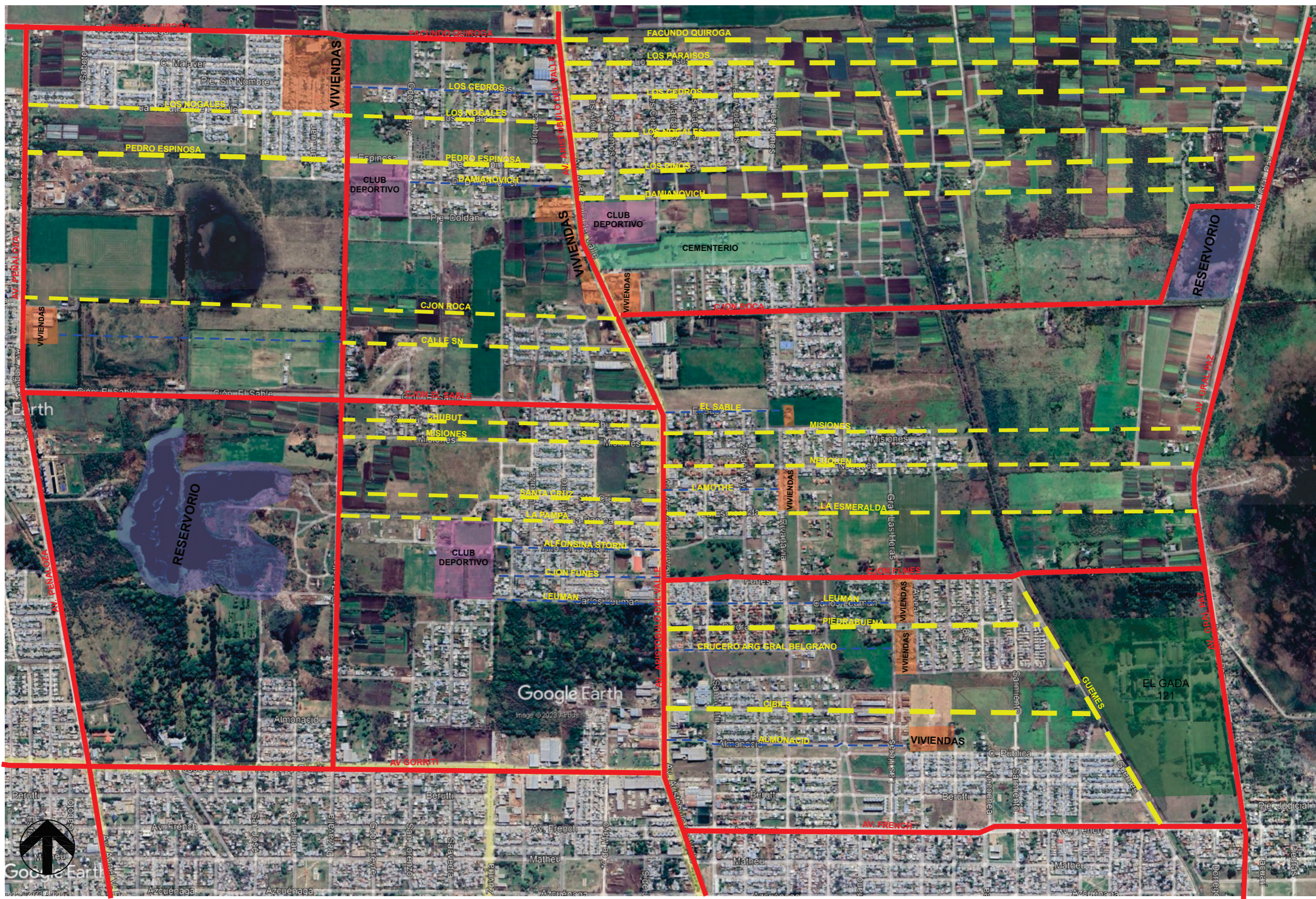


ANEXO I: PLANIMETRÍA



PLANIMETRÍA GENERAL DEL SECTOR EN ESTUDIO
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACION DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
 ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO
N°01



APERTURA DE CALLES - CONEXIONES ESTE OESTE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIÓNALIZACION DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
 ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO
N°02



REFERENCIAS

 Terreno Baldío	 Mueblería	 Comercio vinculado al automotor
 Escuela Gral Las Heras N° 42	 Gimnasio	 Taller mecánicos
 Parroquia Sagrada Familia	 Complejo deportivo	 Ferreteria, bulonería
 Distrito -Noreste	 Club unidos del Norte	 Seguro del automotor
 Centro de Especialidades Médica	 Supermercado	 Hotel
 Farmacia	 Comercios alimentarios (minorista) (almacén-verdulería-pollería-heladería)	 Galpon
 Comercio de indumentaria y calzados	 Comercios alimentarios (mayorista)	 Veterinaria - petshop
 Comercio de venta de materiales para la construcción	 Otro tipo de comercios (quiniela-bazar - librería)	 Vivienda



UBICACIÓN DE LOCALES COMERCIALES, EMPRESAS Y VIVIENDAS

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO

N° 03



REFERENCIAS

 Terreno Baldío	 Mueblería	 Comercio vinculado al automotor
 Escuela Gral Las Heras N° 42	 Gimnasio	 Taller mecánicos
 Parroquia Sagrada Familia	 Complejo deportivo	 Ferreteria, bulonería
 Distrito -Noreste	 Club unidos del Norte	 Seguro del automotor
 Centro de Especialidades Médica	 Supermercado	 Hotel
 Farmacia	 Comercios alimentarios (minorista) (almacén-verdulería-pollería-heladería)	 Galpon
 Comercio de indumentaria y calzados	 Comercios alimentarios (mayorista)	 Veterinaria - petshop
 Comercio de venta de materiales para la construcción	 Otro tipo de comercios (quinieri-bazar - librería)	 Vivienda

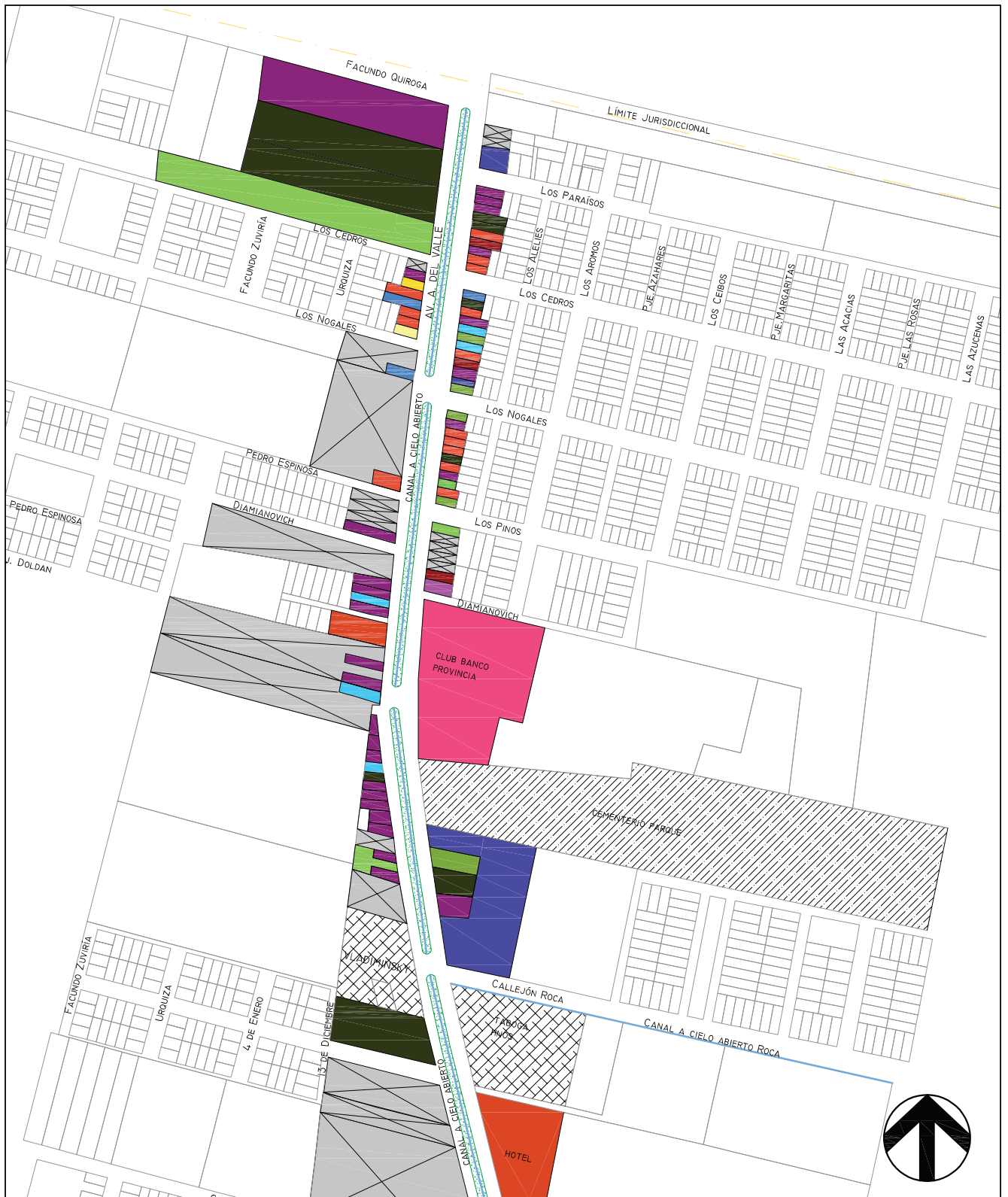


UBICACIÓN DE LOCALES COMERCIALES, EMPRESAS Y VIVIENDAS

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO

N°04



REFERENCIAS

	Terreno Baldío		Mueblería		Comercio vinculado al automotor
	Escuela Gral Las Heras N° 42		Gimnasio		Taller mecánicos
	Parroquia Sagrada Familia		Complejo deportivo		Ferretería, bulonería
	Districto -Noreste		Club unidos del Norte		Seguro del automotor
	Centro de Especialidades Médica		Supermercado		Hotel
	Farmacia		Comercios alimentarios (minorista) (almacén-verdulería-pollería-heladería)		Galpon
	Comercio de indumentaria y calzados		Comercios alimentarios (mayorista)		Veterinaria - petshop
	Comercio de venta de materiales para la construcción		Otro tipo de comercios (quiniela-bazar - librería)		Vivienda



