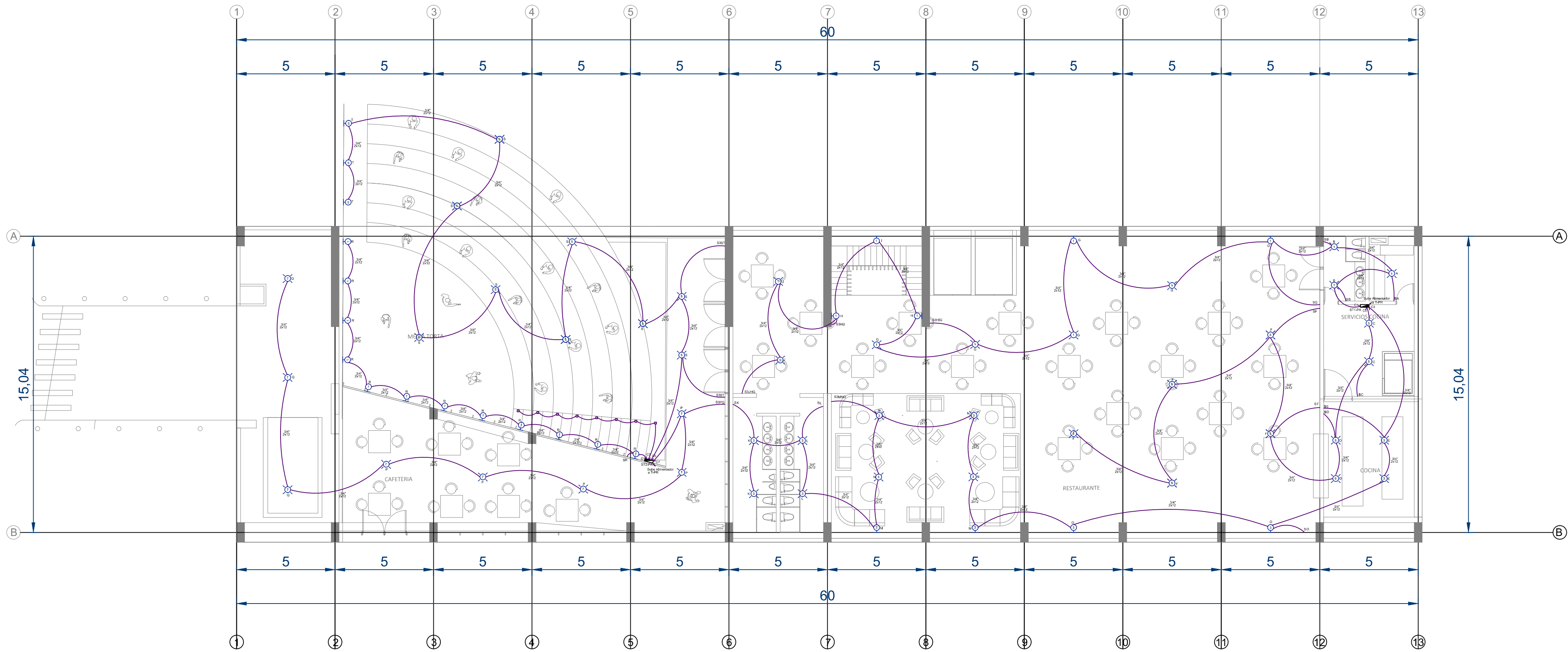
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: 8 DE: 14

PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 PLANTA - 1
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

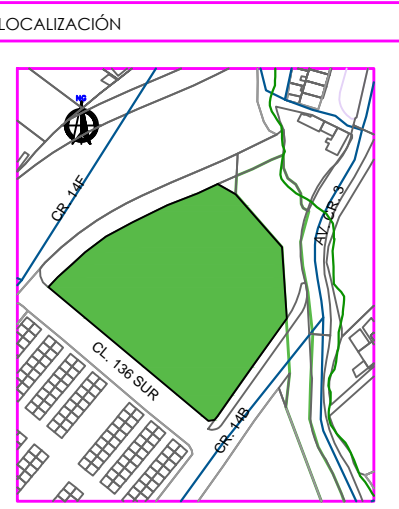
PLANCHA: **2** DE: **18**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS

| | |
|----|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL-1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:150

MAYO DEL 2019

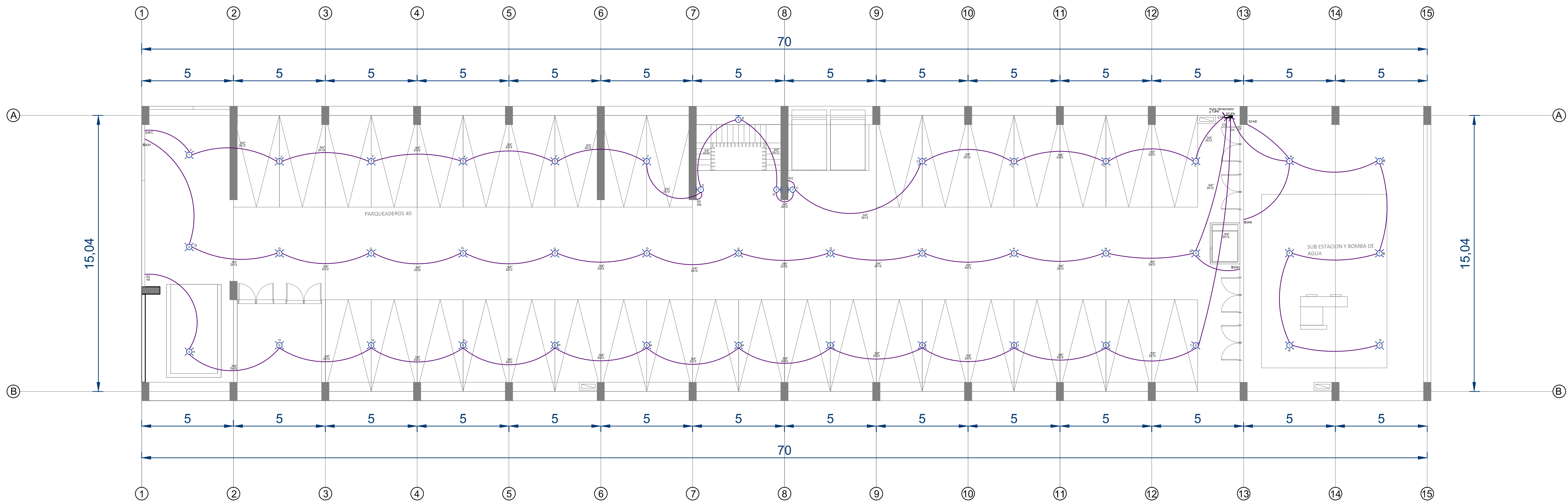
| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: **2** DE: **18**

USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANO N°:



D1 PLANTA SOTANO 1
1:150



PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

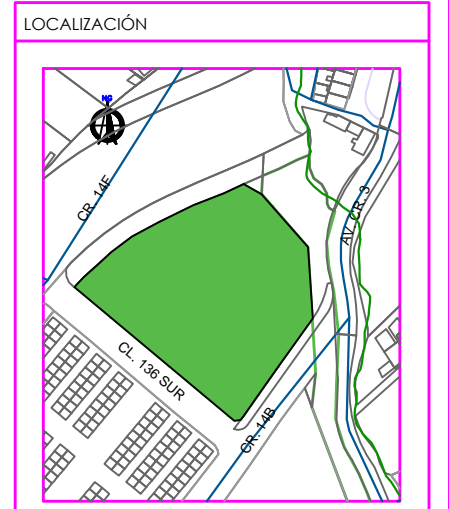
PLANCHA: 01 DE: 18

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS

1. PLANTA NIVEL - 2
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

PLANO DE REFERENCIA

- 1.
- 2.

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:150

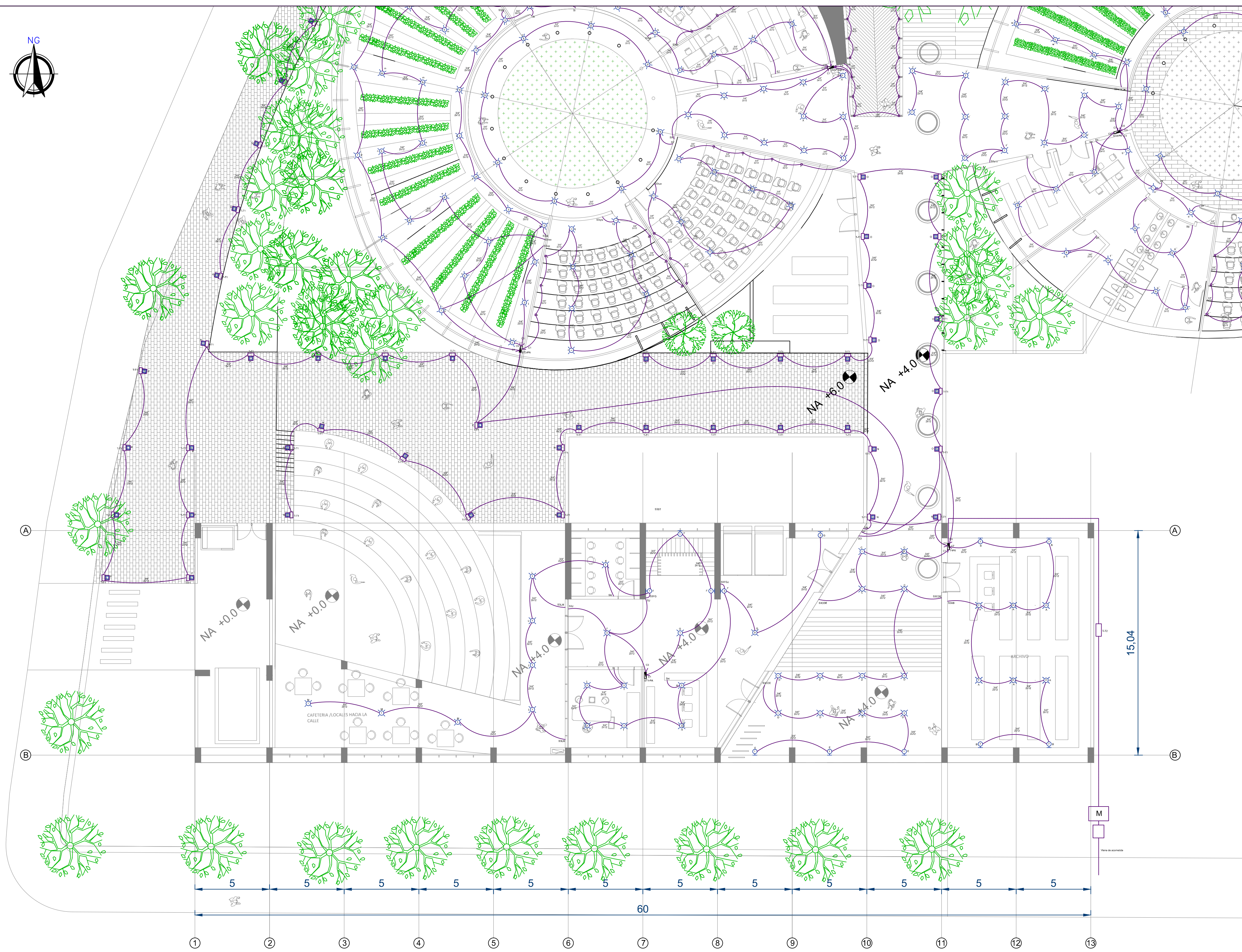
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: 01 DE: 18

USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 PLANTA PRIMERA
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME-ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: **03** DE: **18**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN

CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS

- PLANTA NIVEL 1
-
-
-
-

PLANO DE REFERENCIA

-
-

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:150

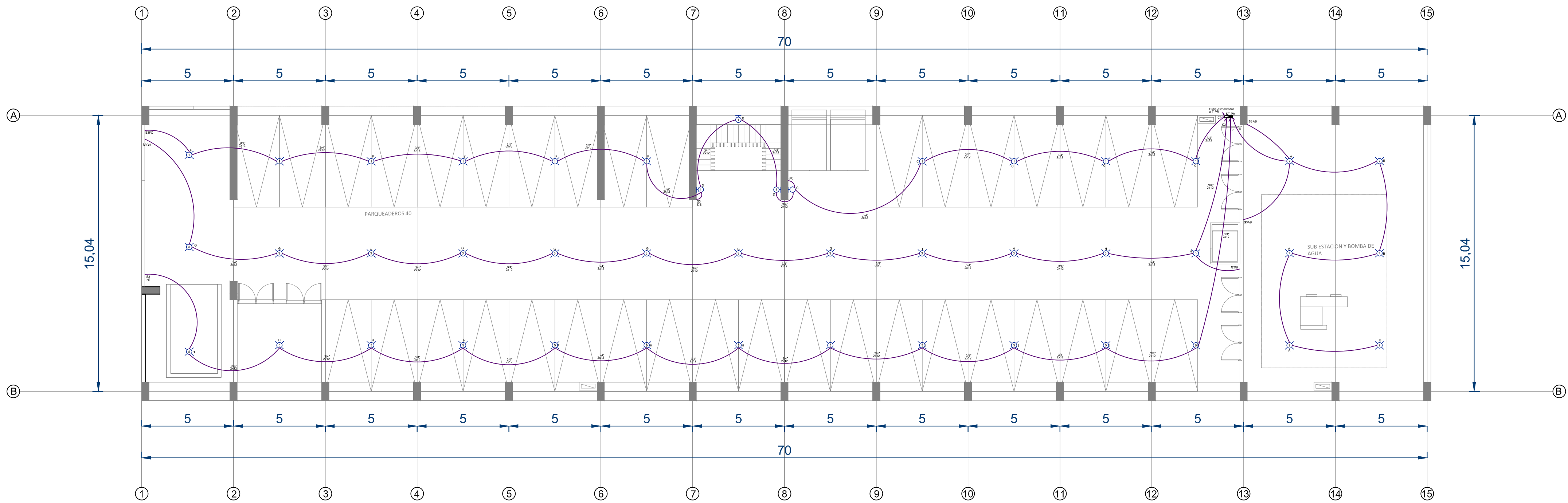
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANO N°:
USME-ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: **03** DE: **18**



D1 PLANTA SOTANO 2
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

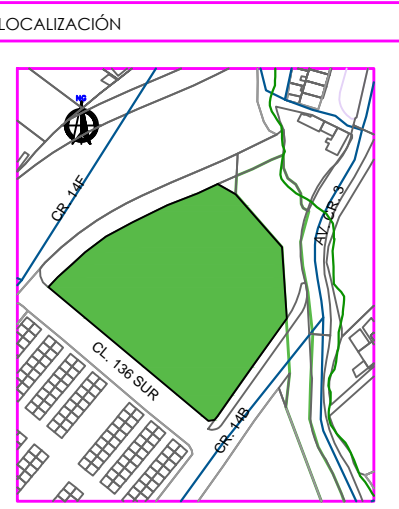
PLANCHA: 02 DE: 18

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS

1. PLANTA NIVEL -1
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

PLANO DE REFERENCIA

- 1.
- 2.

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:150

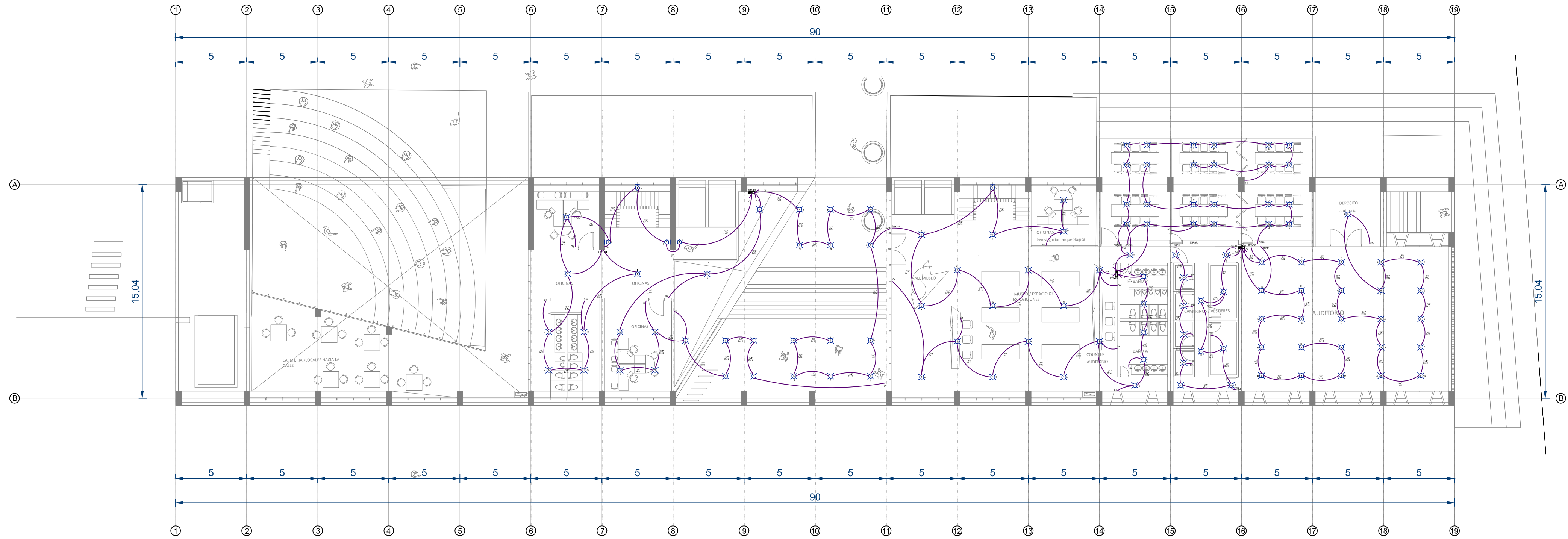
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: 02 DE: 18

USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 PLANTA SEGUNDA
1:200

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

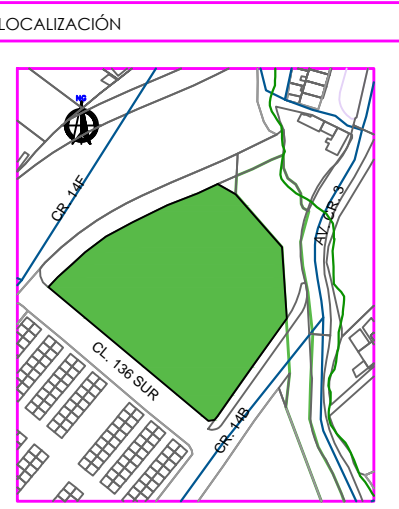
PLANCHA: **08** DE: **18**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS

- PLANTA NIVEL 2
-
-
-
-

PLANO DE REFERENCIA

-
-

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1/150

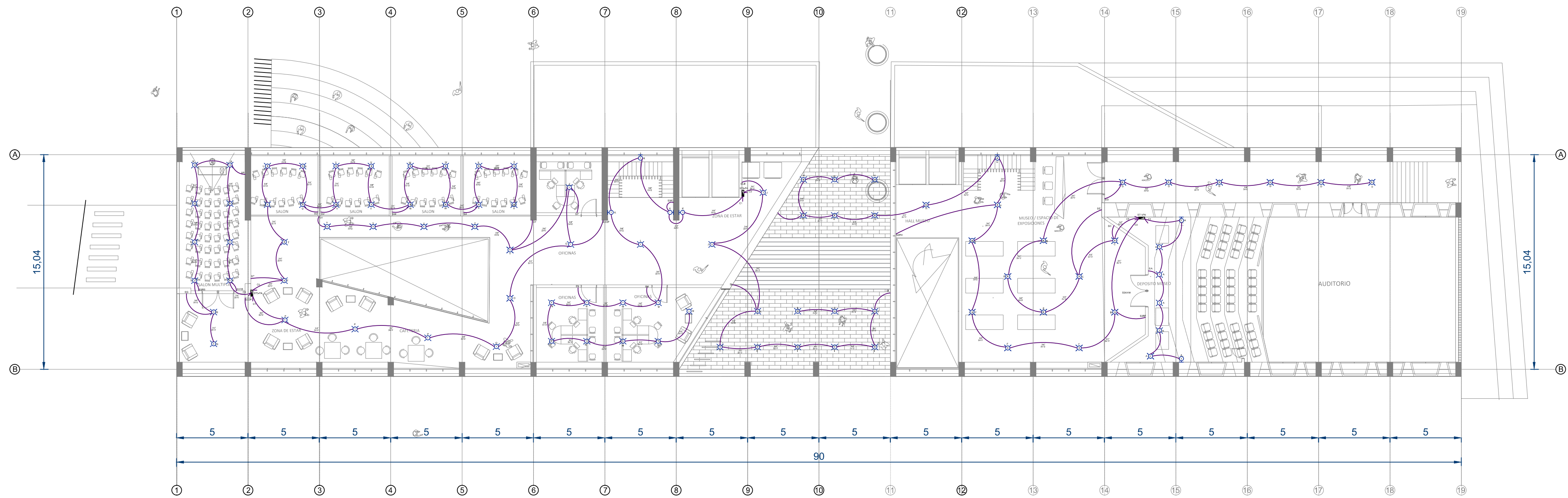
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

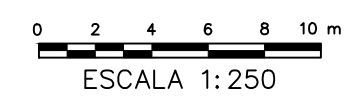
BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: **07** DE: **18**

USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 PLANTA TERCERA
1:200



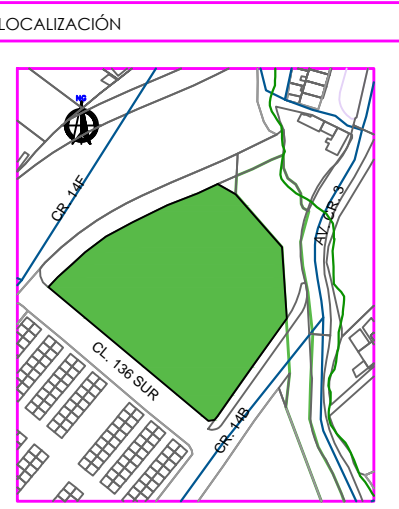
PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

| | |
|-----------------------|------------------|
| PLANCHA: 08 | DE: 18 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS

| | |
|----|---------------|
| 1. | PLANTA NIVEL3 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|------------------------------|------------------------|------------------------------|
| | | |
| EES | FACHADAS | CORTES |
| | | |
| NIVEL DE PISO ACABADO PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO |
| | | |
| ABERTURAS DE PUERTAS | PASO ESCALERA | COTAS |
| | | |
| CORTES ESCALERA | TÍTULO DEL DETALLE | DETALLE DEL METALE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

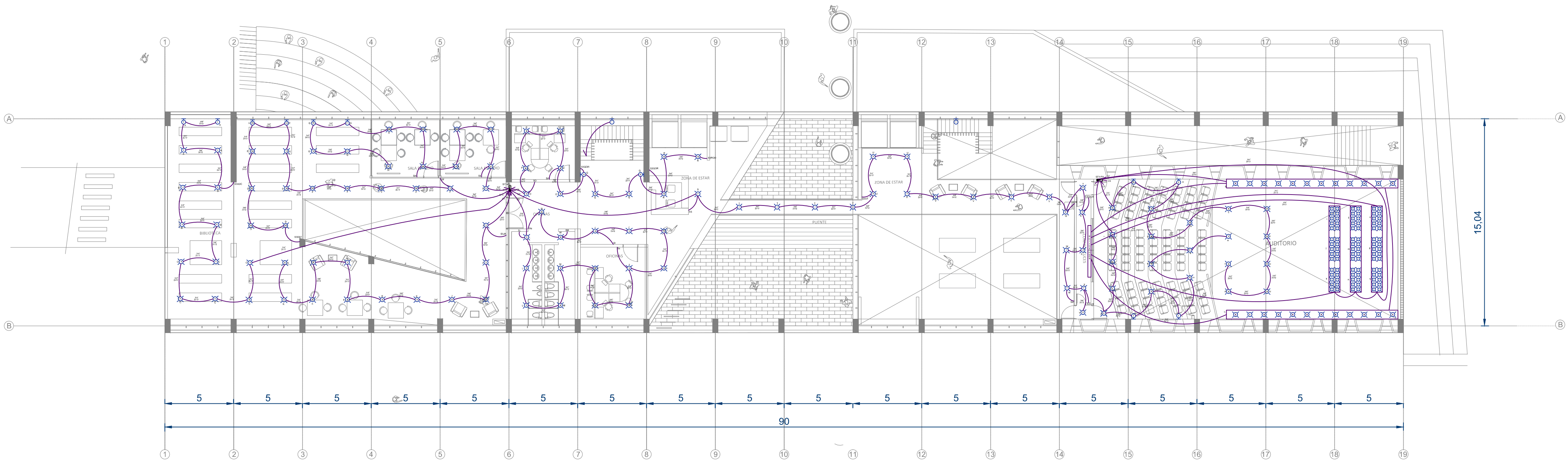
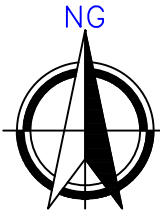
ESCALA 1:200

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|-------------|-------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 18 | 08 |
| DE | PLANCHA: |

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 PLANTA CUARTA
1:200

0 1 2 3 4 6 8 m
ESCALA 1:200

PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

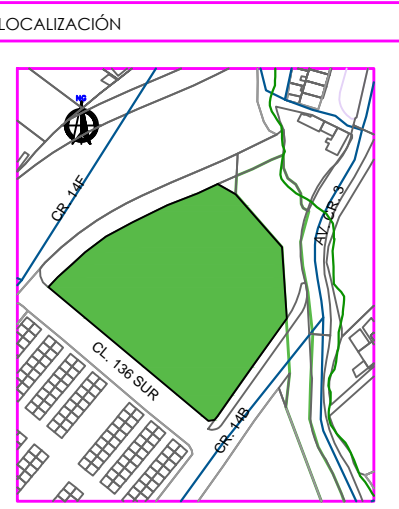
PLANCHA: **09** DE: **18**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS

- PLANTA NIVEL 4
-
-
-
-

PLANO DE REFERENCIA

-
-

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:200

MAYO DEL 2019

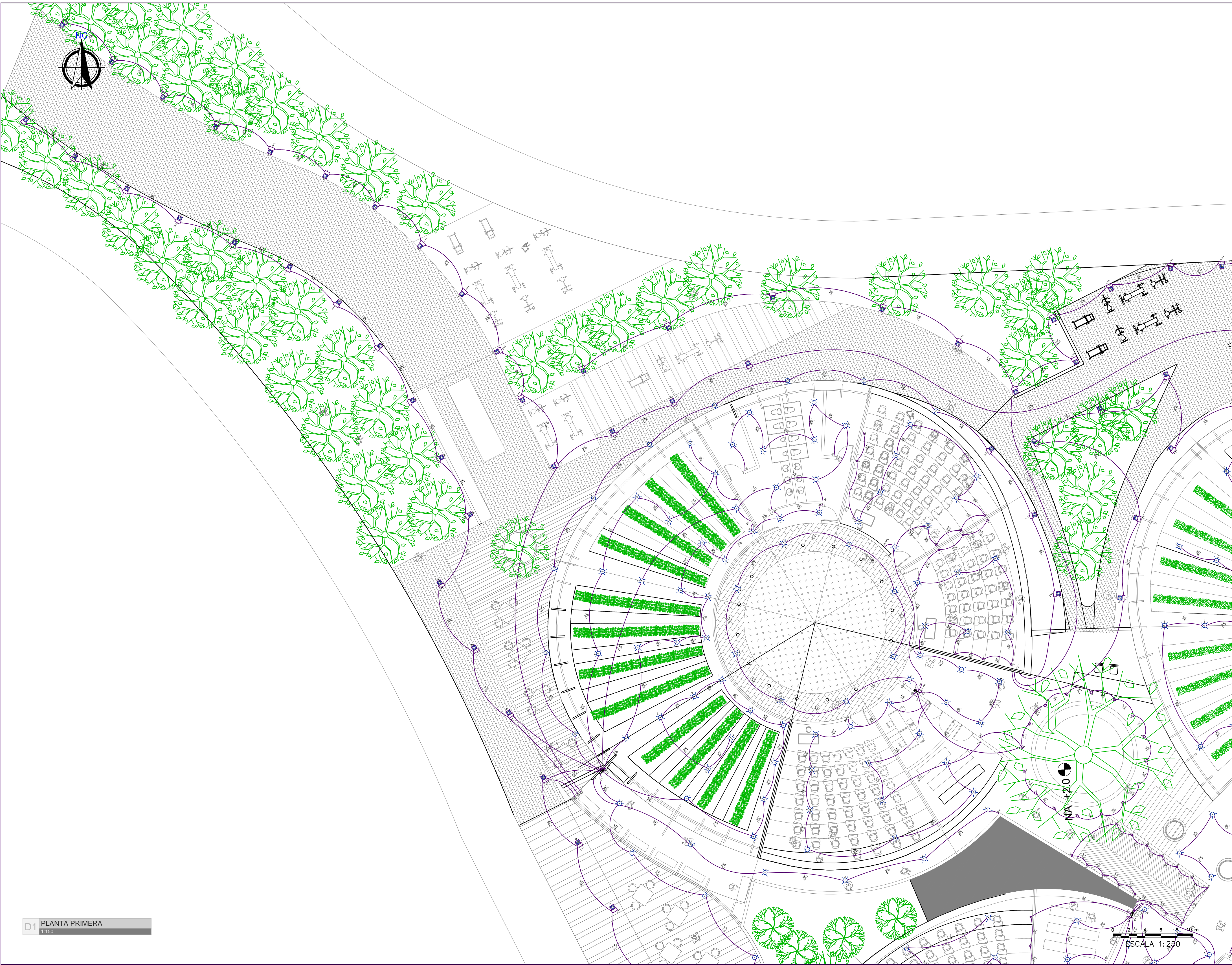
| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: **09** DE: **18**

USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

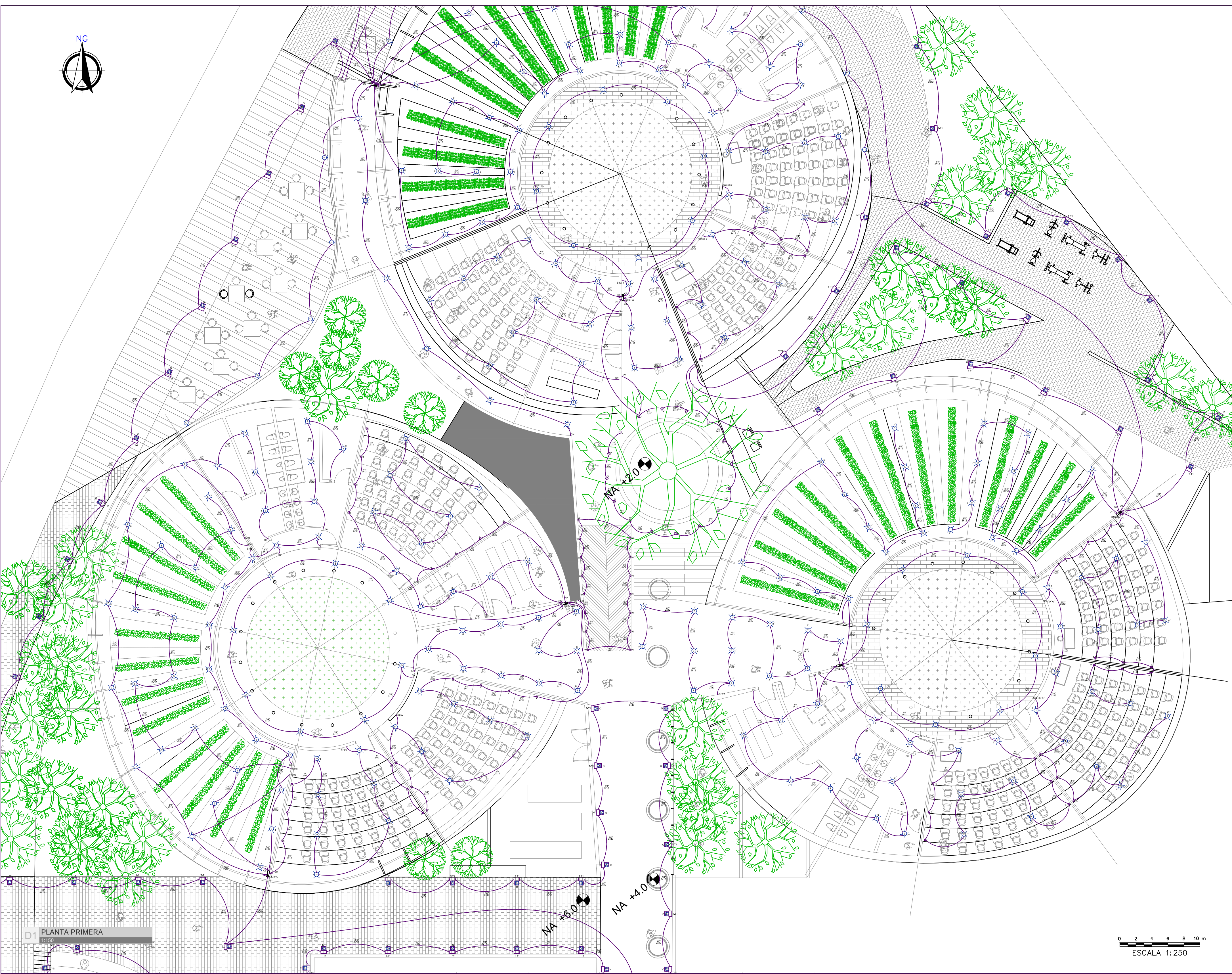
PLANO Nº:



D1 PLANTA PRIMERA
1:150

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| PLANO N°: USME.ARQ ARQUITECTÓNICO | |
| PLANCHA: 05 | DE: 18 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| PROYECTO | |
| ITS PROYECTO ARQUITECTÓNICO | |
| LOCALIZACIÓN | |
| | |
| CENTRO USME BOGOTÁ D.C. CUNDINAMARCA | |
| CONTENIDO | |
| INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS | |
| 1. | PLANTA NIVEL1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |
| CONVENCIONES TÉCNICAS | |
| EJE FACHADA NIVEL DE PISO ACABADO PLANTA INDICADOR DE PENDIENTE NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO INDICADOR DE TIPO DE CUBIERTA PASO ESCALERA COTAS | CORTES NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO COTAS DETALLE DEL DETALLE |
| DISEÑADORES | |
| COD. 1013581471 | |
| DOCENTE | |
| NOMBRE DEL ARCHIVO | |
| INSTALACIONES ELÉCTRICAS | |
| ESCALA 1:150 | |
| MAYO DEL 2019 | |
| Observaciones | Fecha |
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| PLANCHA: 05 | DE: 18 |
| PLANO N°: USME.ARQ ARQUITECTÓNICO | |

ESCALA 1:250

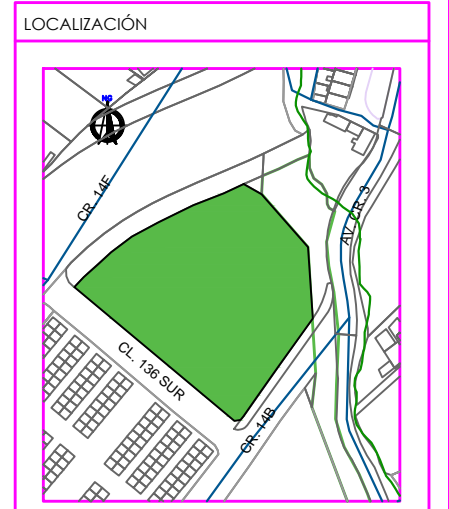


D1 PLANTA PRIMERA
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO
PLANCHA: **04** DE: **18**
BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO
ITS
PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS

| | |
|----|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

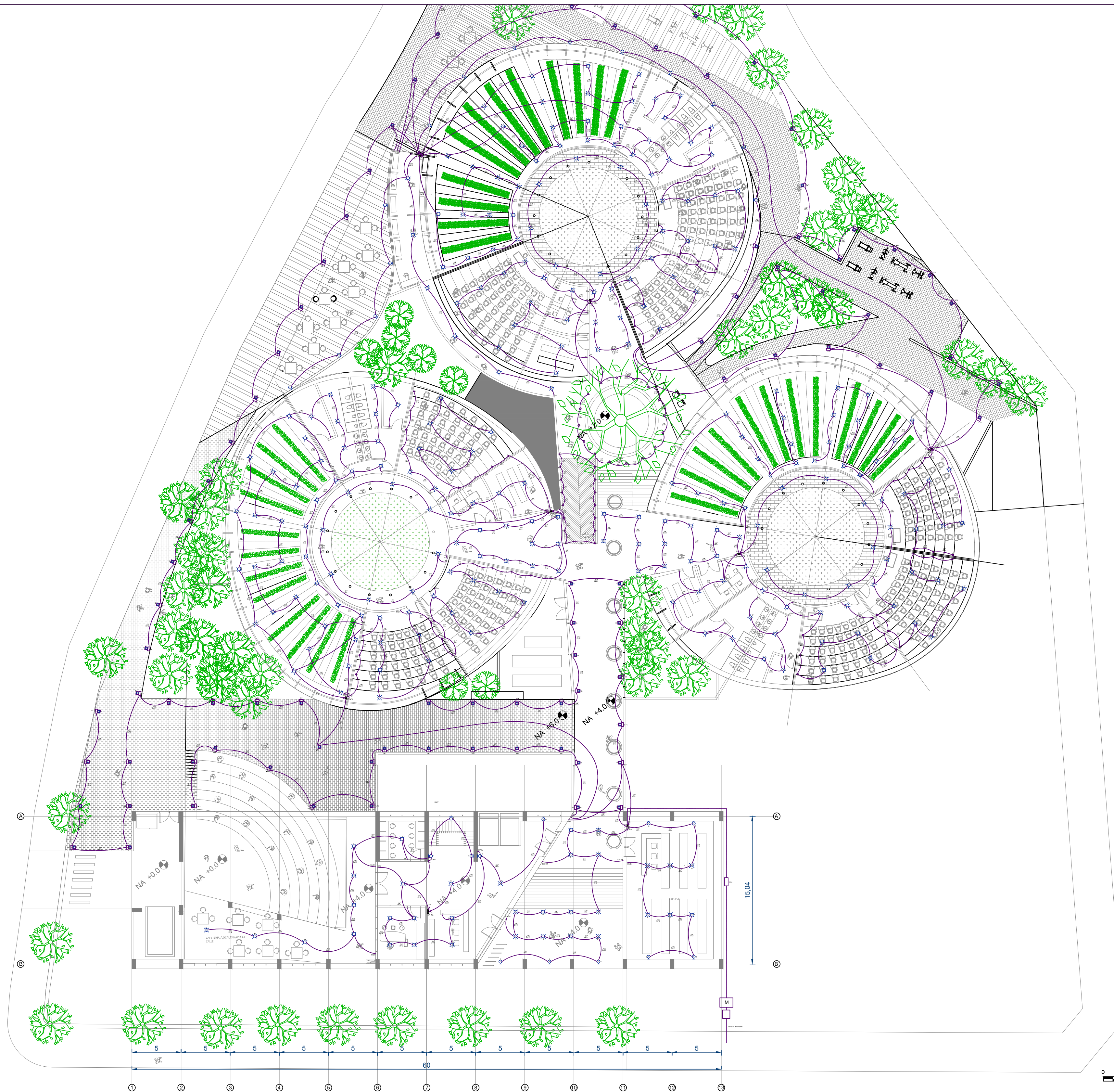
ESCALA 1:150

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO
PLANCHA: **04** DE: **18**



D1 PLANTA PRIMERA
1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: **06** DE: **18**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN

CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - LUMINARIAS

| | |
|----|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| | | |
| EJE 12 | FACHADA A | CORTE A |
| | | |
| NIVEL DE PISO ACERCA PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACERCA ALZADO |
| | | |
| INDICADOR DE NIVEL DE CUBIERTA | PASO ESCALERA 1 | COTAS |
| | | |
| SECCIÓN ESCALERA | TÍTULO DEL DETALLE D-1 | DETALLE DEL DETALLE d-1 |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:250

MAYO DEL 2019

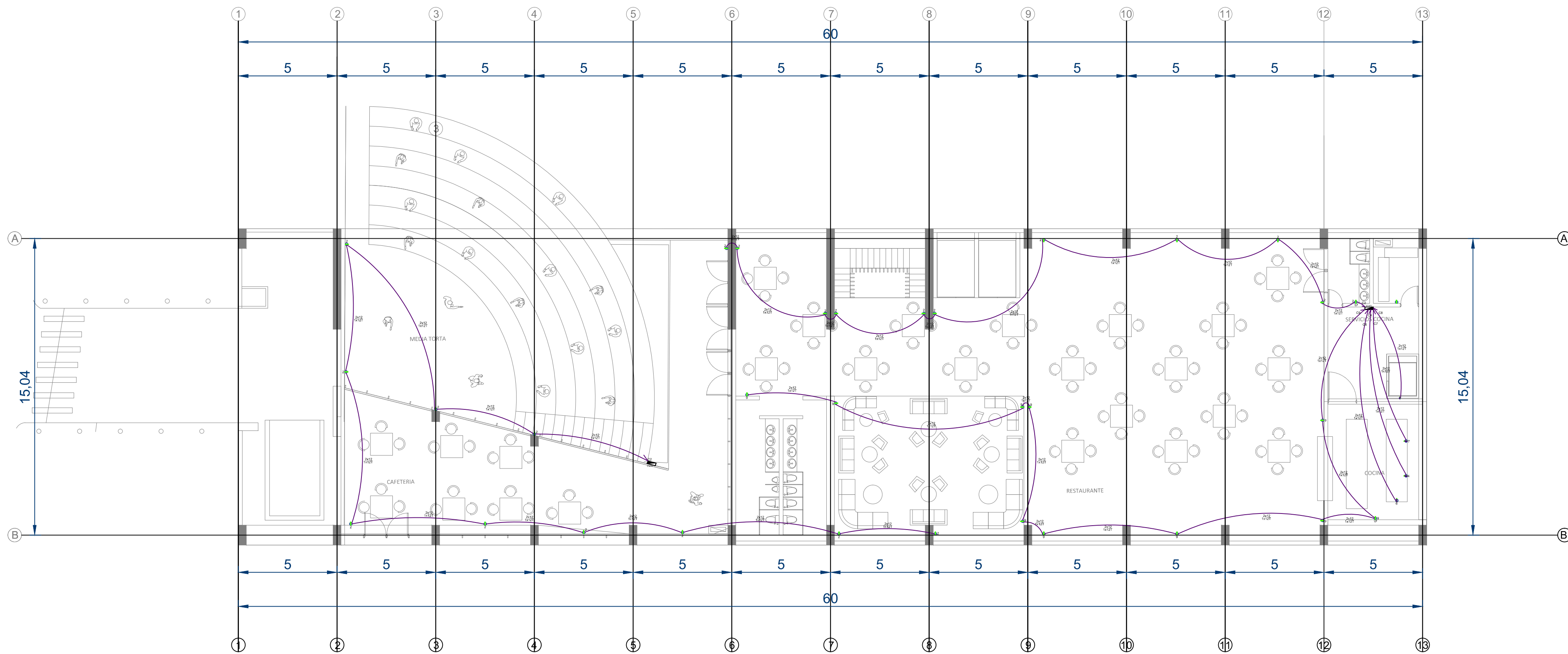
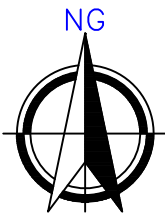
| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PLANCHA: **06** DE: **18**

USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO





D1 PLANTA - 1
1:250

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ

ARQUITECTÓNICO

PLANCHA:
11

DE:
18

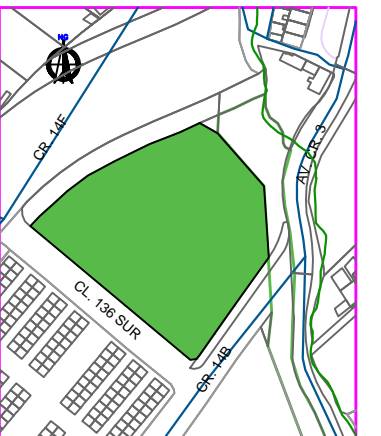
BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMACORRIENTE

| | |
|----|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL-1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:250

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ D.C.