UBICACIÓN DE LOCALES COMERCIALES, EMPRESAS Y VIVIENDAS

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO

N°05

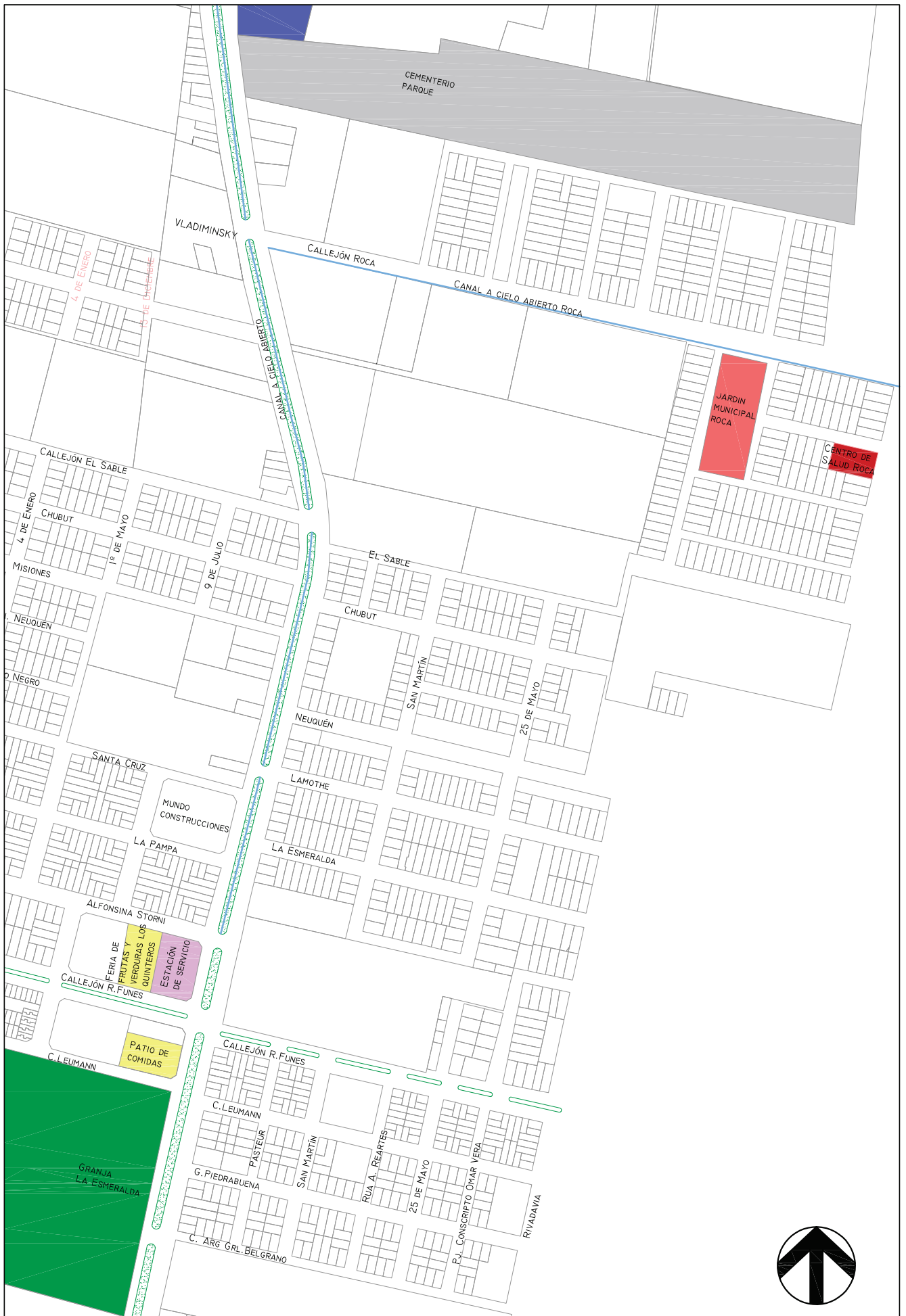


UBICACION DE ATRACTORES URBANOS

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO

N°06



UBICACION DE ATRACTORES URBANOS

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO

Nº07



UBICACION DE ATRACTORES URBANOS

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO

N°08

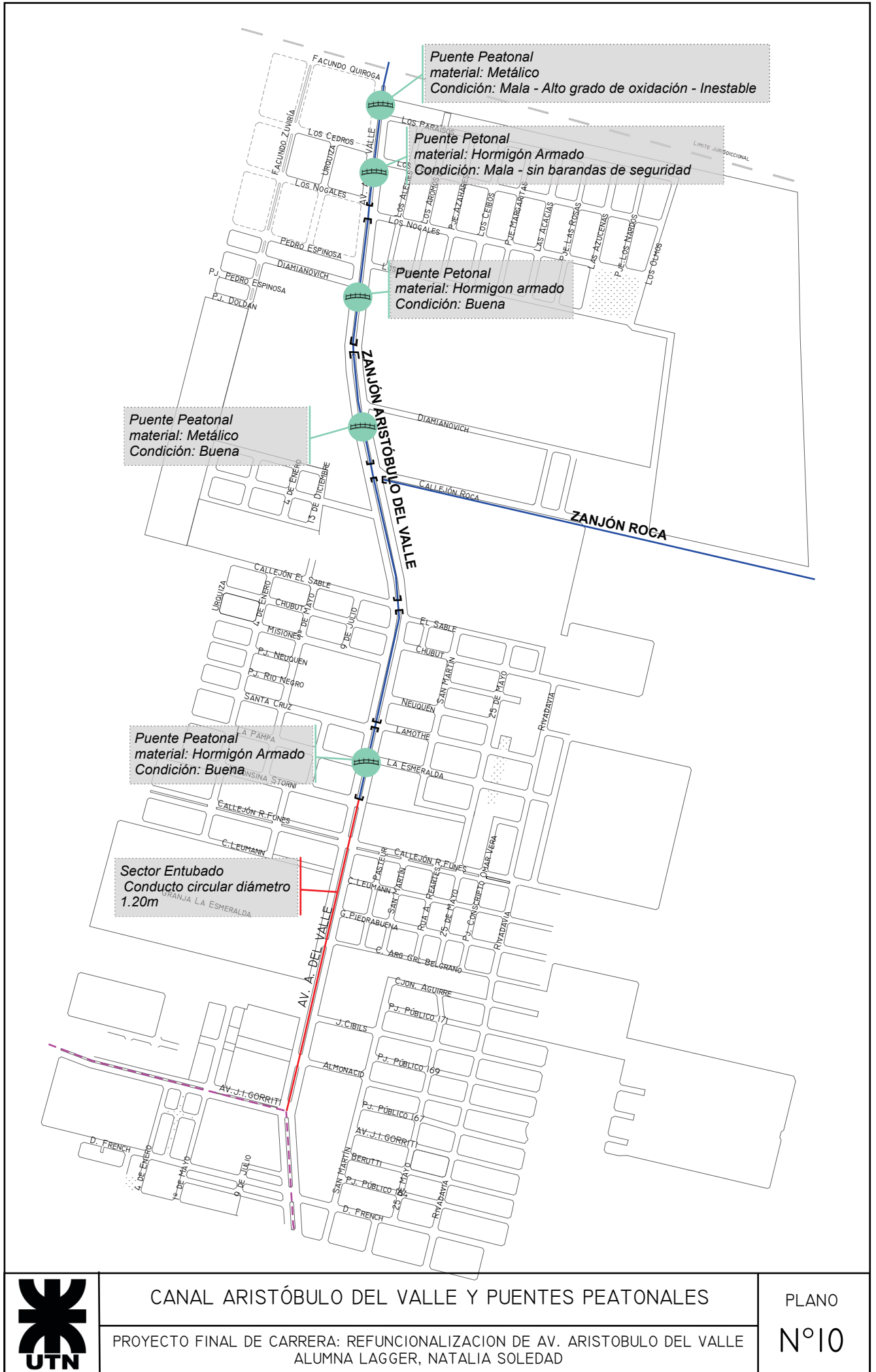


UBICACION DE ATRACTORES URBANOS

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO

N°09

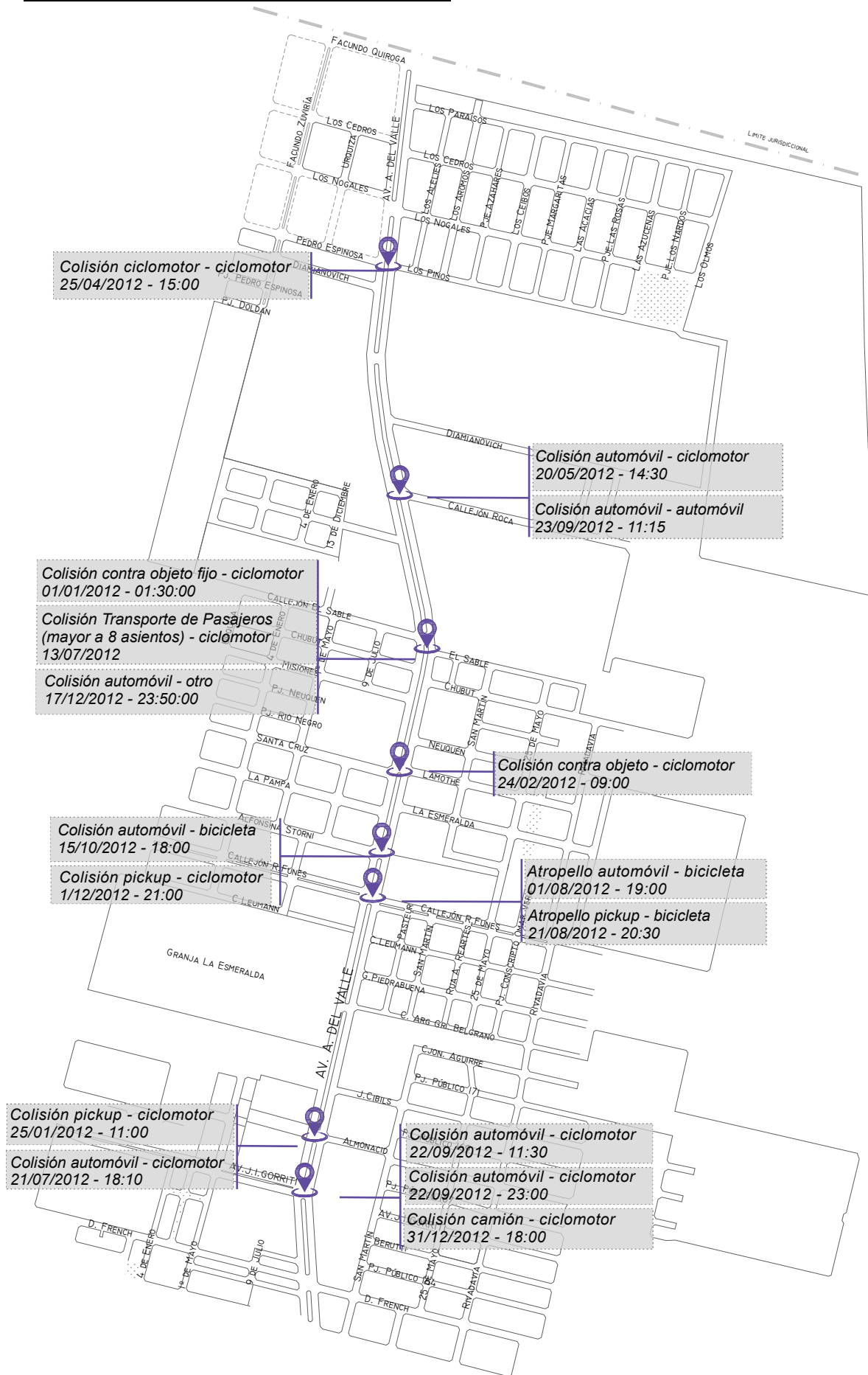


CANAL ARISTÓBULO DEL VALLE Y PUENTES PEATONALES

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACION DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO
Nº10

SINIESTROS VIALES - AÑO 2012

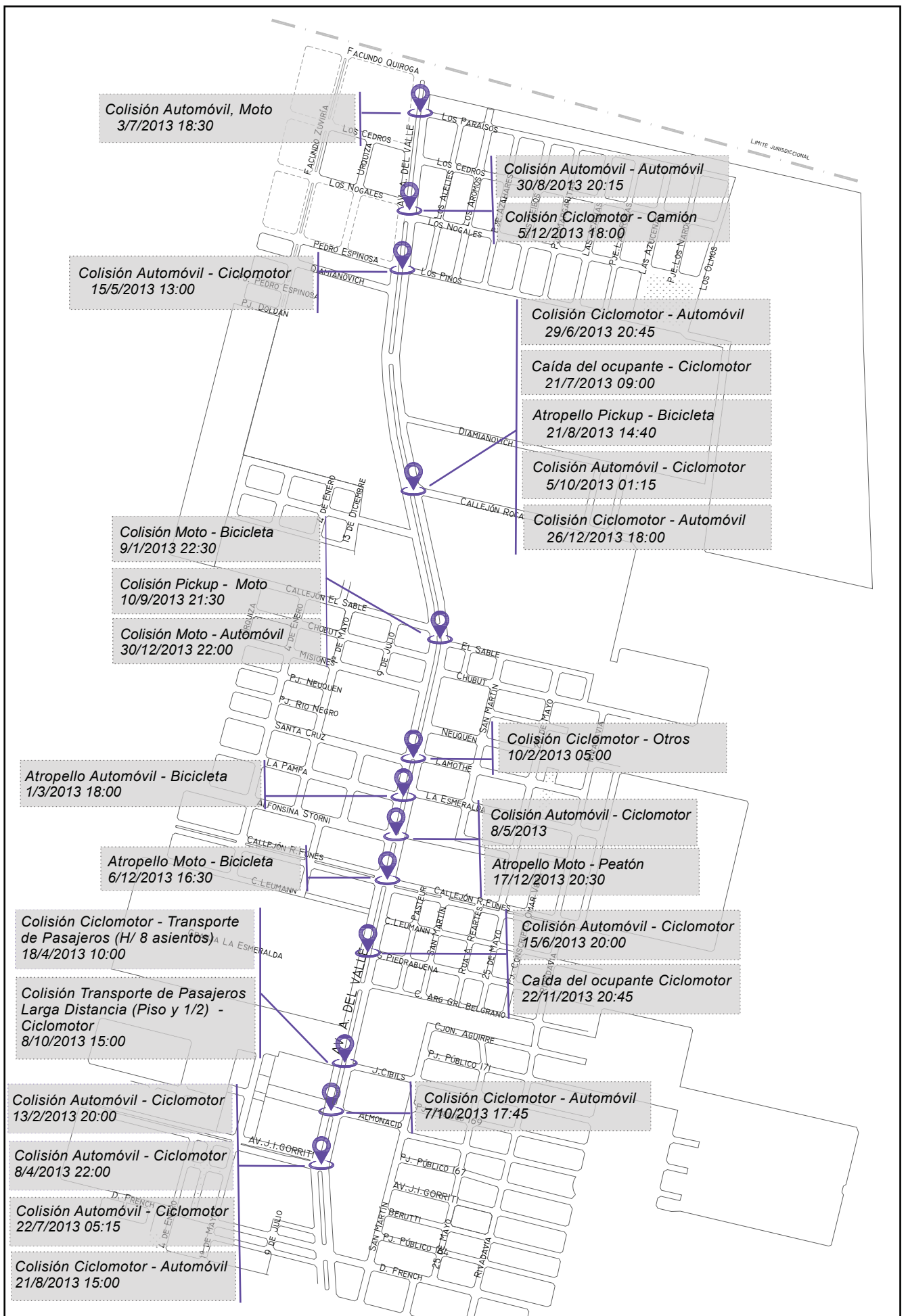


UBICACIÓN DE SINIESTROS VIALES - AÑO 2012-
FUENTE: OBSERVATORIO VIAL PROV.

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO

Nº 11

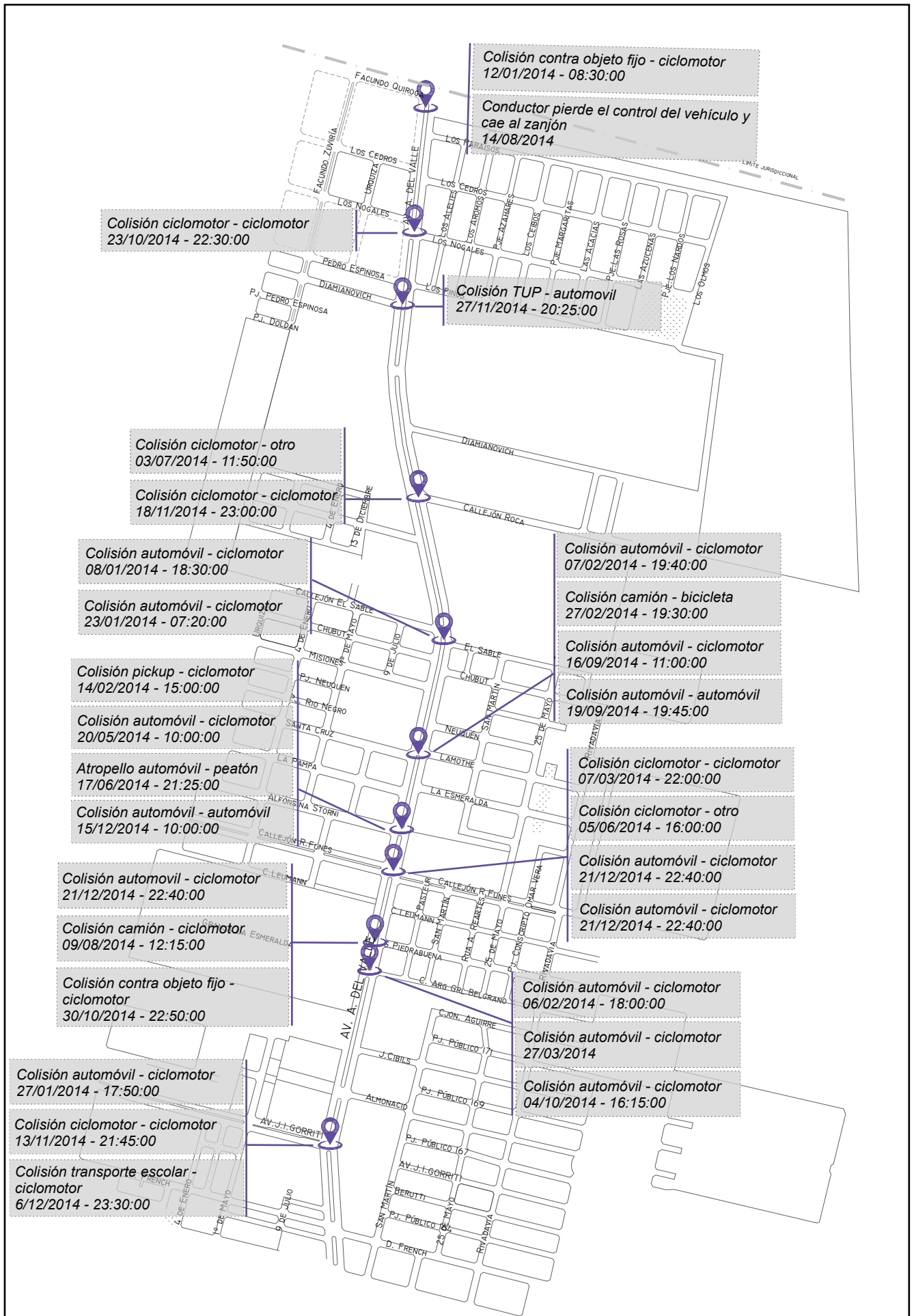


UBICACIÓN DE SINIESTROS VIALES - AÑO 2013 -
FUENTE: OBSERVATORIO VIAL PROV.

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO

Nº12

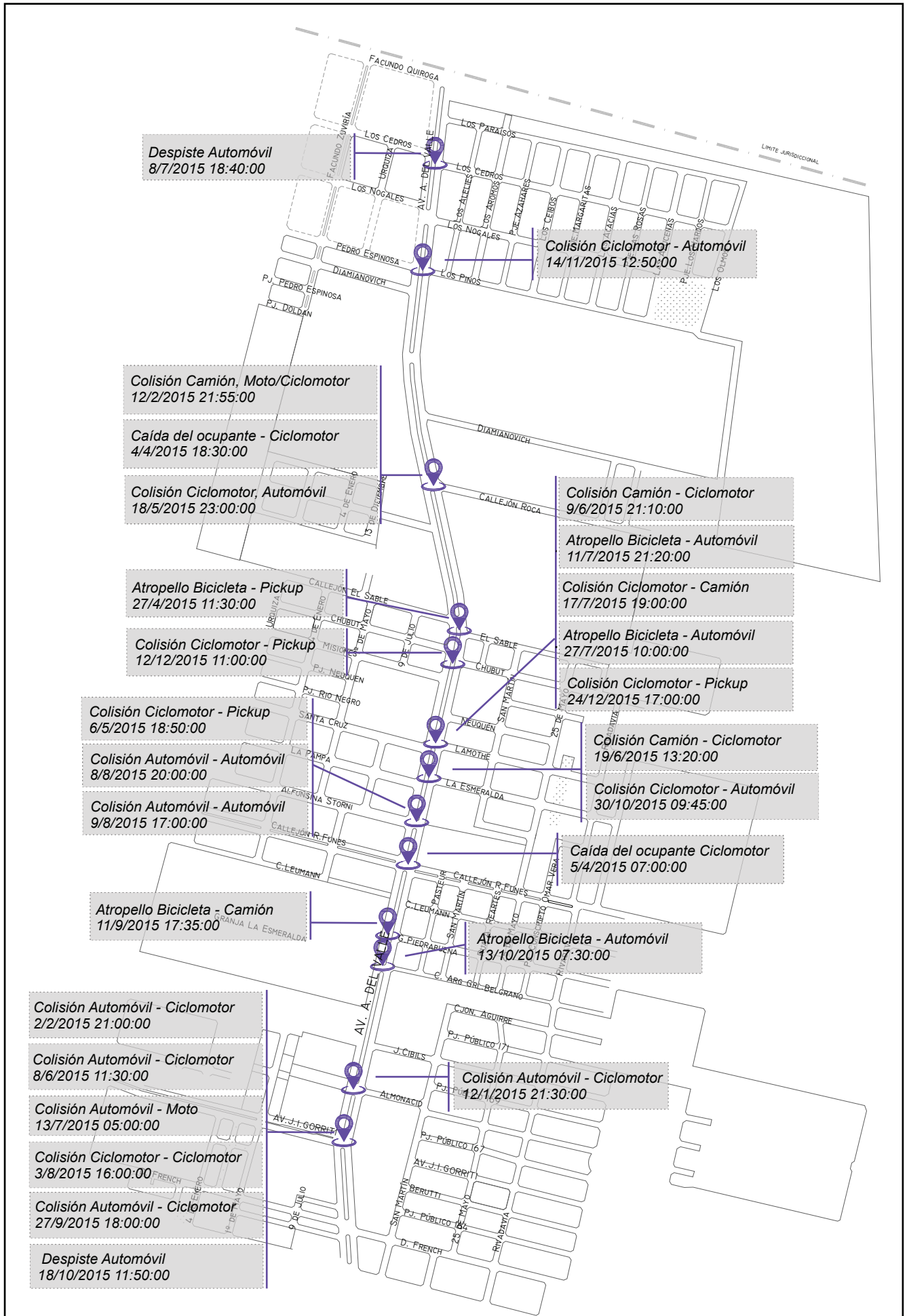


UBICACIÓN DE SINIESTROS VIALES - AÑO 2014-
FUENTE: OBSERVATORIO VIAL PROV.