11

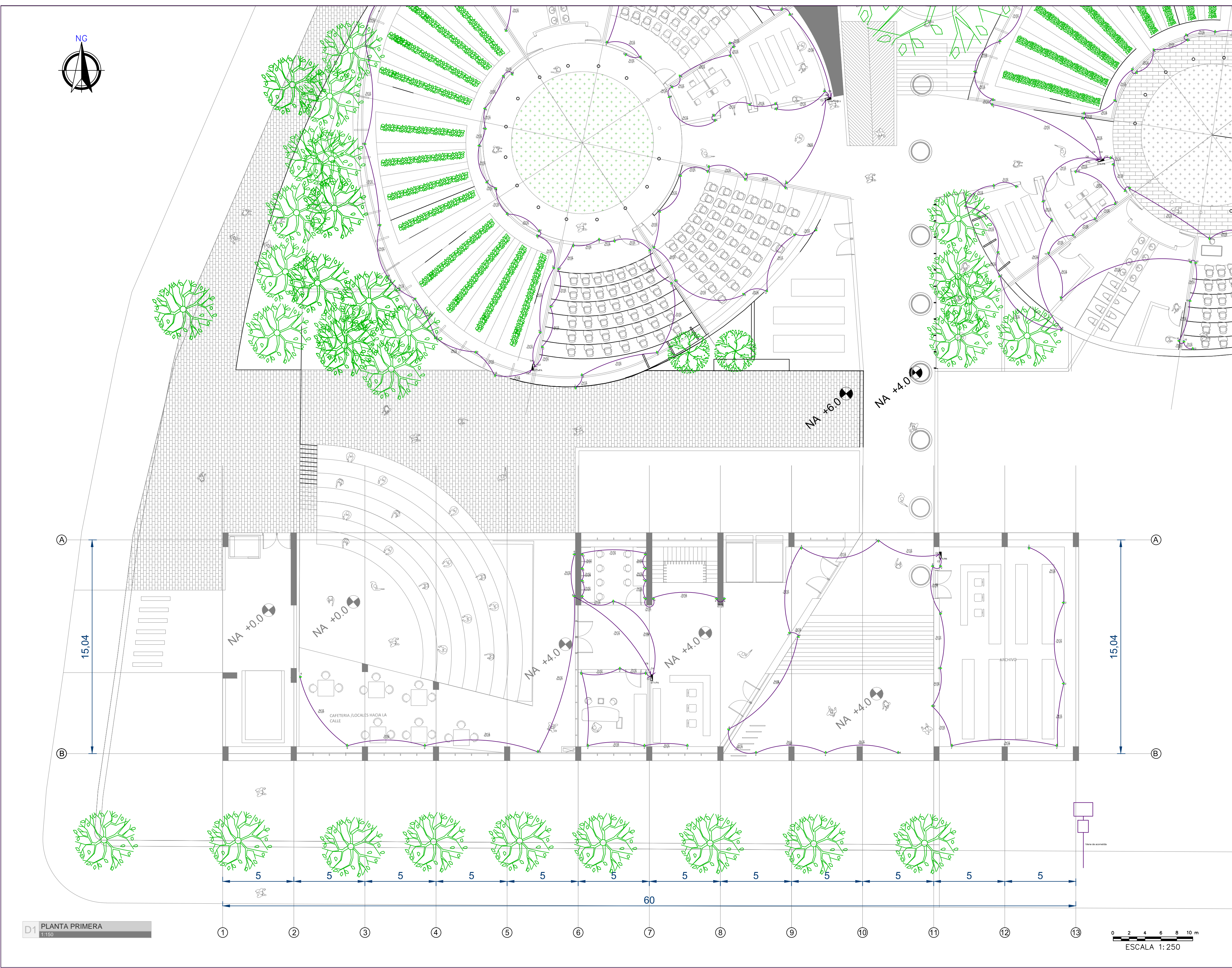
DE

PLANCHA:

ARQUITECTÓNICO

USME.ARQ

PLANO N°:



D1 PLANTA PRIMERA
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

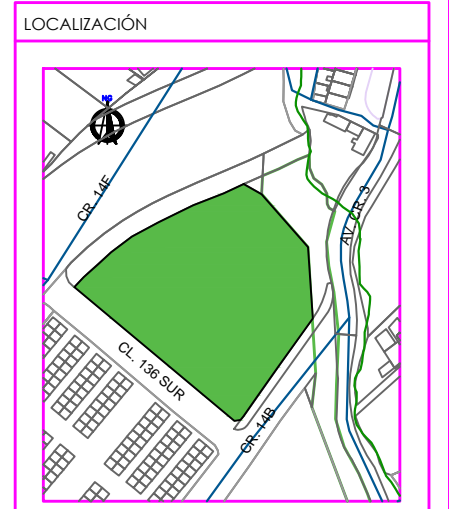
PLANCHA: **12** DE: **18**

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMACORRIENTES

1. PLANTA NIVEL1
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

PLANO DE REFERENCIA

- 1.
- 2.

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:150

MAYO DEL 2019

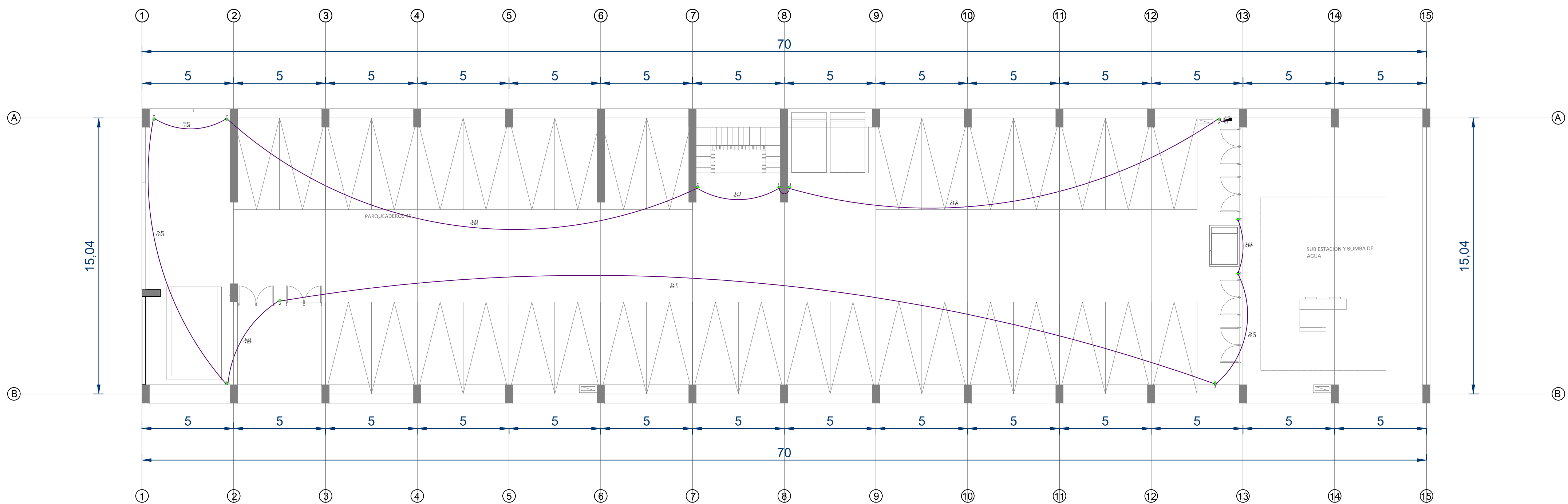
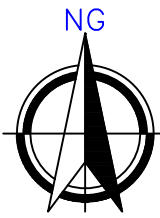
| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C.

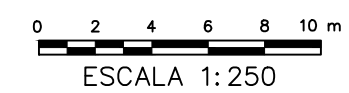
PLANCHA: **12** DE: **18**

USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

PLANO N°:



D1 PLANTA SOTANO 1
1:150



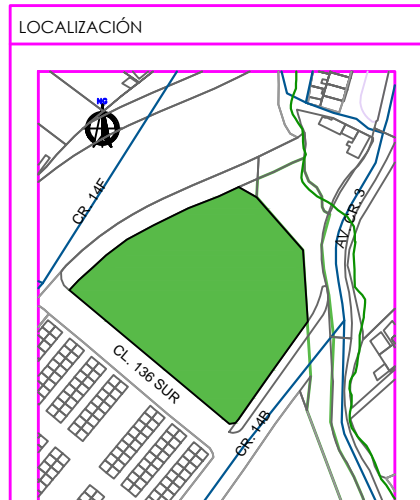
PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

| | |
|-----------------------|------------------|
| PLANCHA: 10 | DE: 18 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|-------------------------------------------|----------------|
| INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMACORRIENTES | |
| 1. | PLANTA NIVEL-2 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

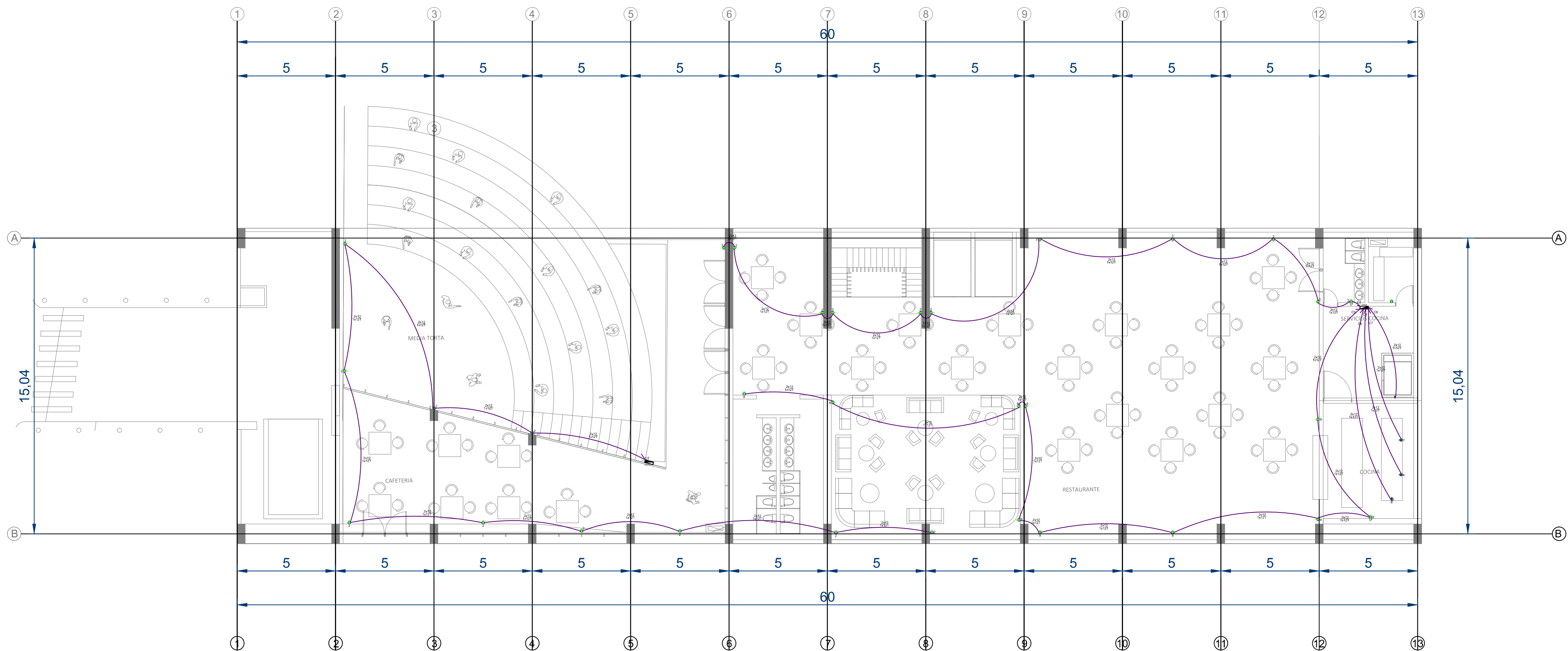
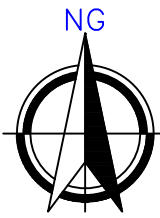
NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:150

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|-------------|----------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 18 | 10 |
| DE | PLANCHA |
| USME.ARQ | ARQUITECTÓNICO |
| PLANO N°: | |



D1 PLANTA SOTANO 2
1:250

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

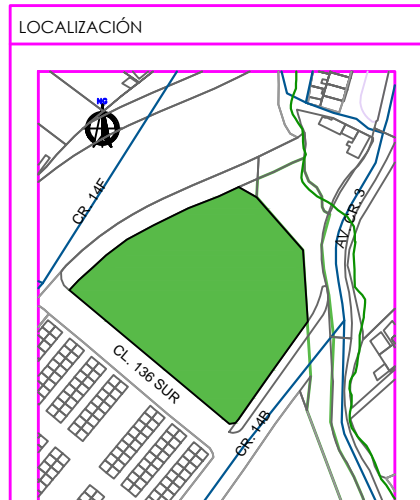
PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

| | |
|-----------------------|------------------|
| PLANCHA: 11 | DE: 18 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|-------------------------------------------|----------------|
| INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMACORRIENTES | |
| 1. | PLANTA NIVEL-1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

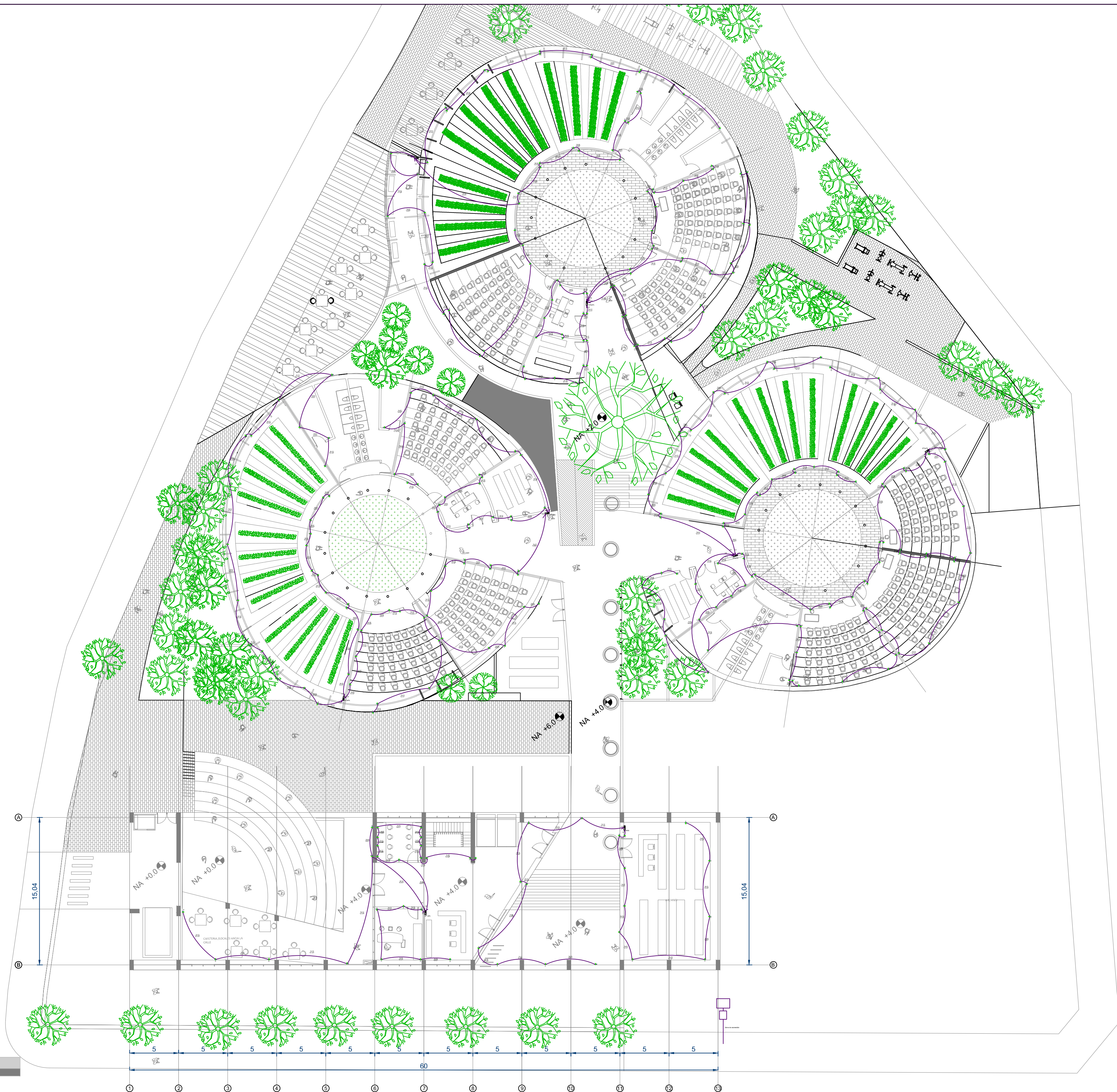
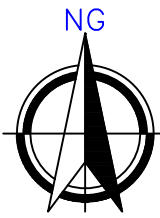
NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:250

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|-------------|----------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 18 | 11 |
| DE | PLANCHA |
| USME.ARQ | ARQUITECTÓNICO |
| PLANO N°: | |



D1 PLANTA PRIMERA
1:250

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

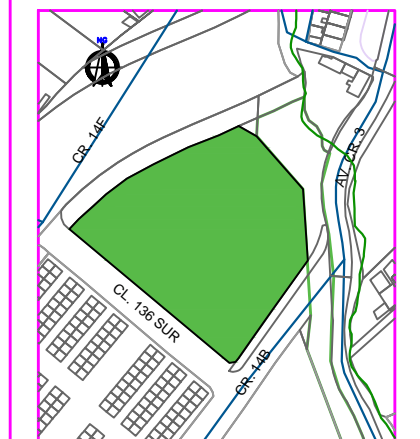
| | |
|-----------------------|------------------|
| PLANCHA: 15 | DE: 18 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMACORRIENTES

| | |
|----|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:250

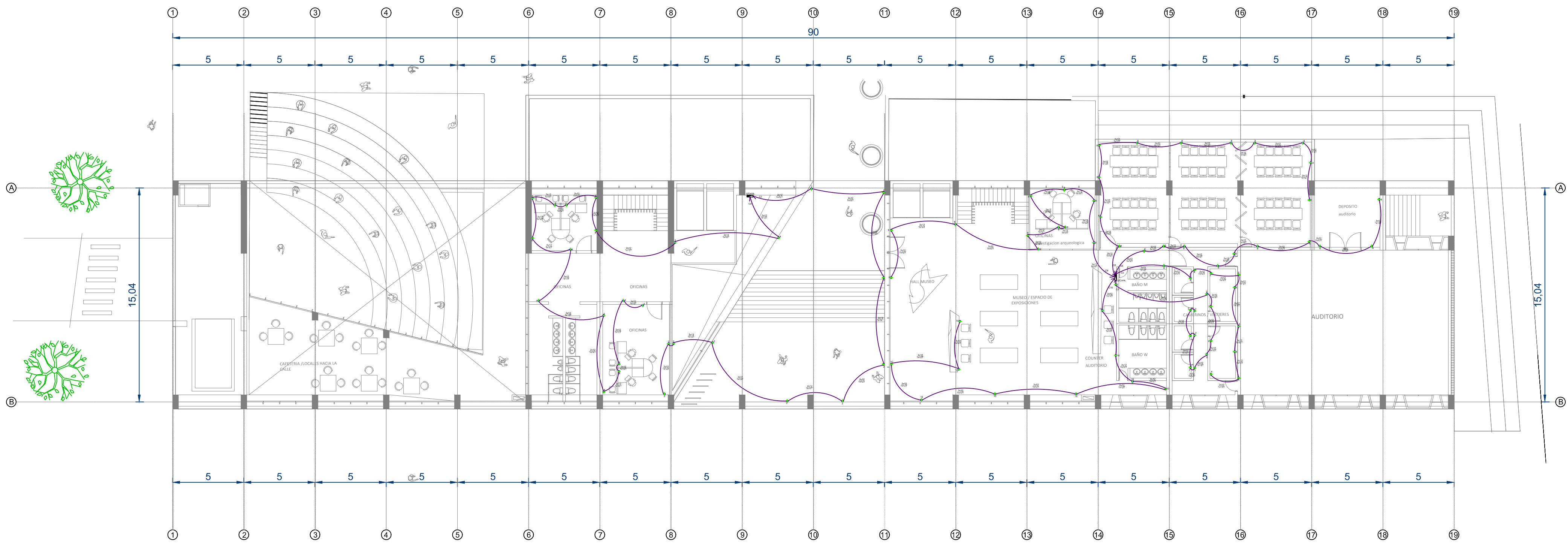
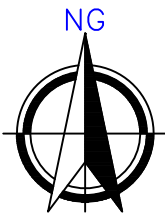
MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C.

| | |
|-------------|-------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 18 | 15 |
| DE | PLANCHA: |

PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO



D1 PLANTA SEGUNDA
1:200

0 1 2 3 4 6 8 m
ESCALA 1:200

PLANO N°:
USME.ARQ

ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: 16 DE: 18

16

18

BOGOTÁ D.C.