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACION DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO

Nº13

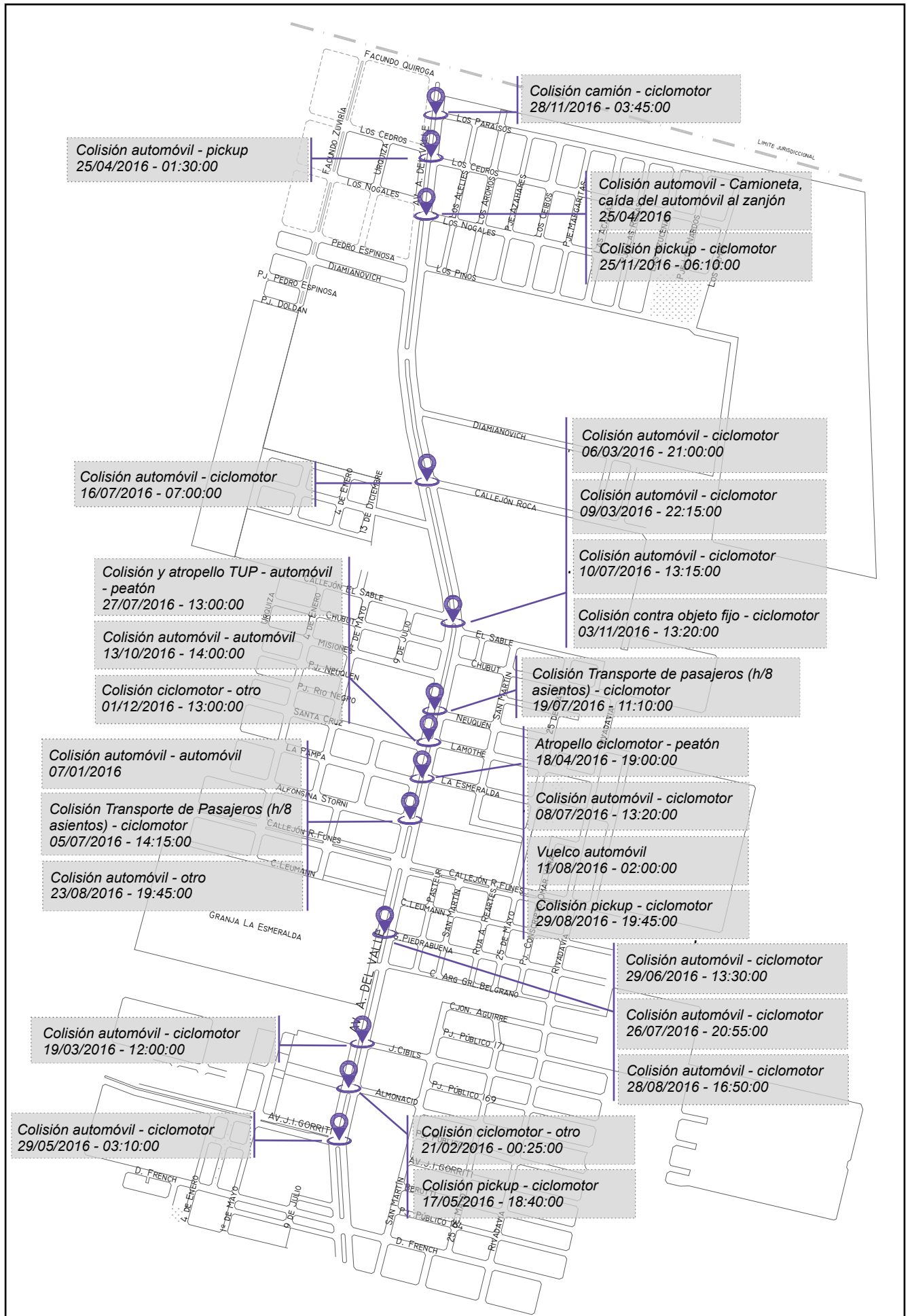


UBICACIÓN DE SINIESTROS VIALES - AÑO 2015-
FUENTE: OBSERVATORIO VIAL PROV.

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO

Nº14

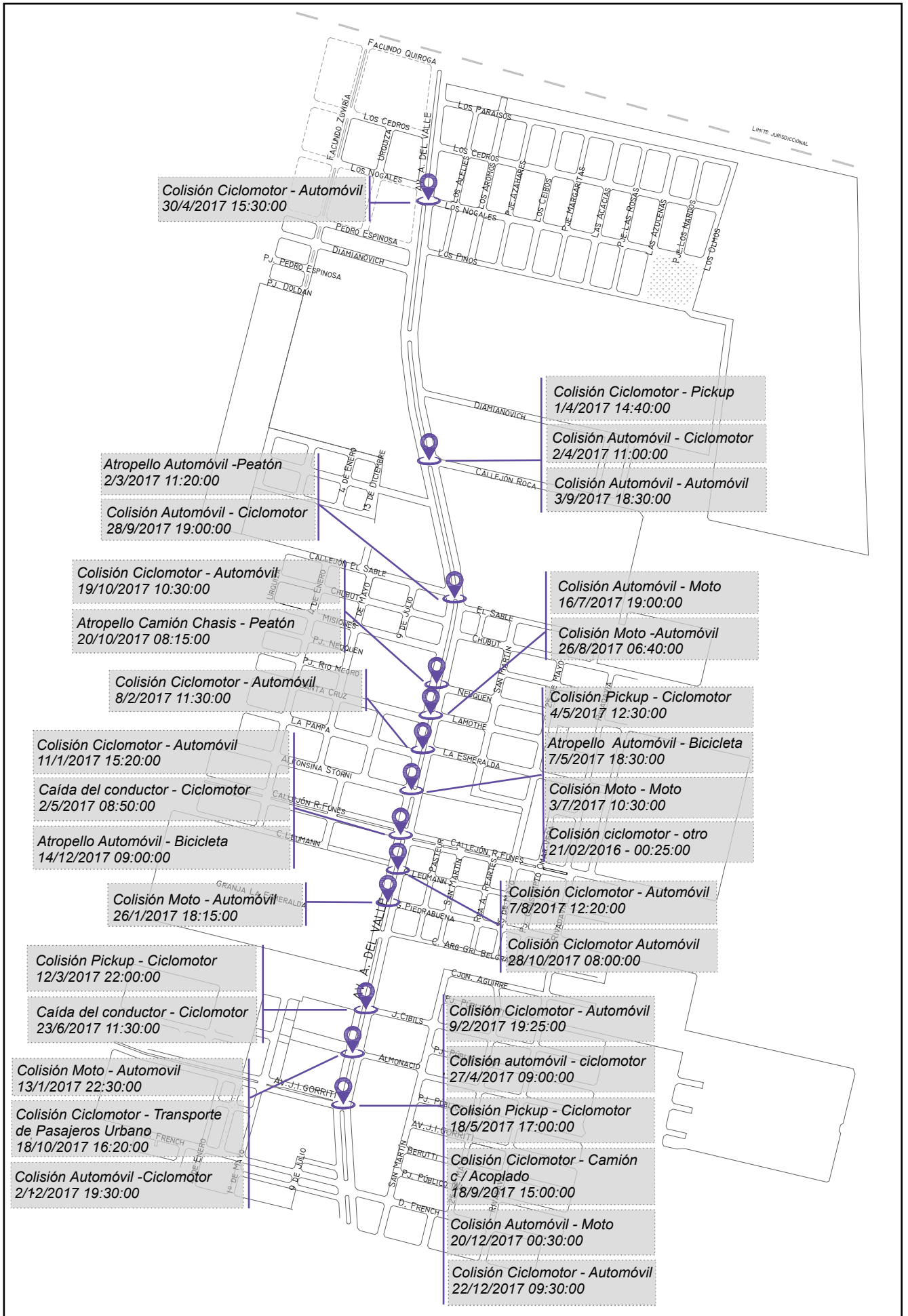


UBICACIÓN DE SINIESTROS VIALES - AÑO 2016-
FUENTE: OBSERVATORIO VIAL PROV.

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACION DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO

Nº15

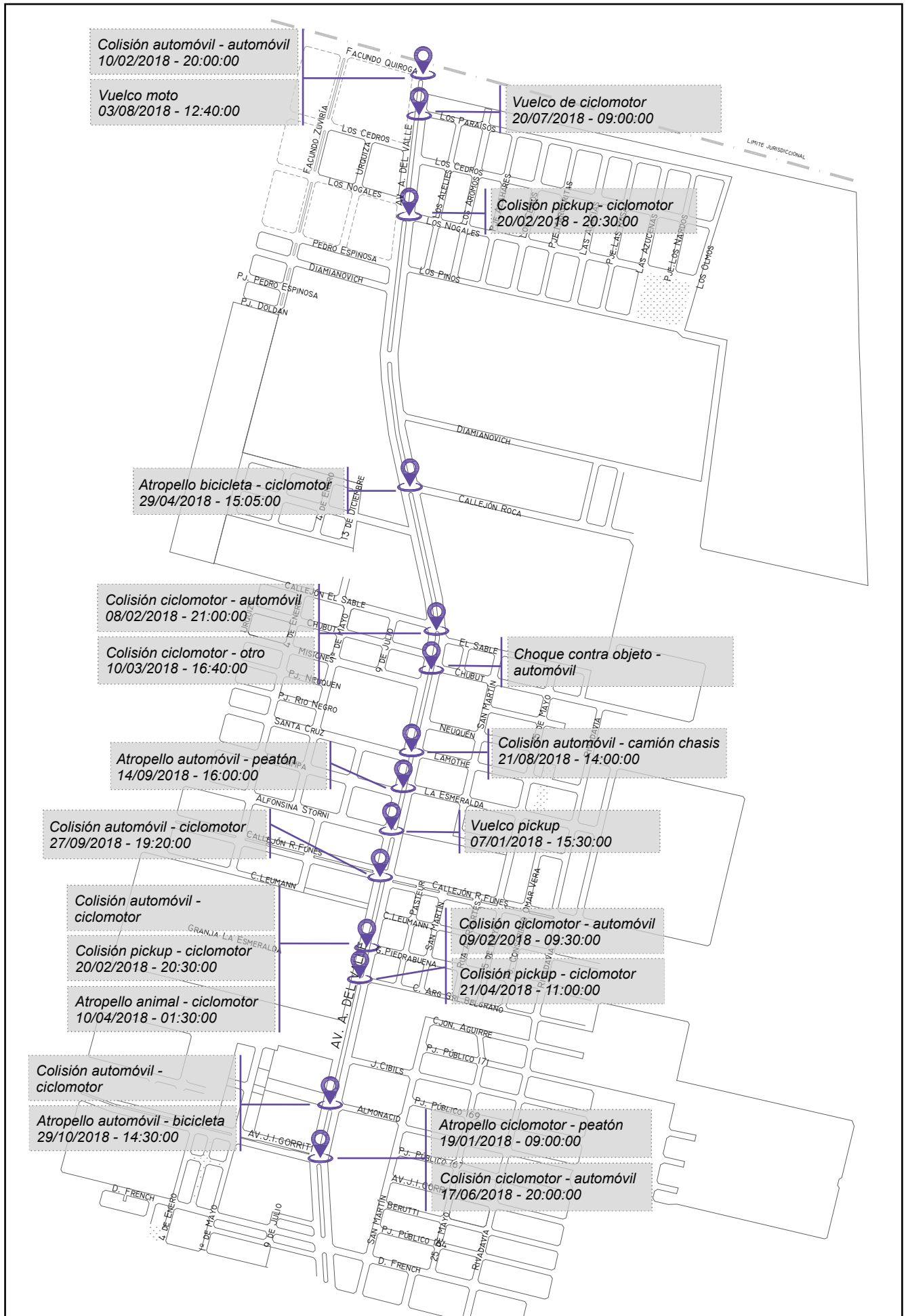


UBICACIÓN DE SINIESTROS VIALES - AÑO 2017-
FUENTE: OBSERVATORIO VIAL PROV.

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO

Nº16

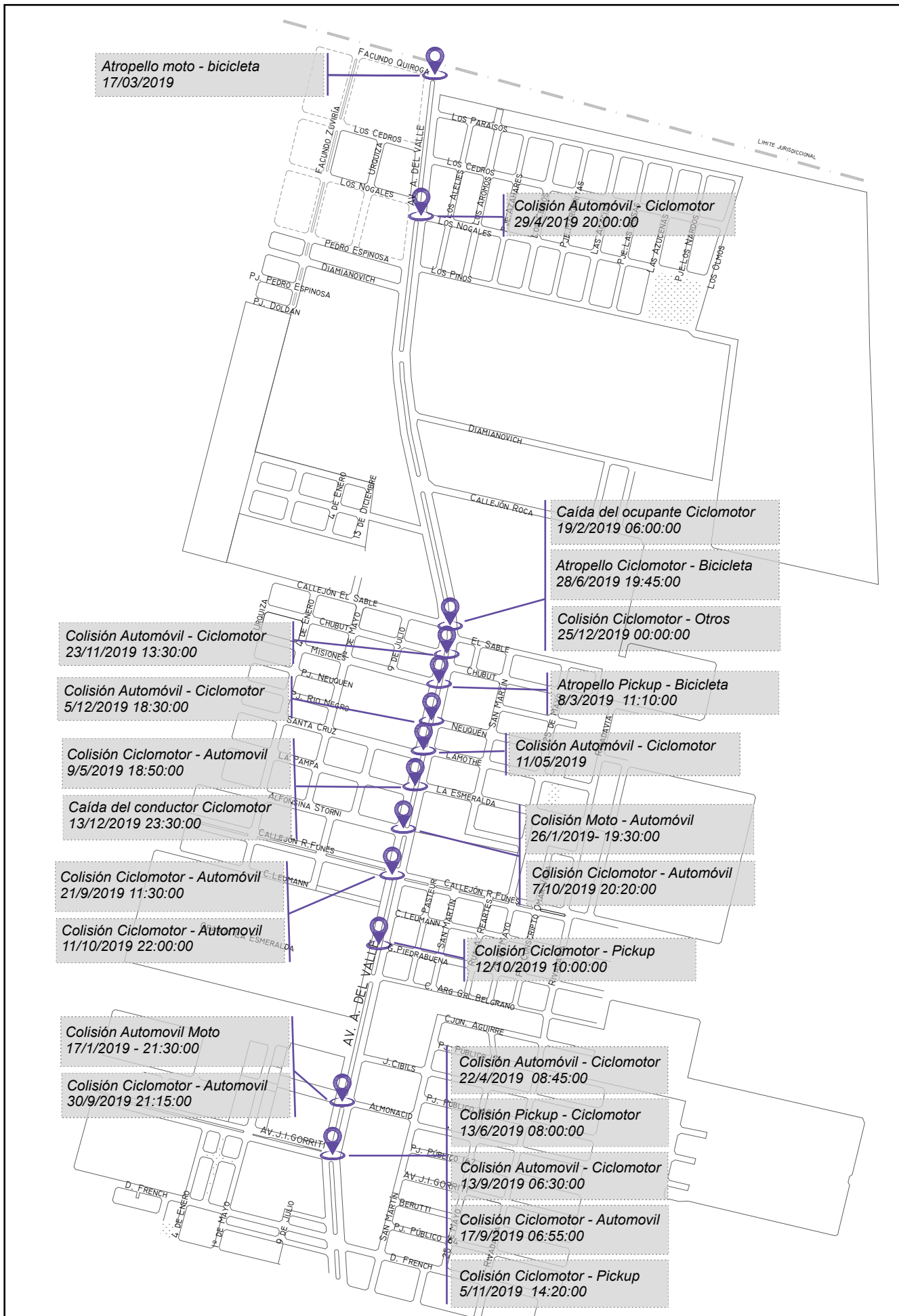


UBICACIÓN DE SINIESTROS VIALES - AÑO 2018-
FUENTE: OBSERVATORIO VIAL PROV.