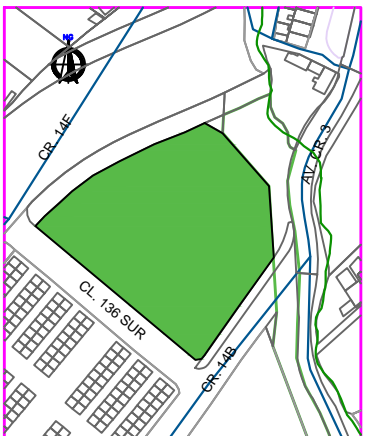
BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|-------------------------------------------|---------------|
| INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMACORRIENTES | |
| 1. | PLANTA NIVEL2 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:200

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ D.C.

18

16

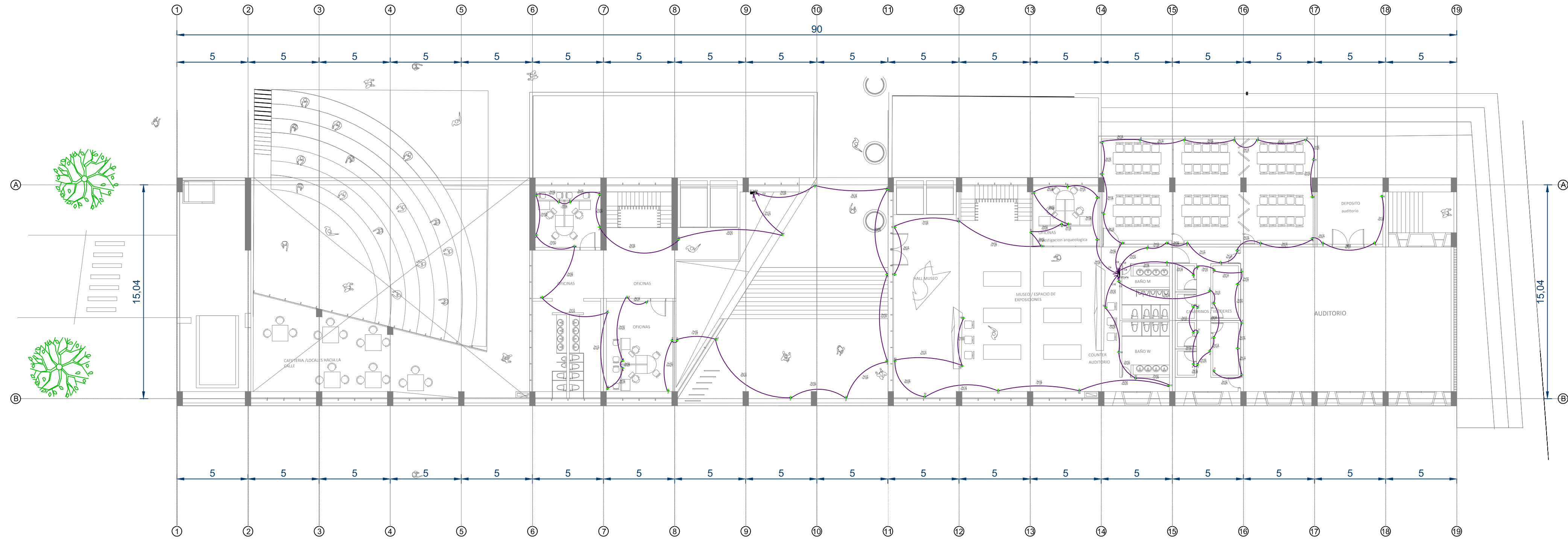
DE

PLANCHA

USME.ARQ

ARQUITECTÓNICO

PLANO N°:



D1 PLANTA TERCERA
1:200



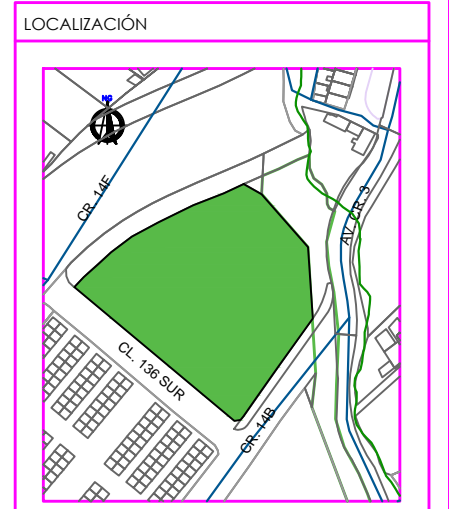
PLANO Nº:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

| | |
|-----------------------|------------------|
| PLANCHA: 17 | DE: 18 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

| | |
|-------------------------------------------|---------------|
| INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMACORRIENTES | |
| 1. | PLANTA NIVEL3 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| PLANO DE REFERENCIA | |
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|-----------------------------------------|------------------------|------------------------------|
| | | |
| EJES | FACHADAS | CORTES |
| | | |
| NIVEL DE PISO ACABADO PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACABADO ALZADO |
| | | |
| INDICADOR DE AUDITORIO DE CLASIFICACIÓN | PASO ESCALERA | COTAS |
| | | |
| COTAS ESCALERA | TITULO DEL DETALLE | DETALLE DEL DETALLE |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

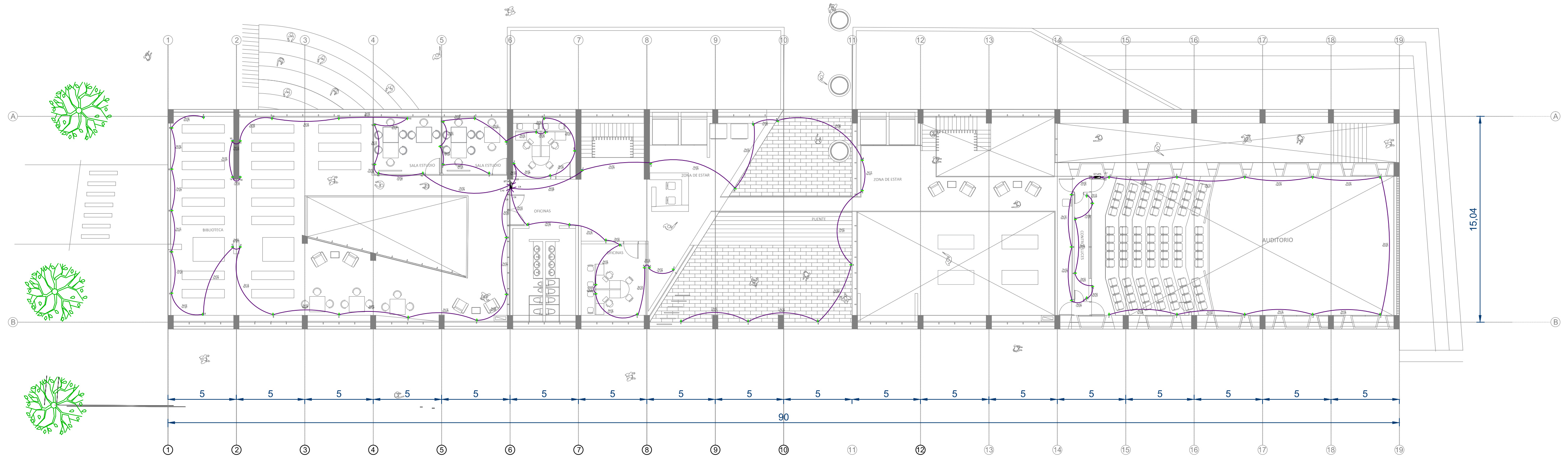
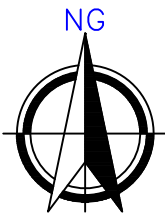
ESCALA 1:200

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|-------------|----------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 18 | 17 |
| DE | PLANCHA |
| | USME.ARQ |
| | ARQUITECTÓNICO |

PLANO Nº:



D1 PLANTA CUARTA
1:200

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

PLANO N°:
USME.ARQ

ARQUITECTÓNICO

PLANCHA: 18 DE: 18

BOGOTÁ D.C.

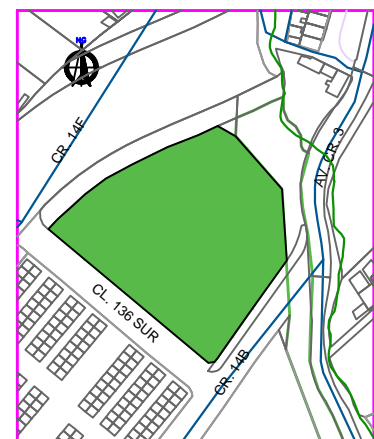
BOGOTÁ D.C.

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN



CENTRO USME
BOGOTÁ D.C.
CUNDINAMARCA

CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMACORRIENTES

1. PLANTA NIVEL 4

2.

3.

4.

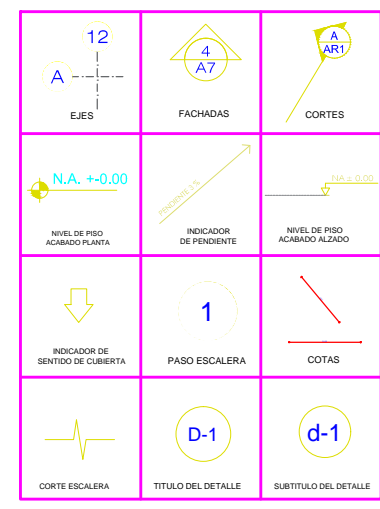
5.

PLANO DE REFERENCIA

1.

2.

CONVENCIONES TÉCNICAS



DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:200

MAYO DEL 2019

Observaciones

Fecha

1.

2.

3.

BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ D.C.

18 DE

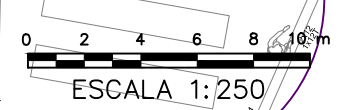
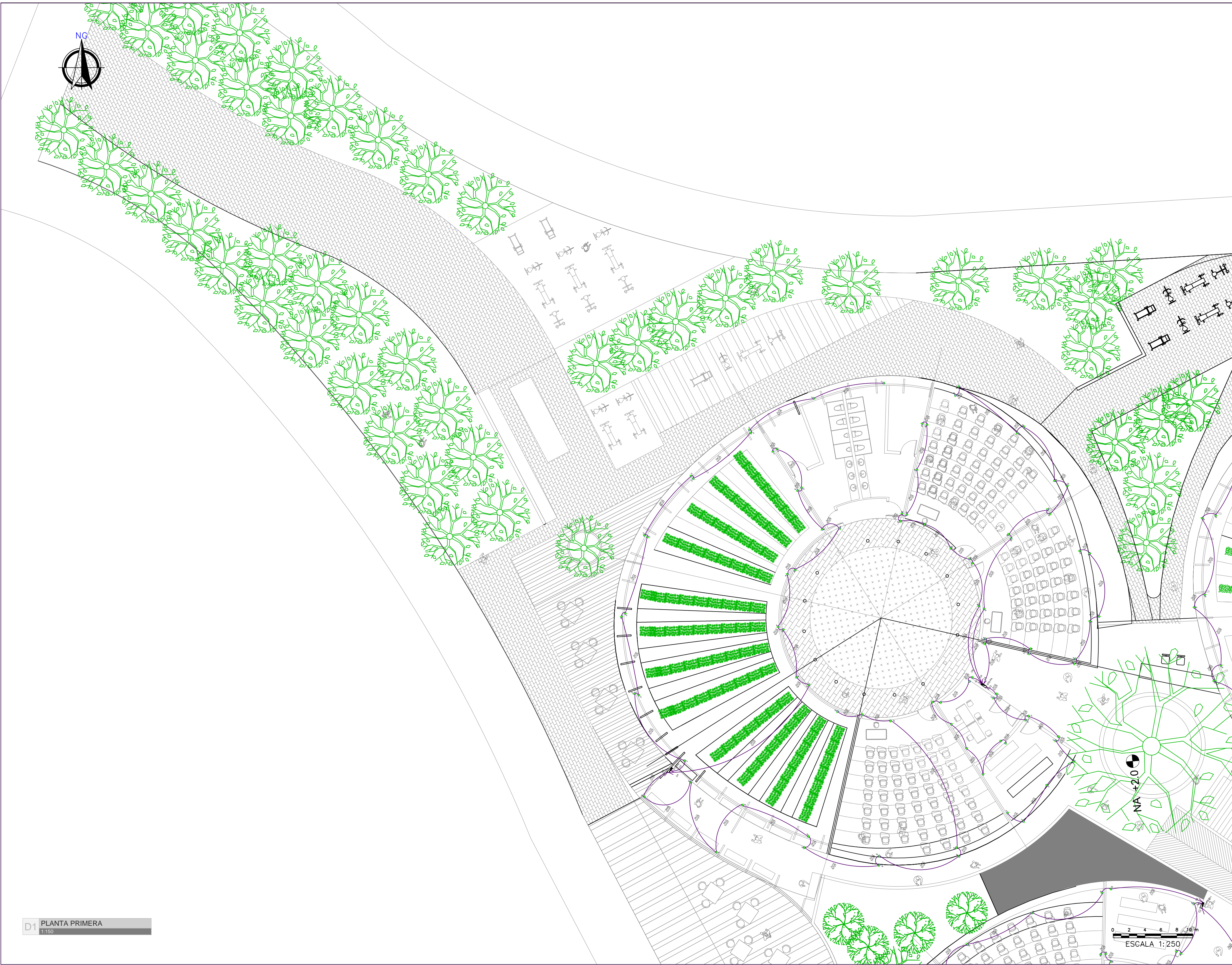
18 PLANCHA

ARQUITECTÓNICO

USME.ARQ

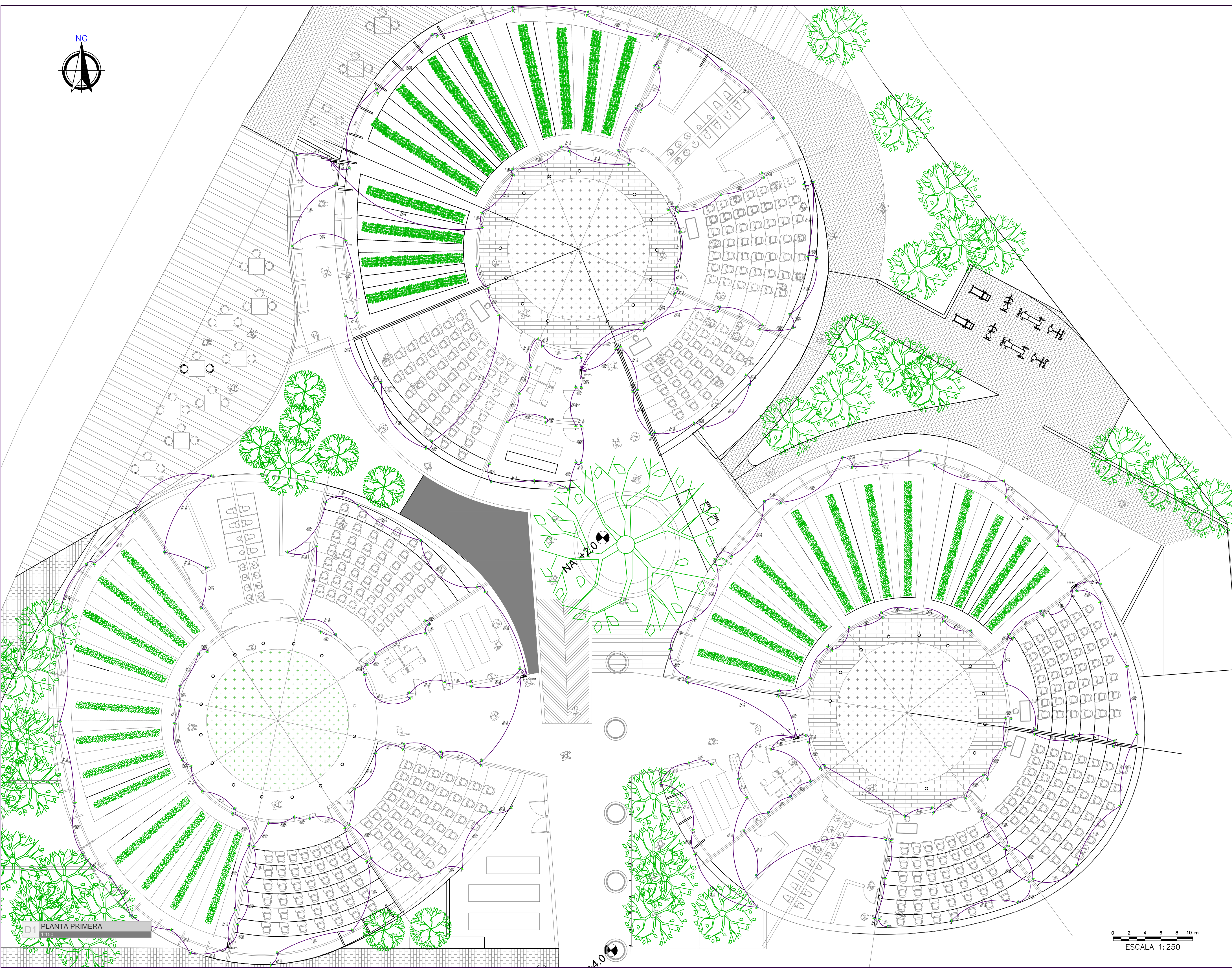
PLANO N°:

PLANO N°:



D1 PLANTA PRIMERA
1:150

| | | |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| PLANO N°: USME.ARQ | | |
| ARQUITECTÓNICO | | |
| PLANCHA: 14 | DE: 18 | |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. | |
| PROYECTO | | |
| ITS PROYECTO ARQUITECTÓNICO | | |
| LOCALIZACIÓN | | |
| | | |
| CENTRO USME BOGOTÁ D.C. CUNDINAMARCA | | |
| CONTENIDO | | |
| INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMACORRIENTES | | |
| 1. | PLANTA NIVEL 1 | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| PLANO DE REFERENCIA | | |
| 1. | | |
| 2. | | |
| CONVENCIONES TÉCNICAS | | |
| EJE | FACHADA | CORTE |
| NIVEL DE PISO ACERCAO PLANTA | INDICADOR DE PENDIENTE | NIVEL DE PISO ACERCAO ALZADO |
| INDICADOR DE REVENTO DE CUBIERTA | PASO ESCALERA | COTAS |
| CORTE ESCALERA | TITULO DEL DETALLE | DETALLE DEL DETALLE |
| DISEÑADORES | | |
| COD. 1013581471 | | |
| DOCENTE | | |
| NOMBRE DEL ARCHIVO | | |
| INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | |
| ESCALA 1:150 | | |
| MAYO DEL 2019 | | |
| Observaciones | Fecha | |
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| BOGOTÁ D.C. | | BOGOTÁ D.C. |
| 14 | DE | 18 |
| PLANO N°: USME.ARQ | | ARQUITECTÓNICO |



D1 PLANTA PRIMERA
1:150

0 2 4 6 8 10 m
ESCALA 1:250

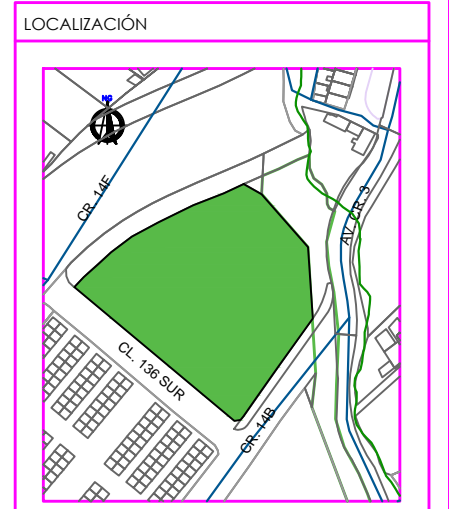
PLANO N°:
USME.ARQ
ARQUITECTÓNICO

| | |
|-----------------------|------------------|
| PLANCHA: 13 | DE: 18 |
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |

PROYECTO

ITS

PROYECTO ARQUITECTÓNICO



CONTENIDO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS - TOMACORRIENTES

| | |
|----|----------------|
| 1. | PLANTA NIVEL 1 |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

PLANO DE REFERENCIA

| | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |

CONVENCIONES TÉCNICAS

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

DISEÑADORES

COD. 1013581471

DOCENTE

NOMBRE DEL ARCHIVO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ESCALA 1:150

MAYO DEL 2019

| Observaciones | Fecha |
|---------------|-------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

| | |
|-------------|----------------|
| BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ D.C. |
| 18 | 13 |
| DE | PLANCHA |
| | USME.ARQ |
| | ARQUITECTÓNICO |