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO

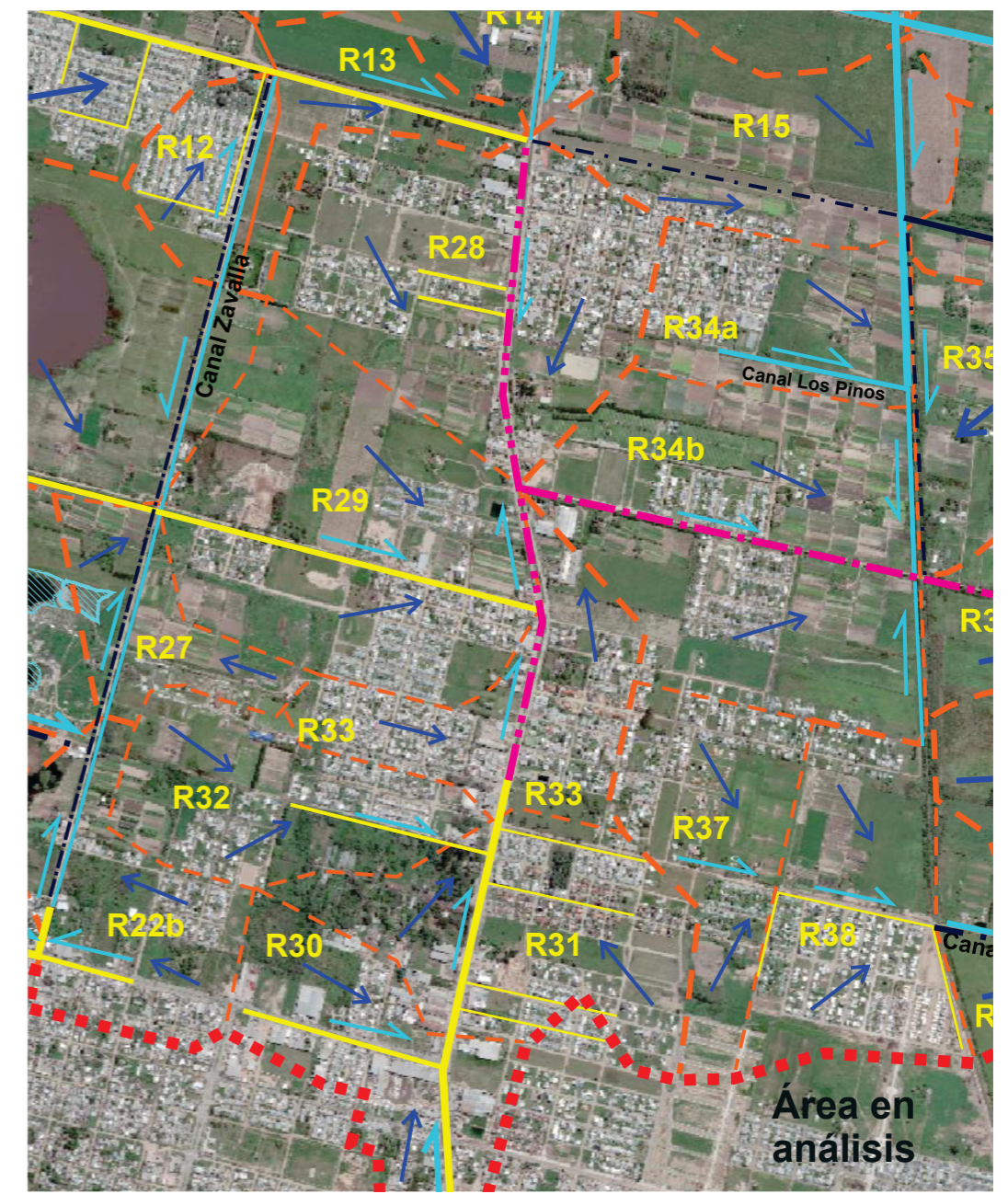
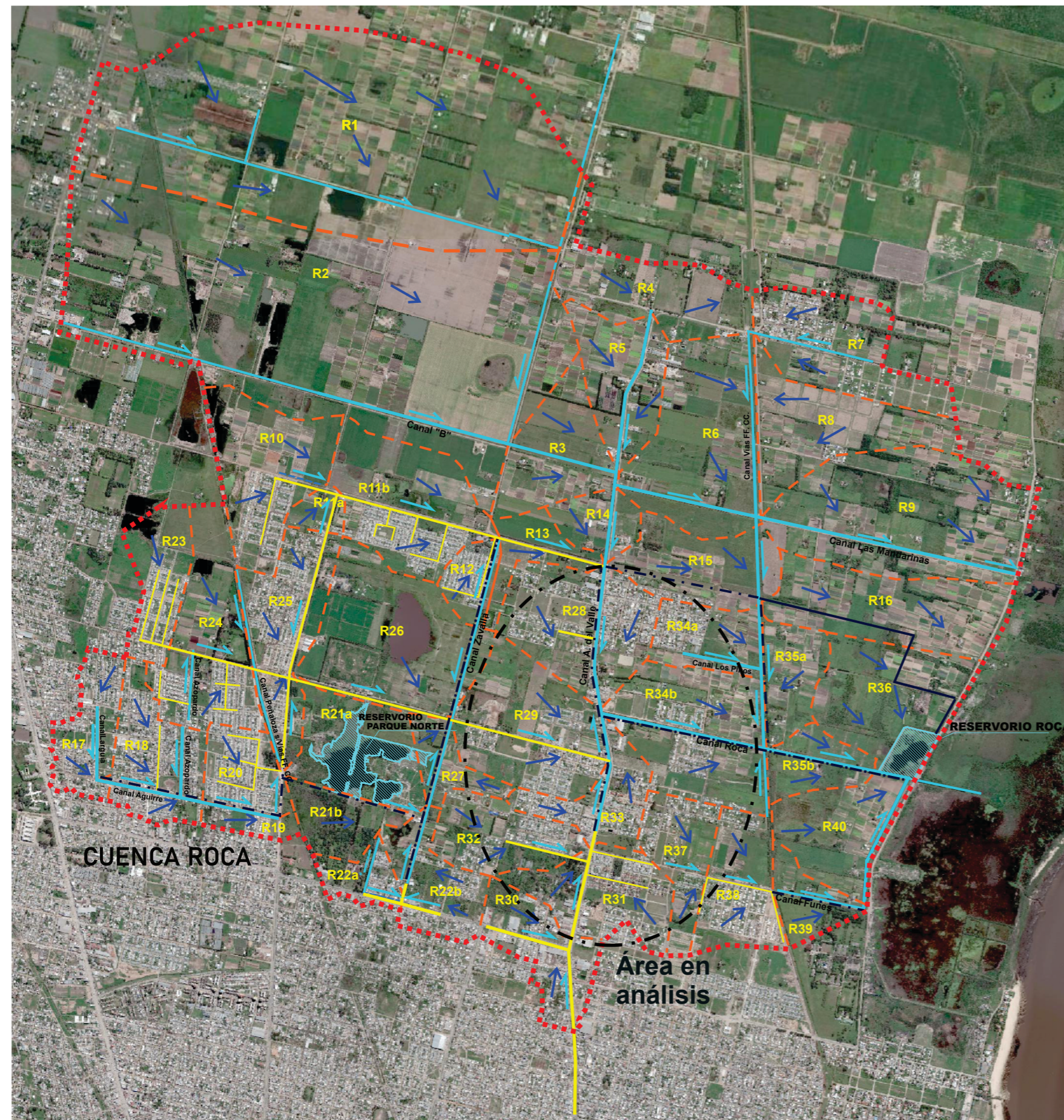
Nº17



UBICACIÓN DE SINIESTROS VIALES - AÑO 2019-
 FUENTE: OBSERVATORIO VIAL PROV.

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
 ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO
Nº18



REFERENCIAS:

- LÍMITE DE CUENCA
- LÍMITE DE SUBCUENCA
- SENTIDO ESCURRIMIENTO GENERAL
- SENTIDO ESCURRIMIENTO CONDUCCION
- TRAZA CONDUCTO EXISTENTE
- TRAZA CONDUCTO PROYECTADO A EJECUTAR (PROY INA 2019)
- TRAZA CONDUCTO ARISTÓBULO DEL VALLE Y ROCA - VERIFICADOS
- TRAZA CANALIZACIÓN EXISTENTE
- TRAZA CANALIZACIÓN PROYECTADA A EJECUTAR
- RESERVORIOS (PROY INA 2019)

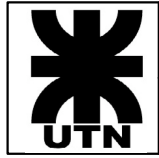
PLANO BASE EXTRAIDO DEL PROYECTO INA 2019



REFERENCIAS:

- DESAGÜES PLUVIALES EXISTENTES
- DESAGÜES PLUVIALES PROYECTADOS (MUNICIPALIDAD)
- DESAGÜES PLUVIALES PROYECTADOS (PROYECTO FINAL DE CARRERA)

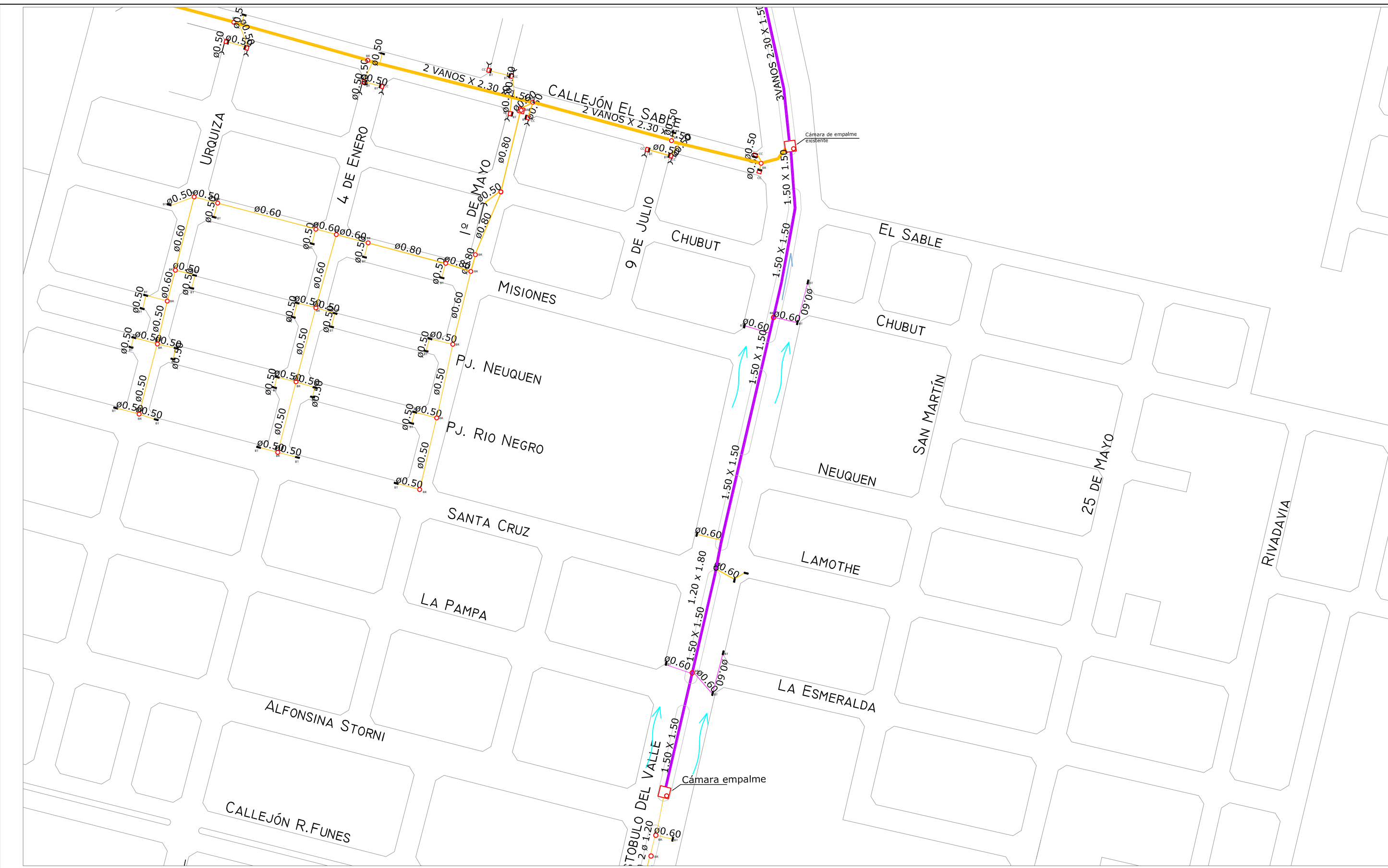
- CÁMARA DE CAPTACIÓN
- BOCA DE REGISTRO
- BOCA DE TORMENTA



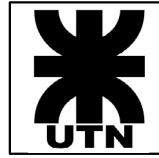
DESAGÜE PLUVIAL EXISTENTE Y PROYECTADO

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO
N°20



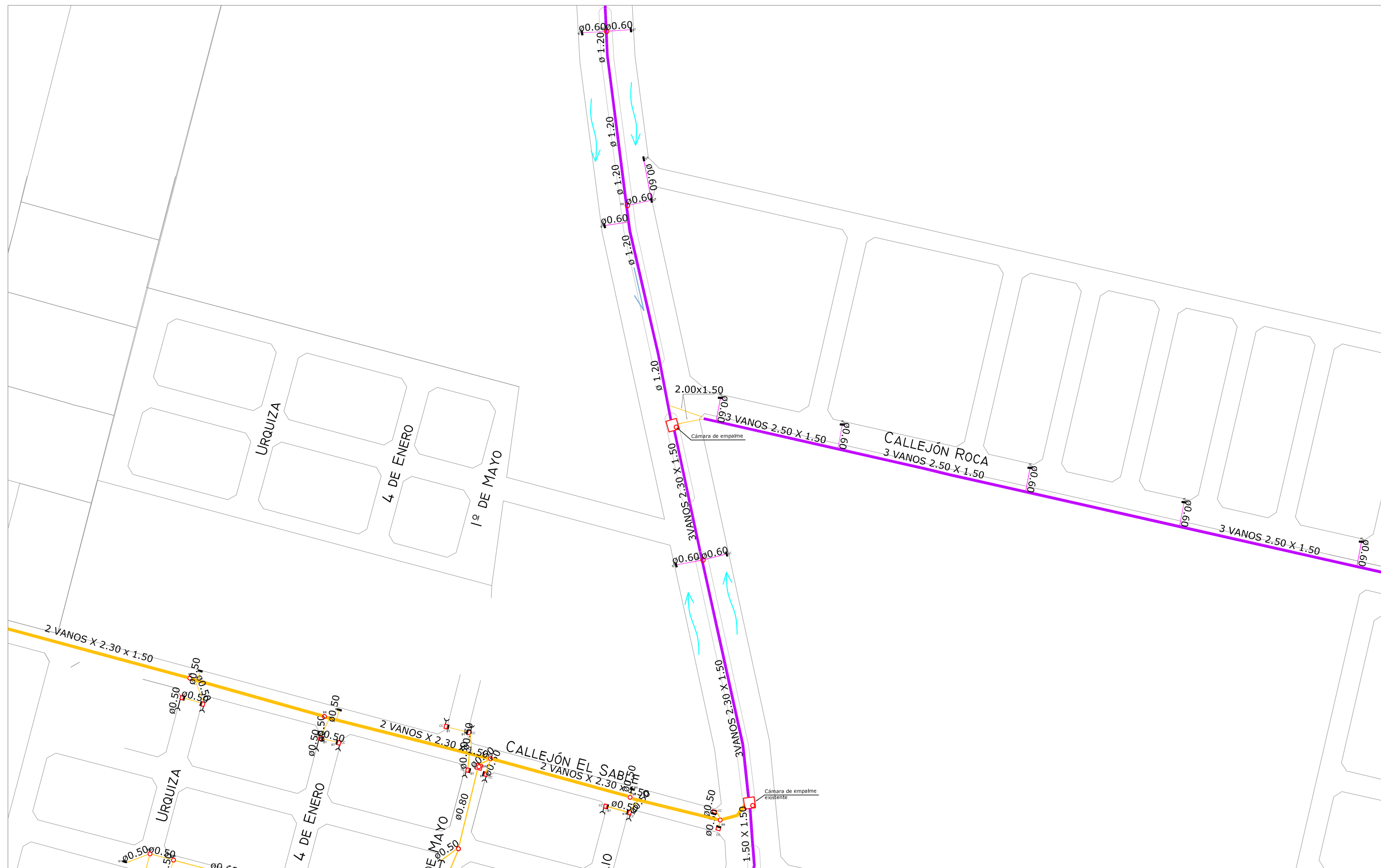
REFERENCIAS:	
	DESAGÜES PLUVIALES EXISTENTES
	DESAGÜES PLUVIALES PROYECTADOS (MUNICIPALIDAD)
	DESAGÜES PLUVIALES PROYECTADOS (PROYECTO FINAL DE CARRERA)
	CÁMARA DE CAPTACIÓN
	BOCA DE REGISTRO
	BOCA DE TORMENTA



DESAGÜE PLUVIAL EXISTENTE Y PROYECTADO




PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

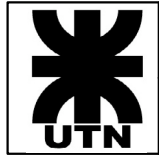
PLANO
Nº21



REFERENCIAS:

- DESAGÜES PLUVIALES EXISTENTES
- DESAGÜES PLUVIALES PROYECTADOS (MUNICIPALIDAD)
- DESAGÜES PLUVIALES PROYECTADOS (PROYECTO FINAL DE CARRERA)

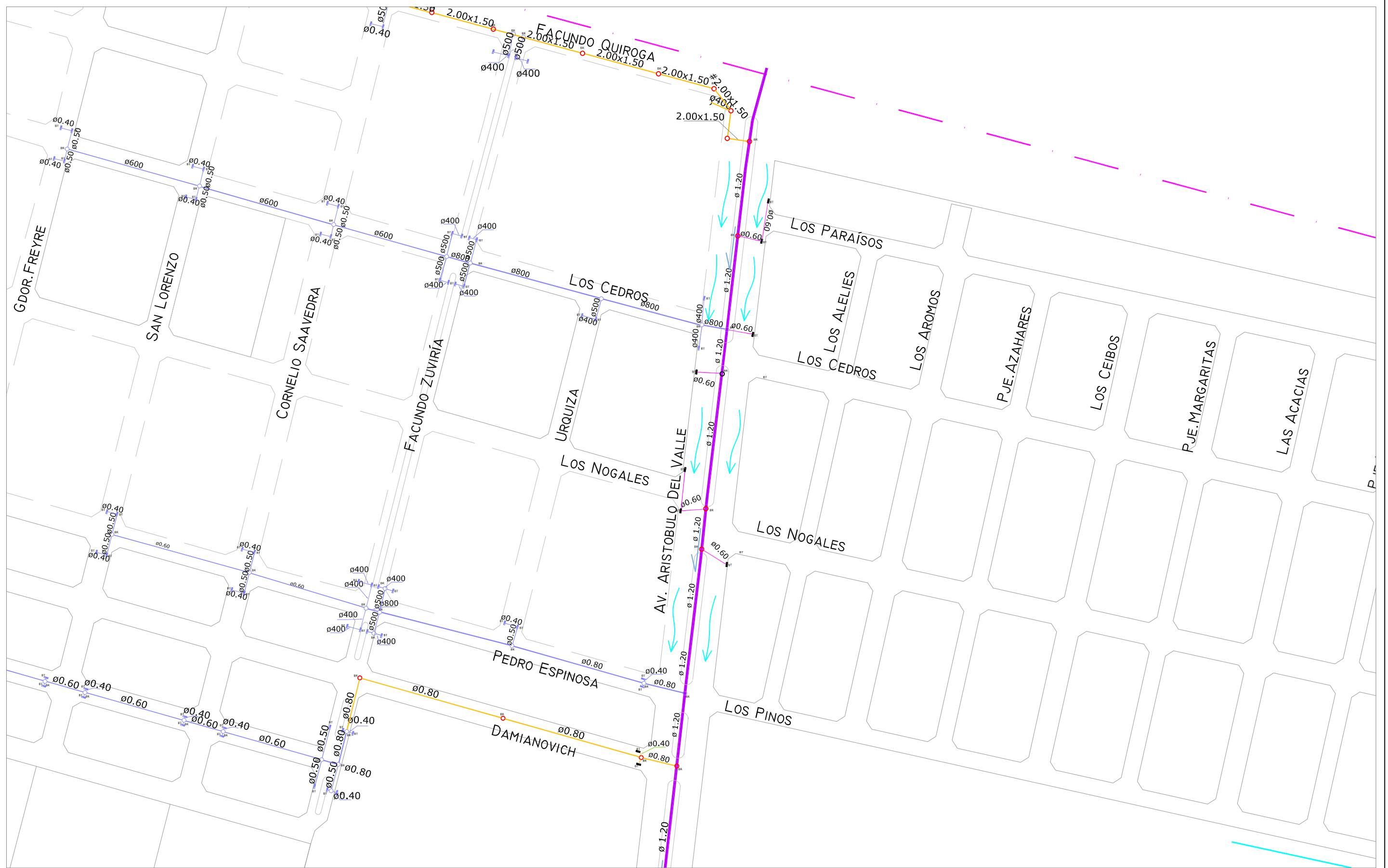
-  CÁMARA DE CAPTACIÓN
-  BOCA DE REGISTRO
-  BOCA DE TORMENTA



DESAGÜE PLUVIAL EXISTENTE Y PROYECTADO

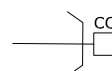


PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO
Nº22



REFERENCIAS:

- DESAGÜES PLUVIALES EXISTENTES
- DESAGÜES PLUVIALES PROYECTADOS
(MUNICIPALIDAD)
- DESAGÜES PLUVIALES PROYECTADOS
(PROYECTO FINAL DE CARRERA)

-  CÁMARA DE CAPTACIÓN
-  BOCA DE REGISTRO
-  BOCA DE TORMENTA

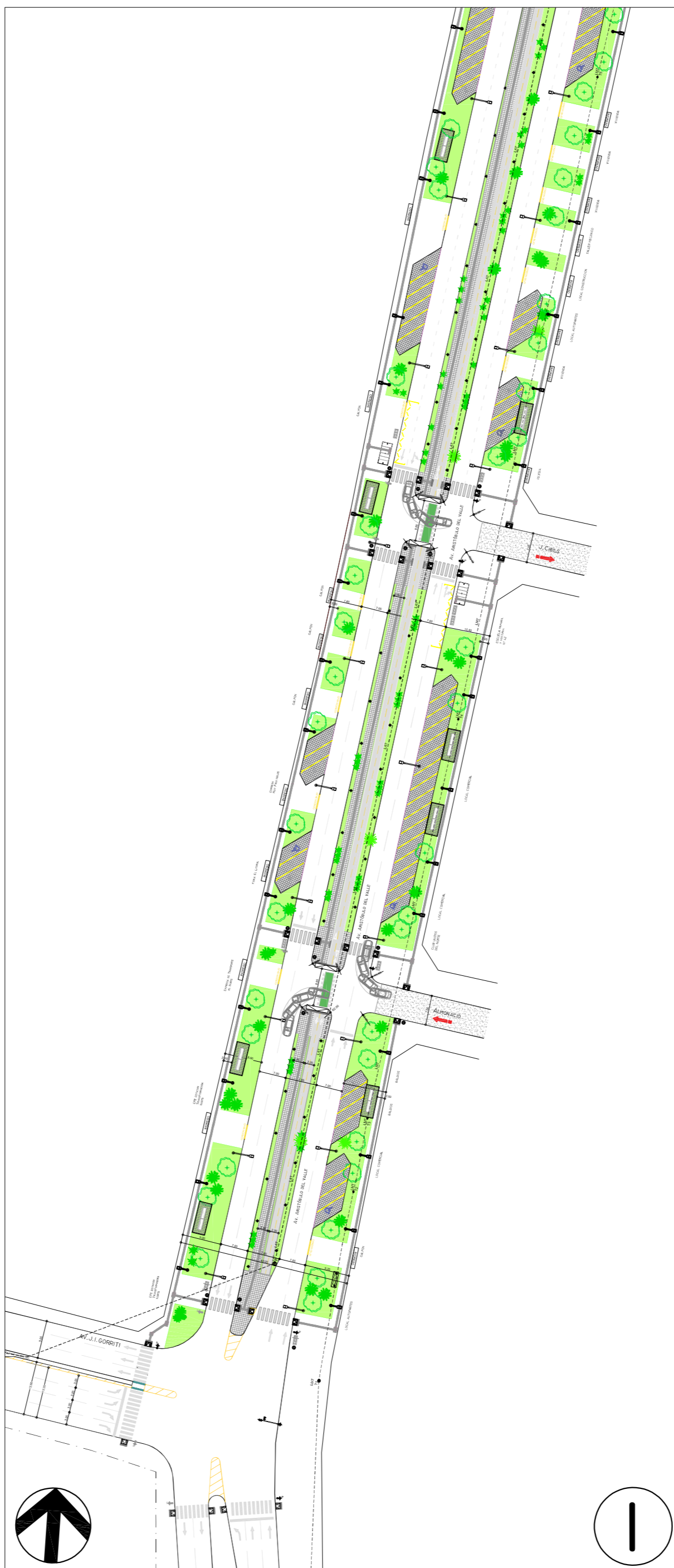
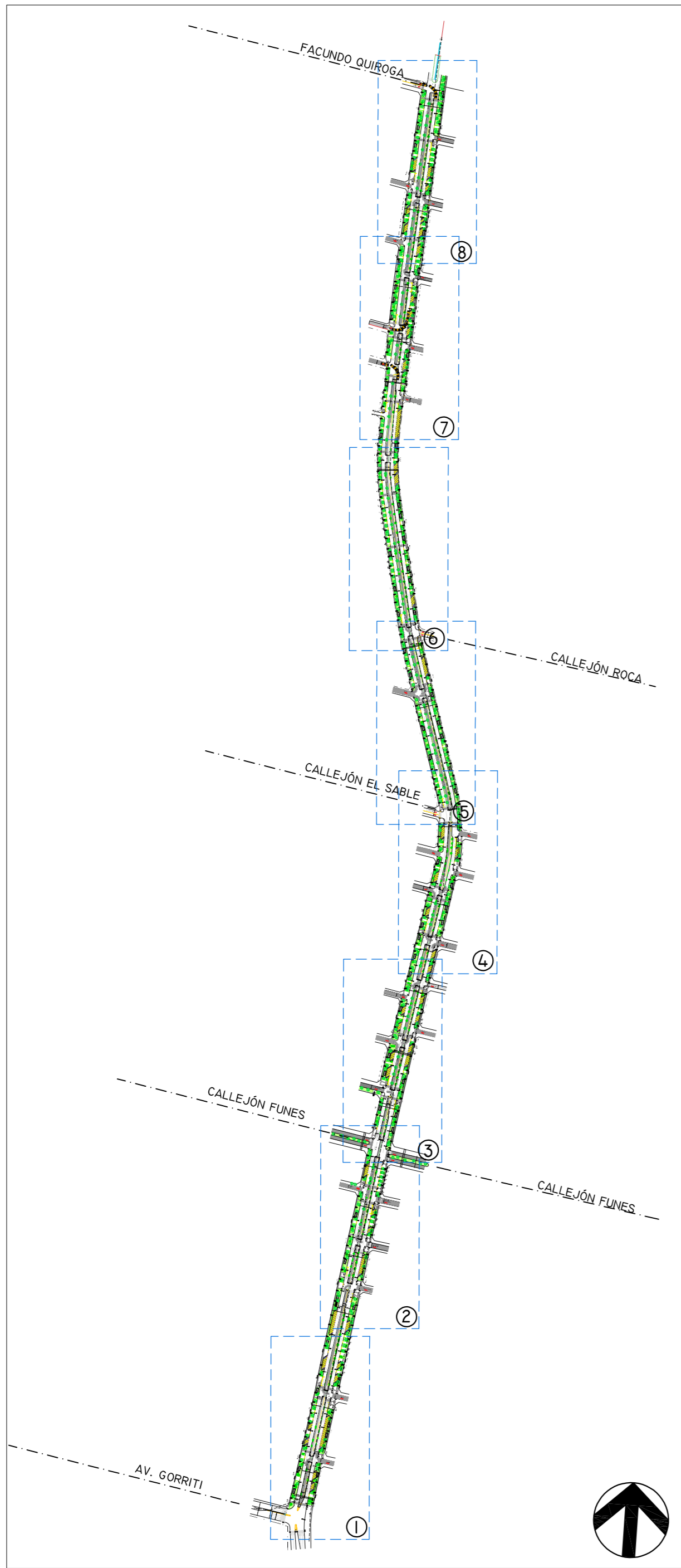


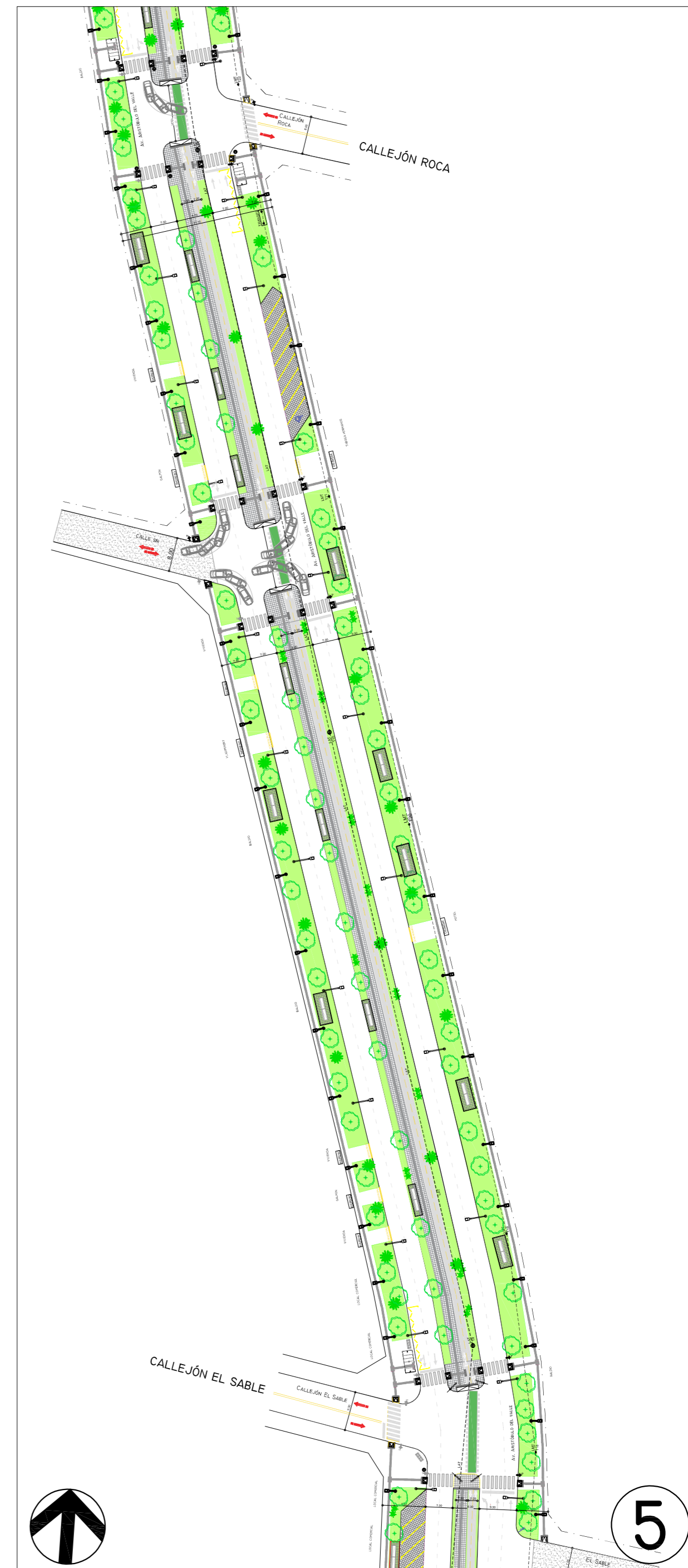
DESAGÜE PLUVIAL EXISTENTE Y PROYECTADO

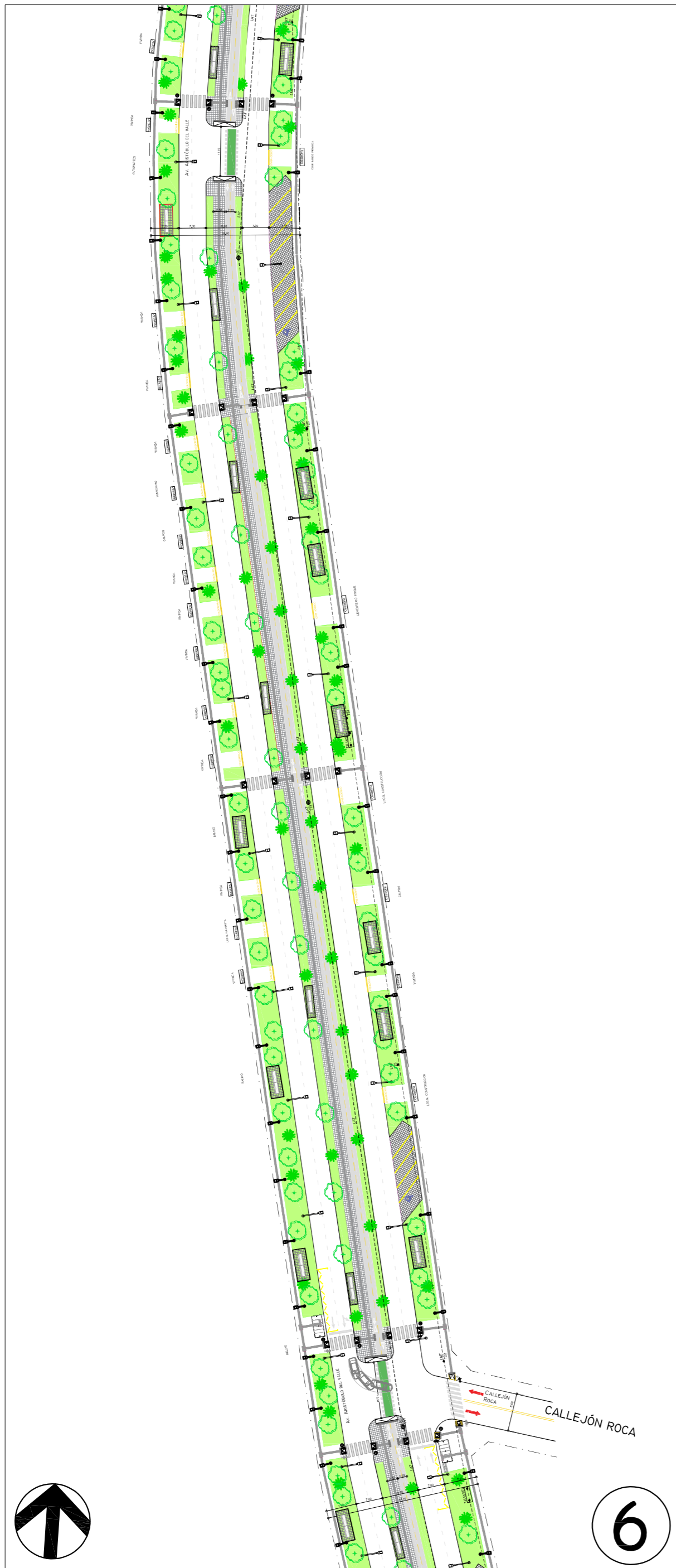
PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO

Nº 23







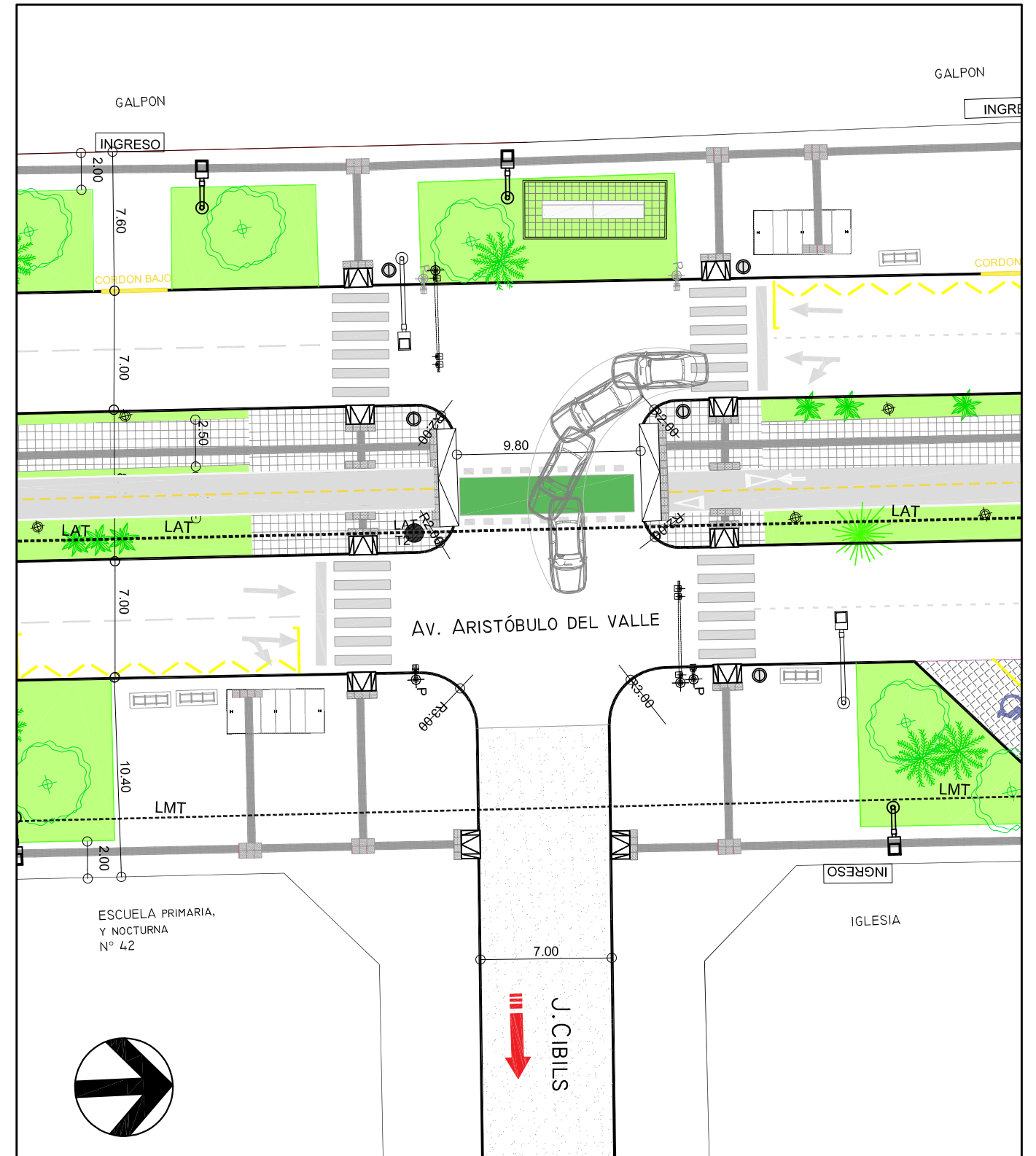
PLANIMETRÍA GENERAL DE LA INTERVENCIÓN
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO
 Nº26

INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y ALMONACID



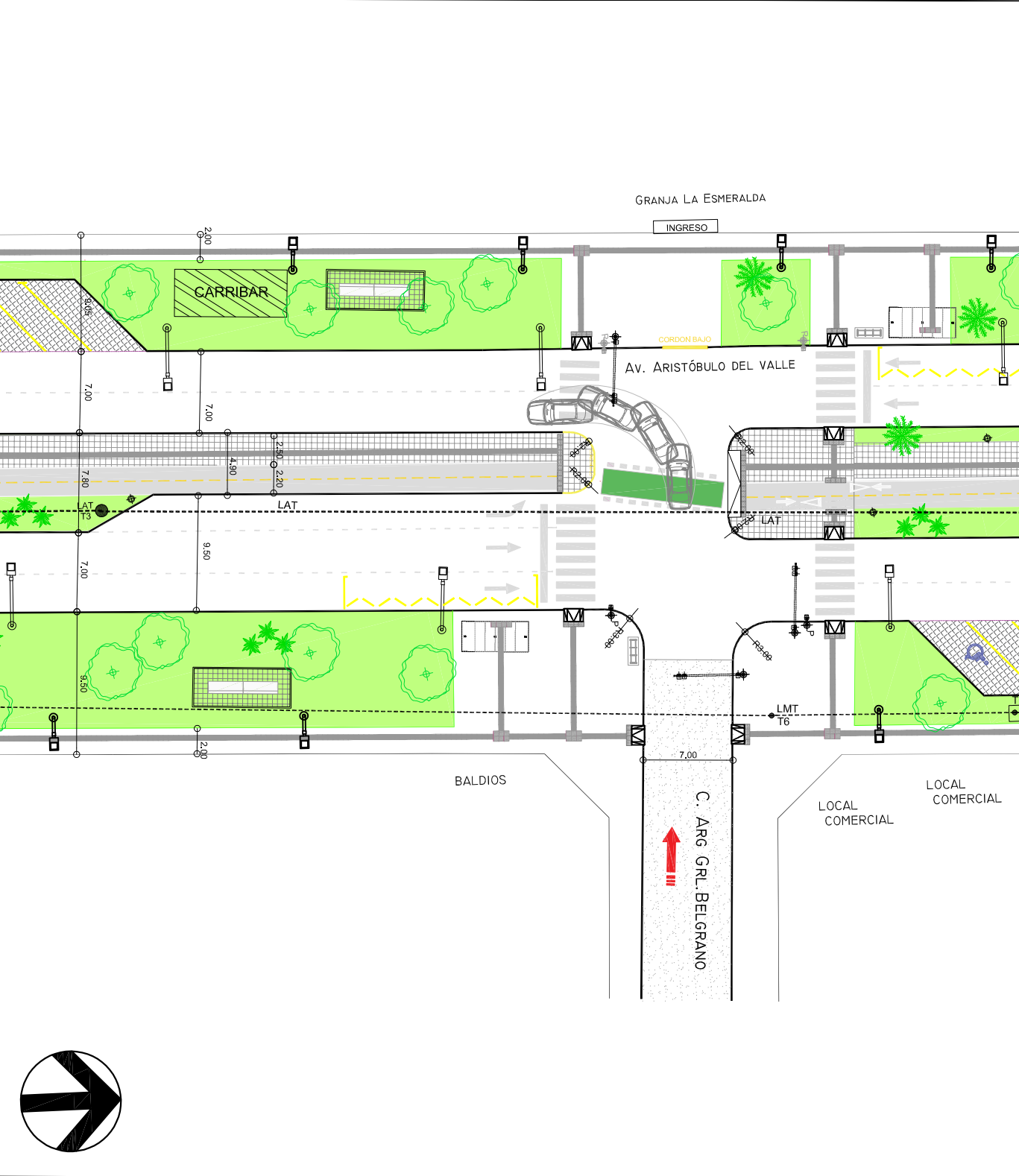
INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y CIBILS



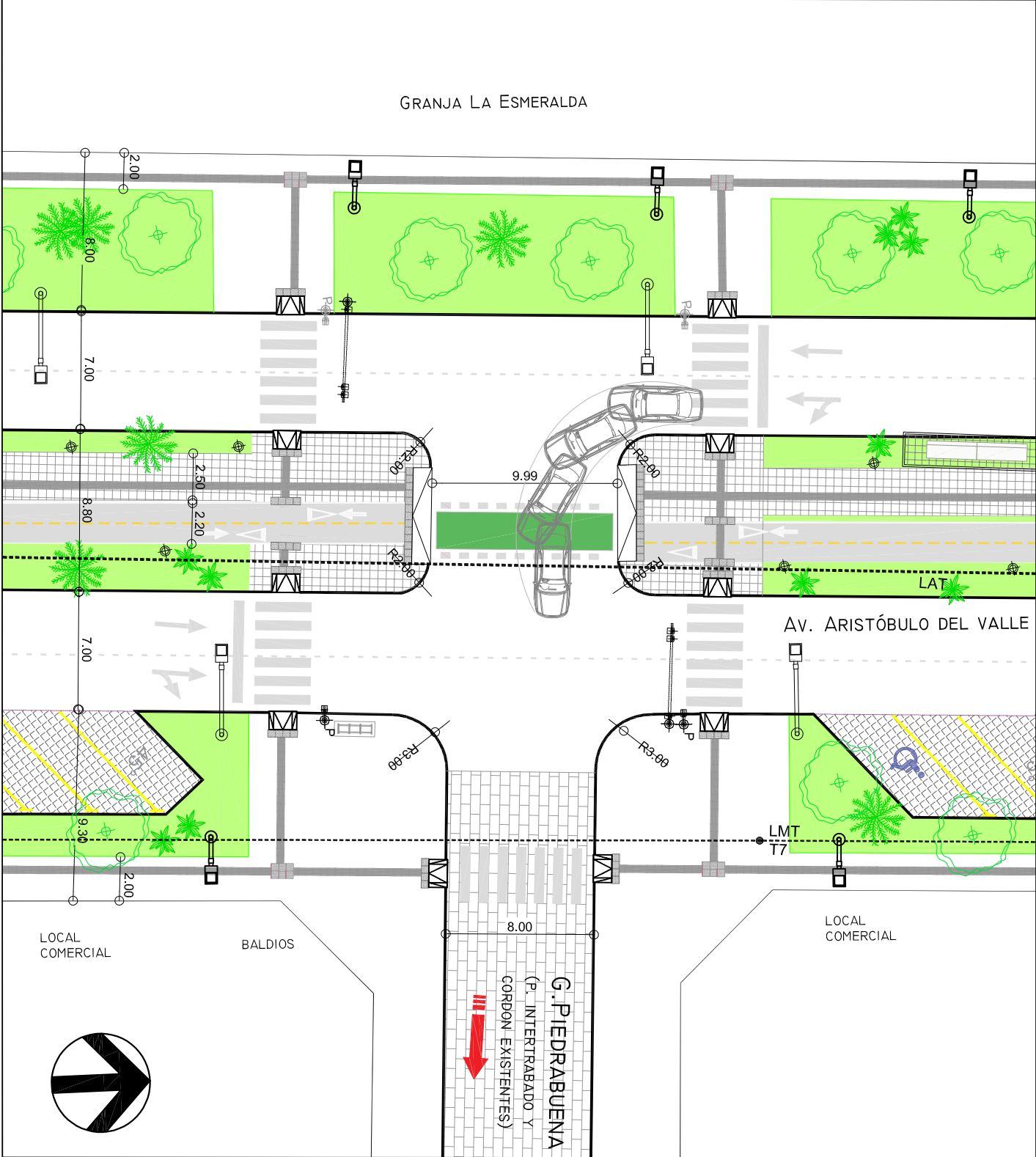
DETALLE INTERSECCIONES
 ALMONACID Y CIBILS CON AV ARISTOBULO DEL VALLE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO
 N°27

INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y CRUCERO ARG.
GRAL BELGRANO



INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y PIEDRABUENA



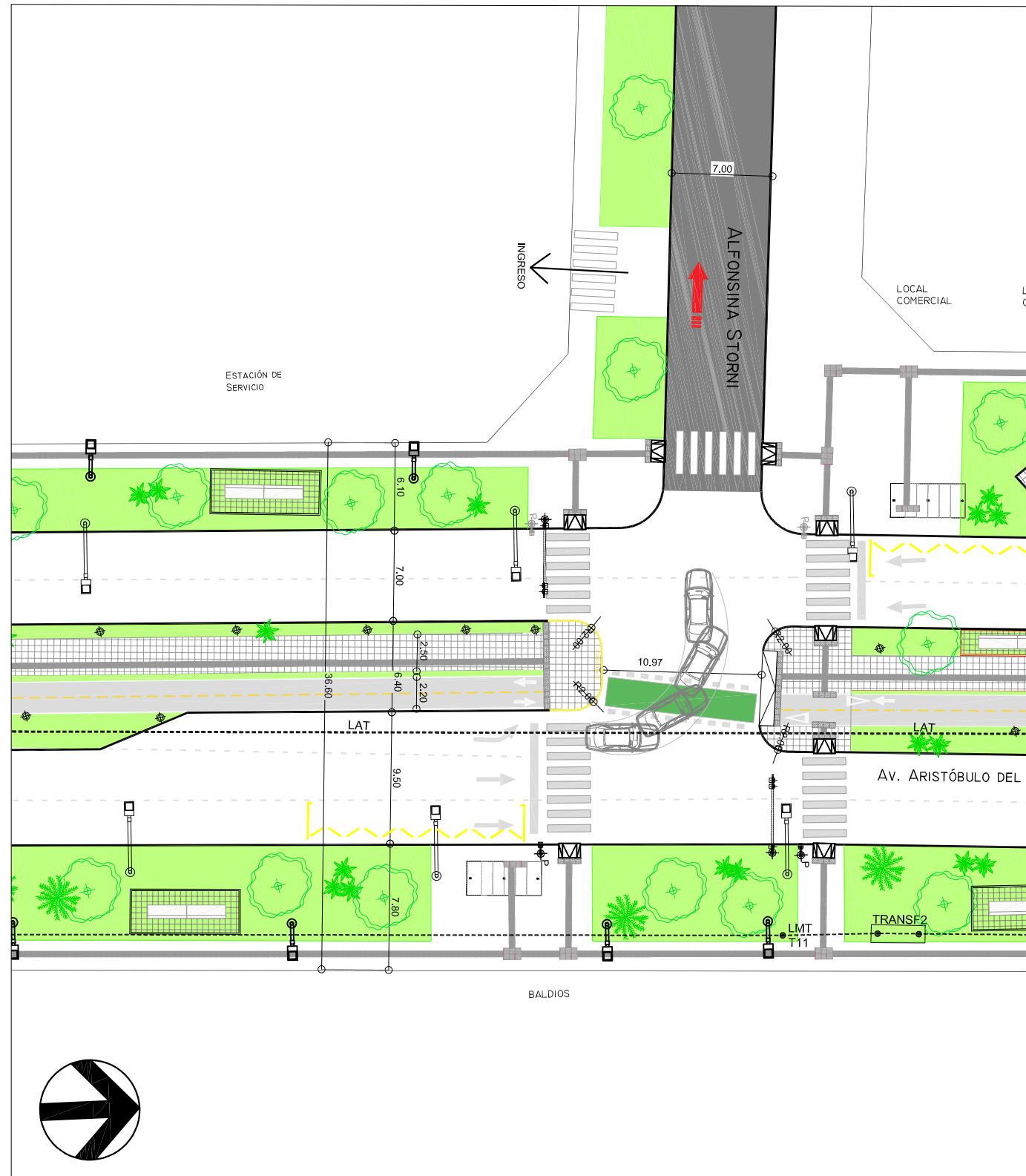
INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y CALLEJÓN FUNES



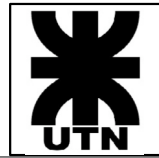
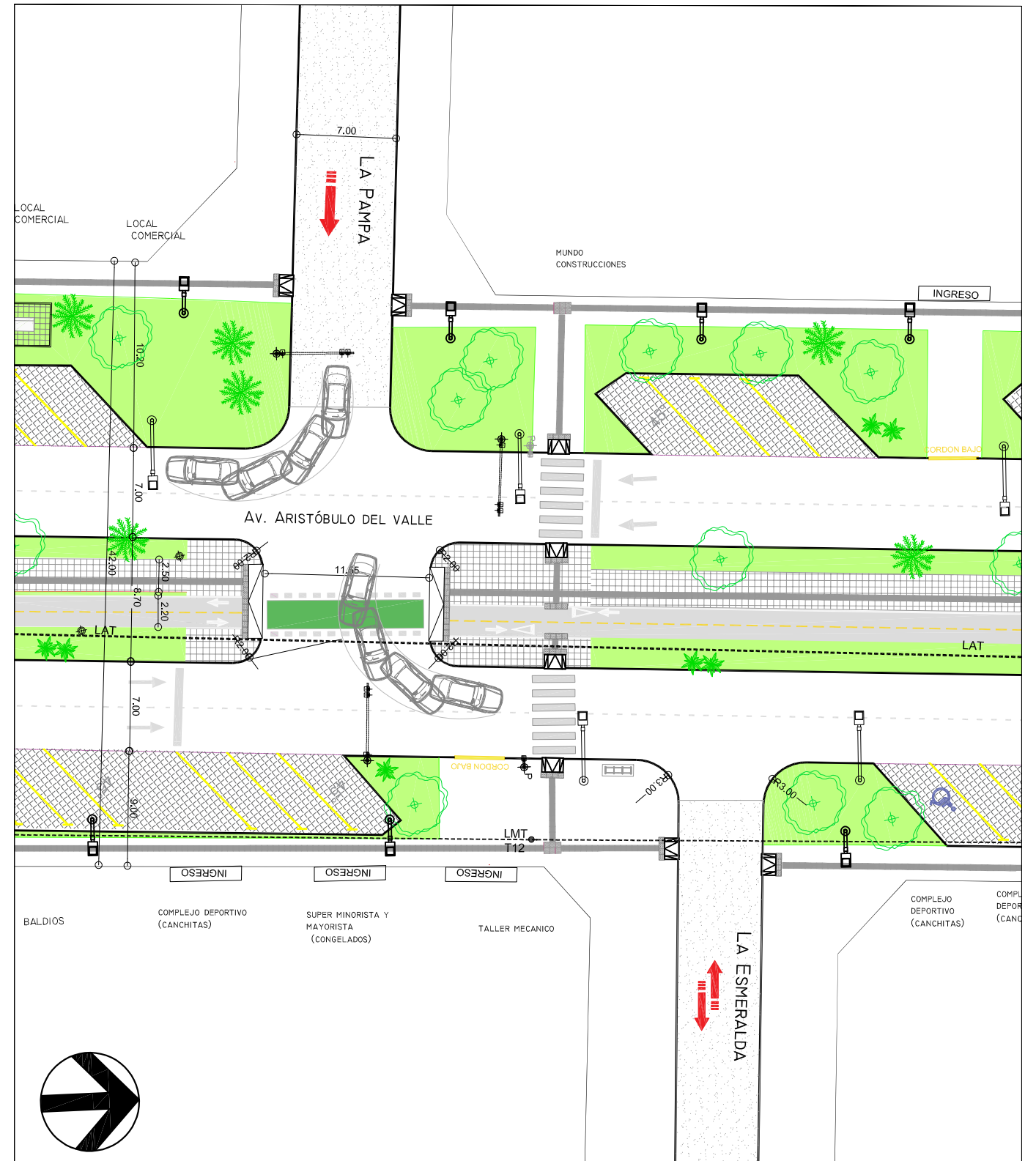
DETALLE INTERSECCIONES
 CALLEJÓN FUNES CON AV ARISTOBULO DEL VALLE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO
Nº29

INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y ALFONSINA STORNI



INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y LA PAMPA



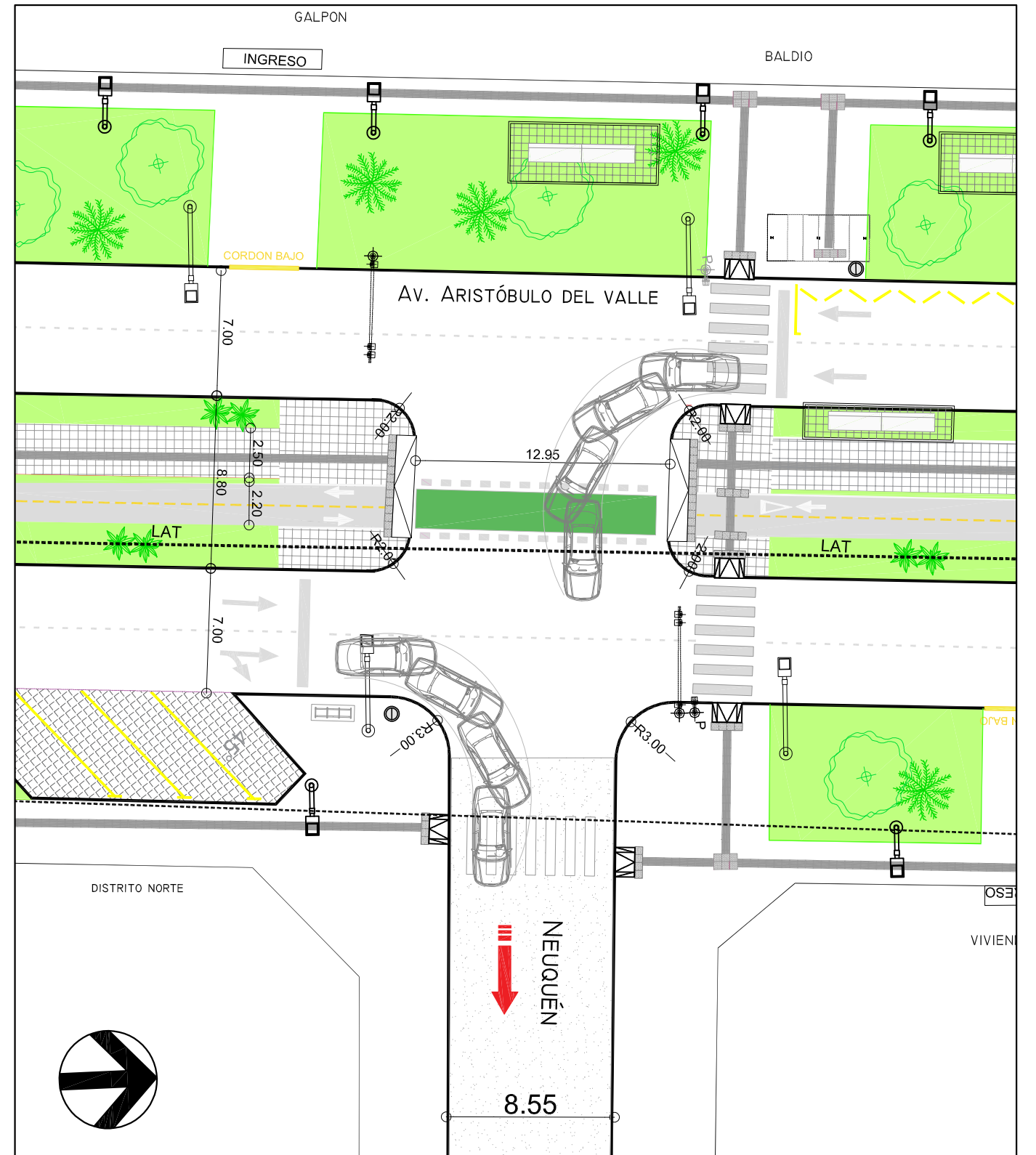
DETALLE INTERSECCIONES
 ALFONSINA STORNI Y LA PAMPA CON AV ARISTÓBULO DEL VALLE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO
 N°30

INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y LAMOTHE



INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y NEUQUÉN



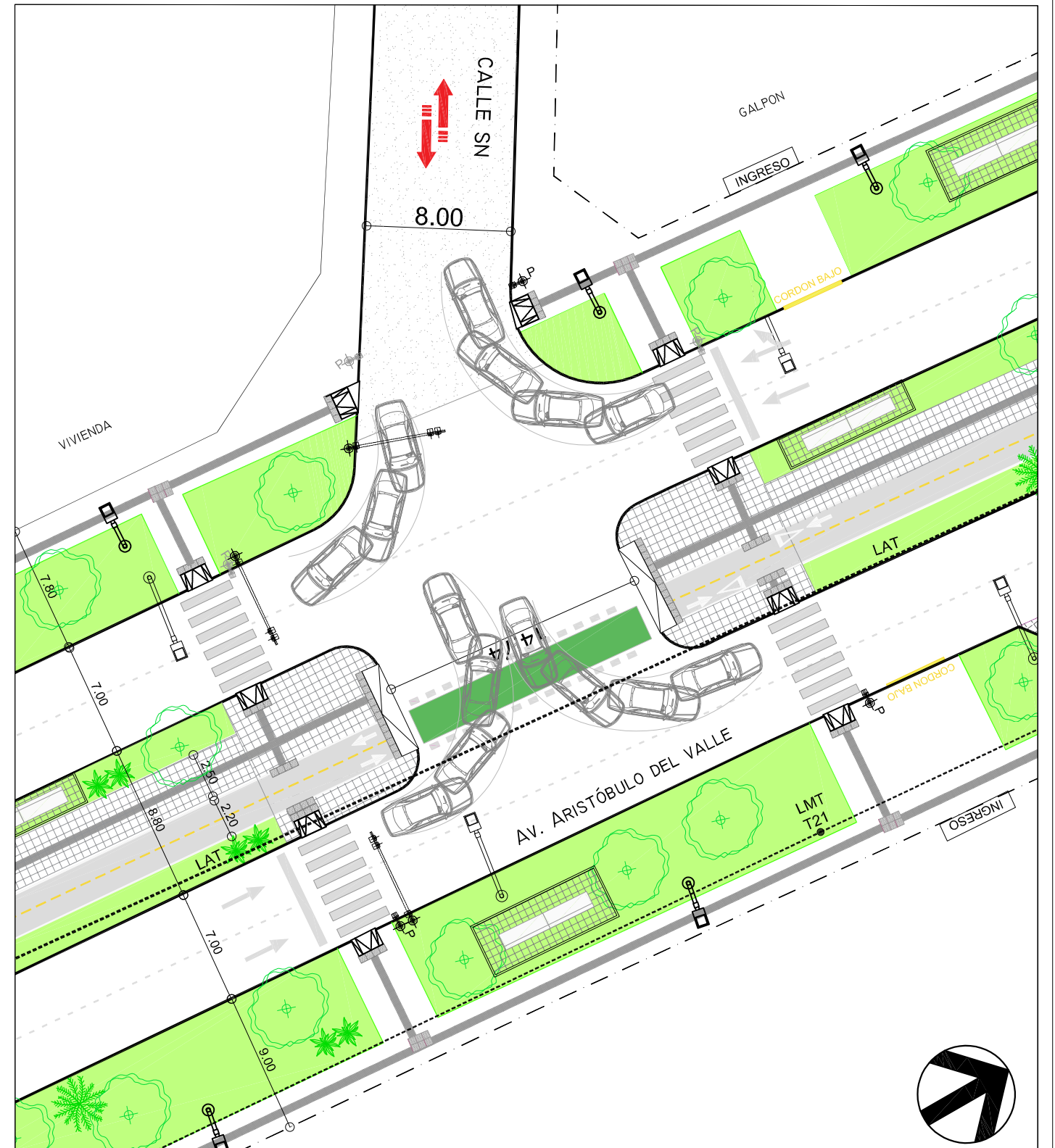
DETALLE INTERSECCIONES
 LAMOTHE Y NEUQUÉN CON AV. ARISTÓBULO DEL VALLE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO
Nº31

INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y MISIONES



INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y CALLE SN



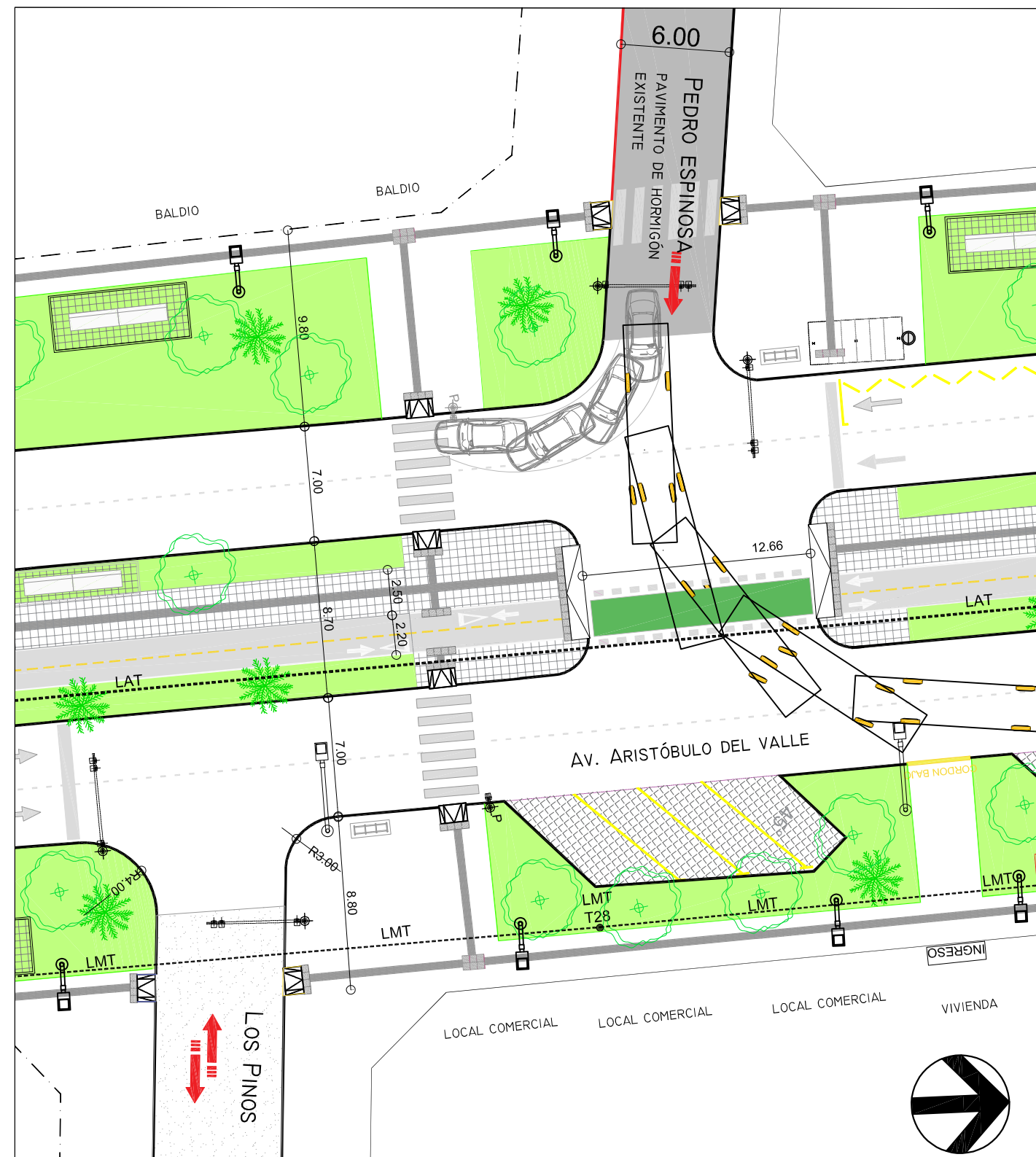
DETALLE INTERSECCIONES
 MISIONES Y CALLE SN CON AV. ARISTÓBULO DEL VALLE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO
Nº32

INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y DAMIANOVICH



INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y PEDRO ESPINOSA

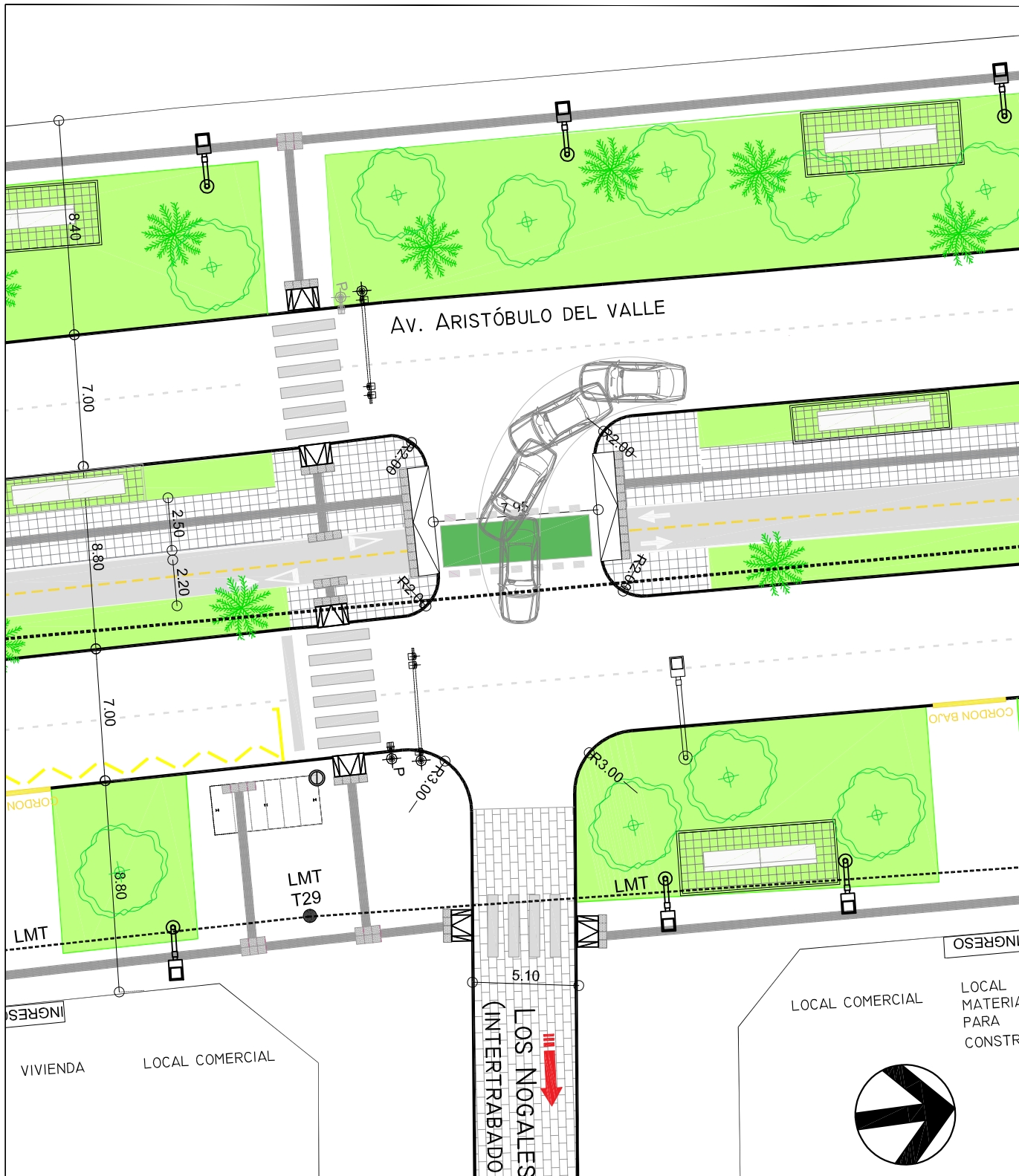


DETALLE INTERSECCIONES
 DAMIANOVICH Y PEDRO ESPINOSA CON AV ARISTOBULO DEL VALLE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

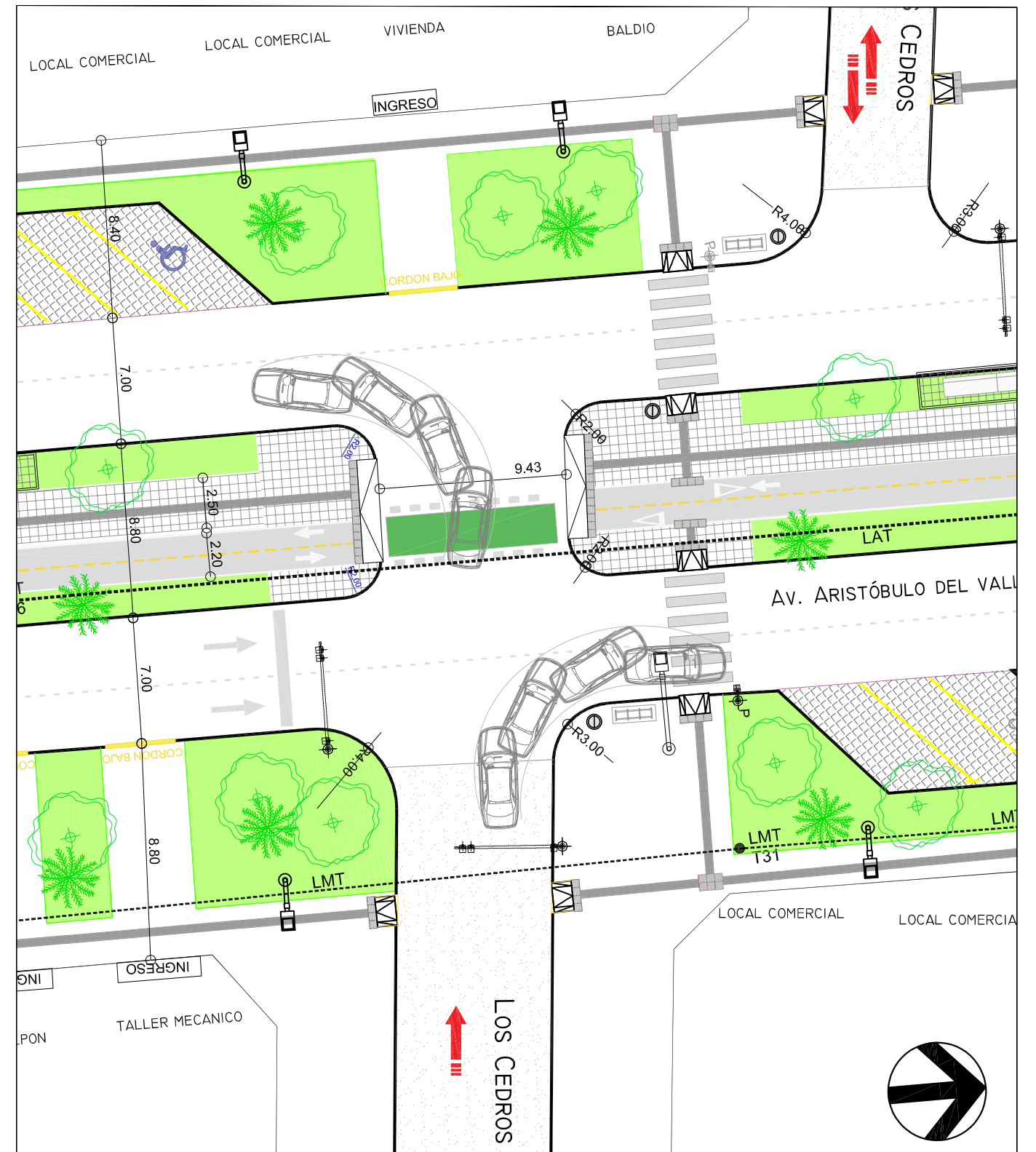
PLANO

N°33

INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y LOS NOGALES

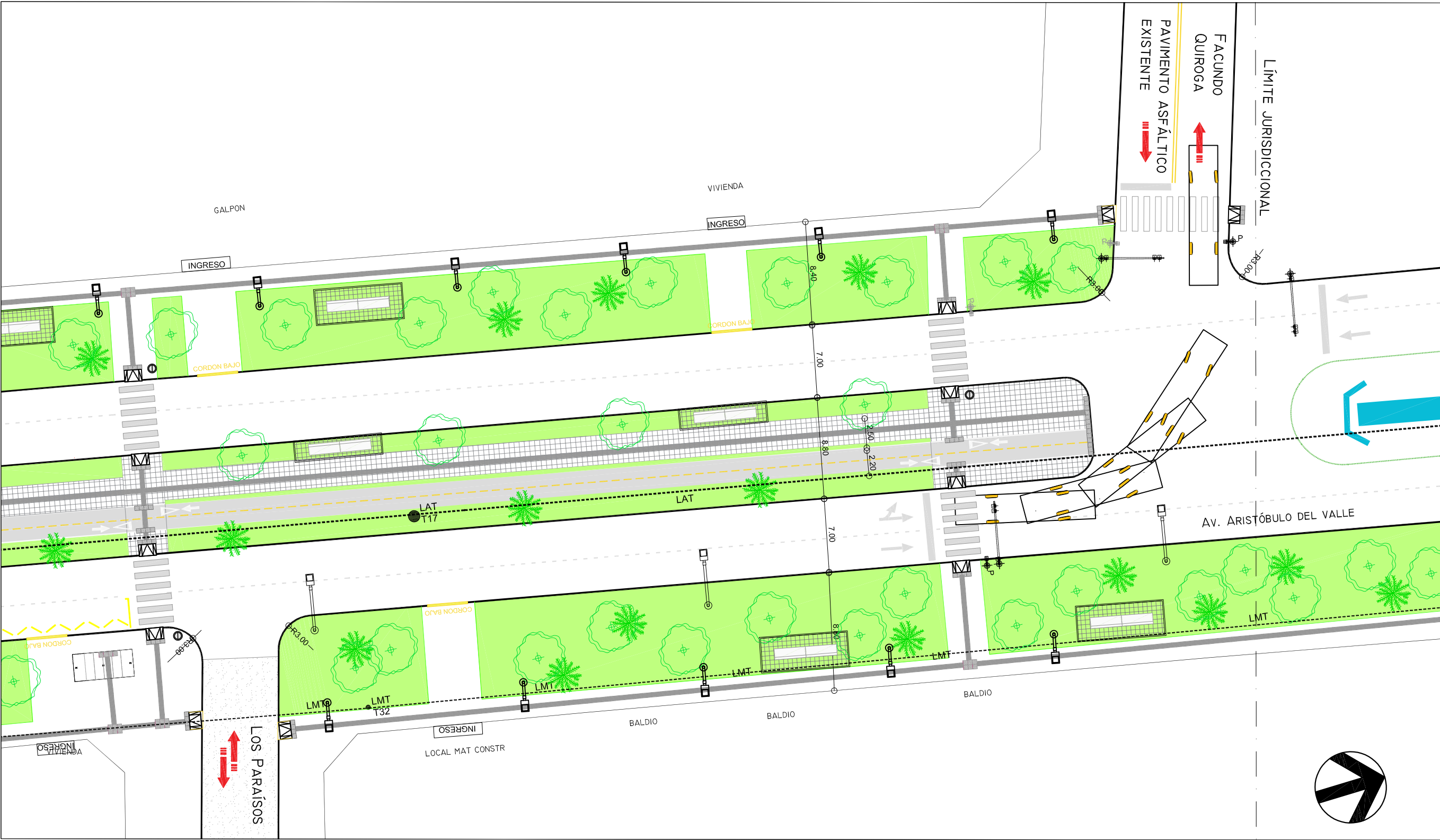


INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y LOS CEDROS



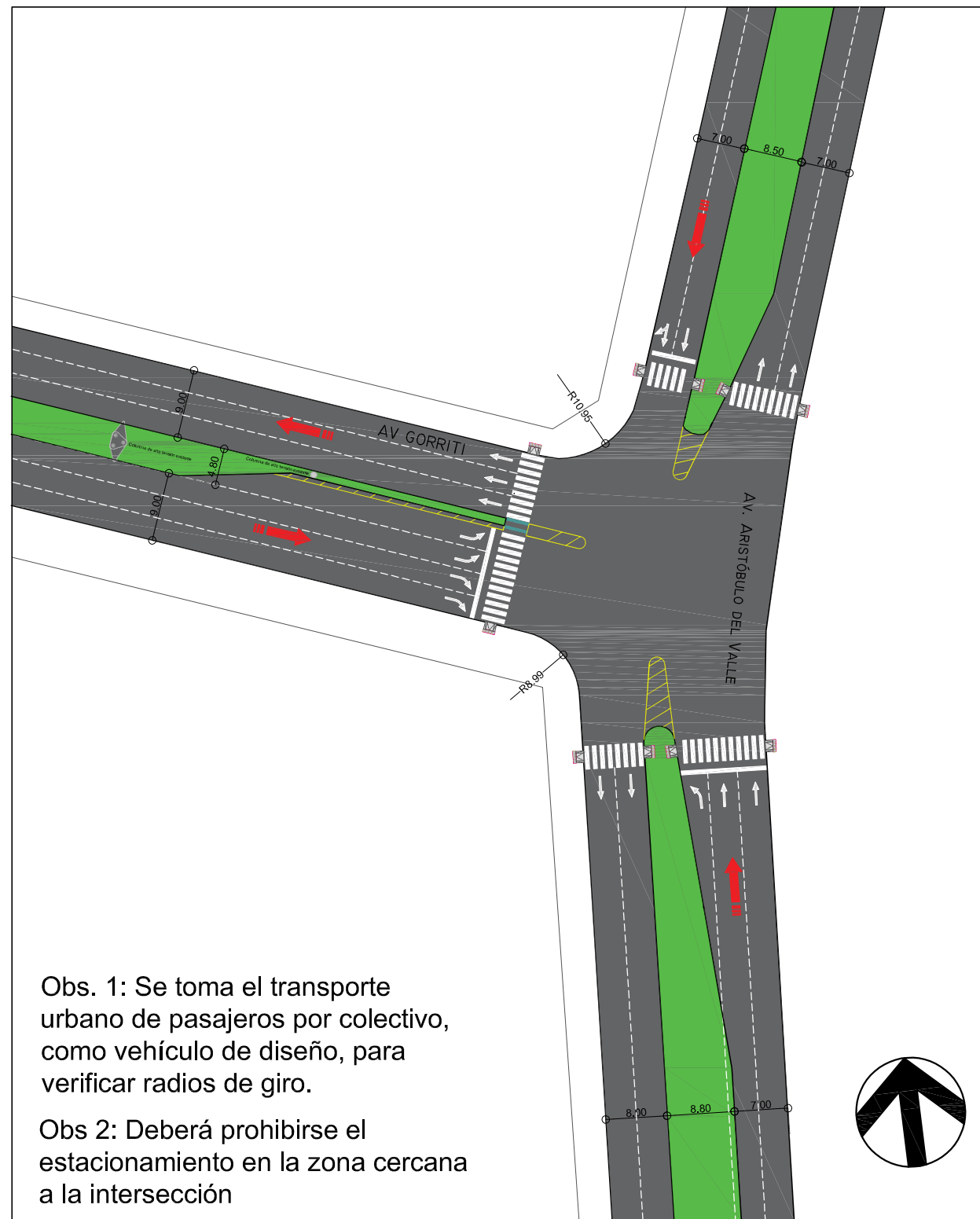
DETALLE INTERSECCIONES
 LOS NOGALES Y LOS CEDROS CON AV ARISTÓBULO DEL VALLE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

INTERSECCIÓN AV. ARISTÓBULO DEL VALLE Y FACUNDO QUIROGA



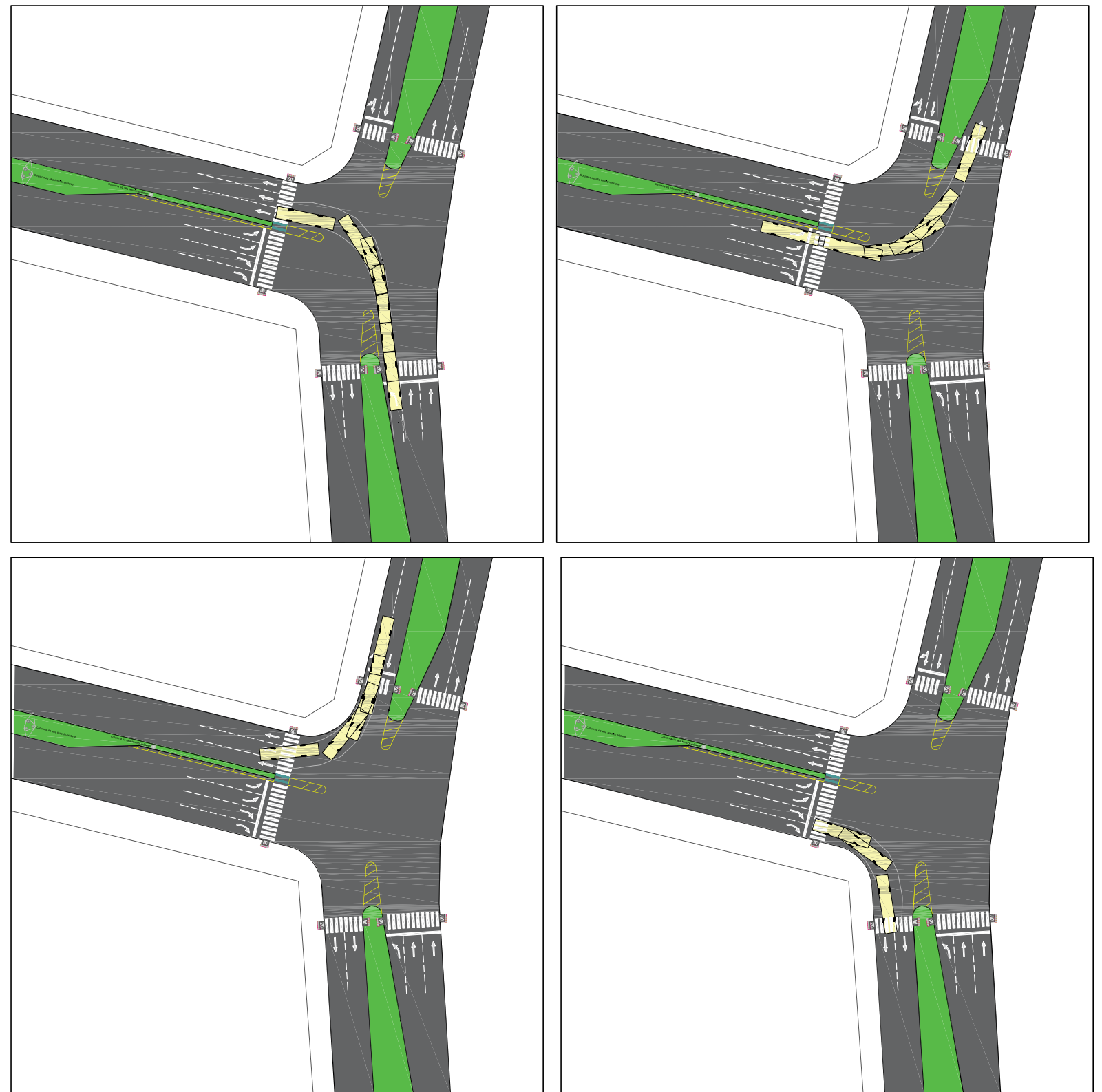
DETALLE INTERSECCIONES
 LOS PARAISOS Y FACUNDO QUIROGA CON AV ARISTÓBULO DEL VALLE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO
N°35



Obs. 1: Se toma el transporte urbano de pasajeros por colectivo, como vehículo de diseño, para verificar radios de giro.

Obs 2: Deberá prohibirse el estacionamiento en la zona cercana a la intersección

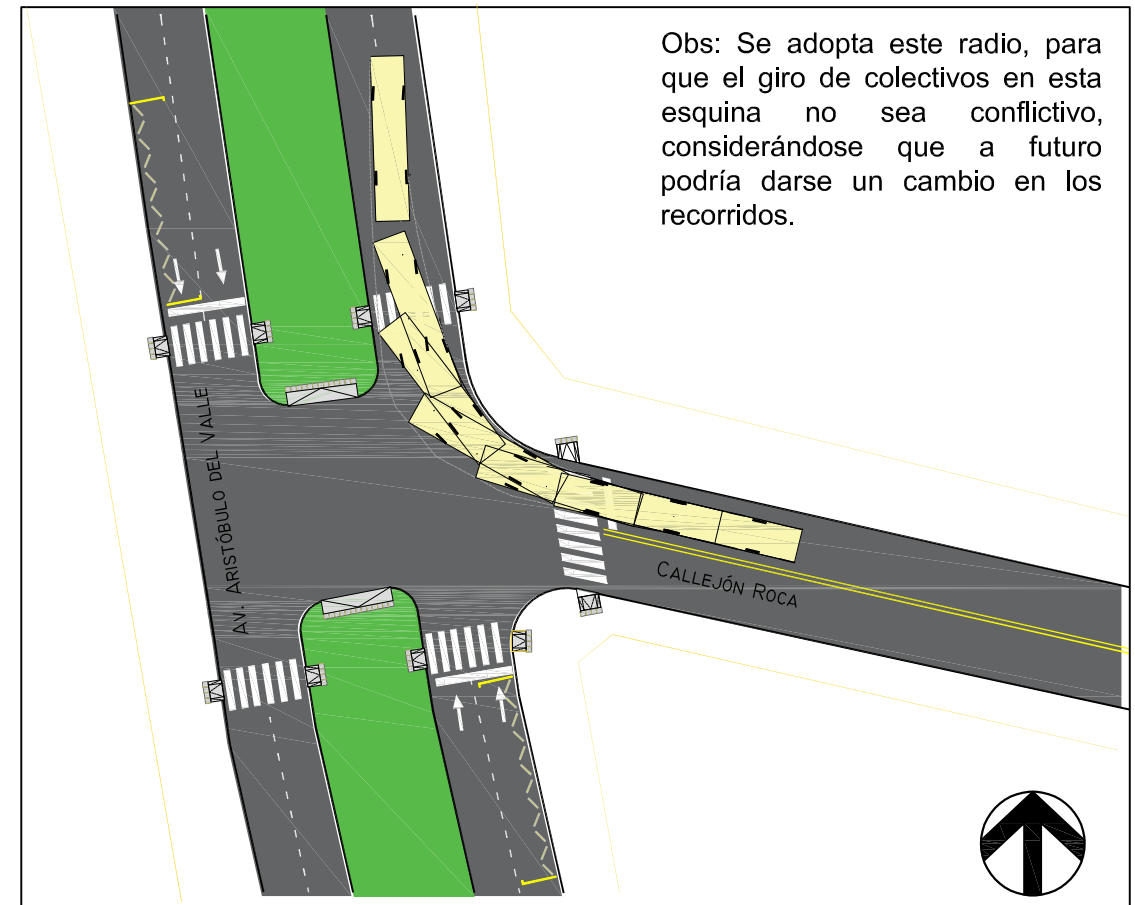
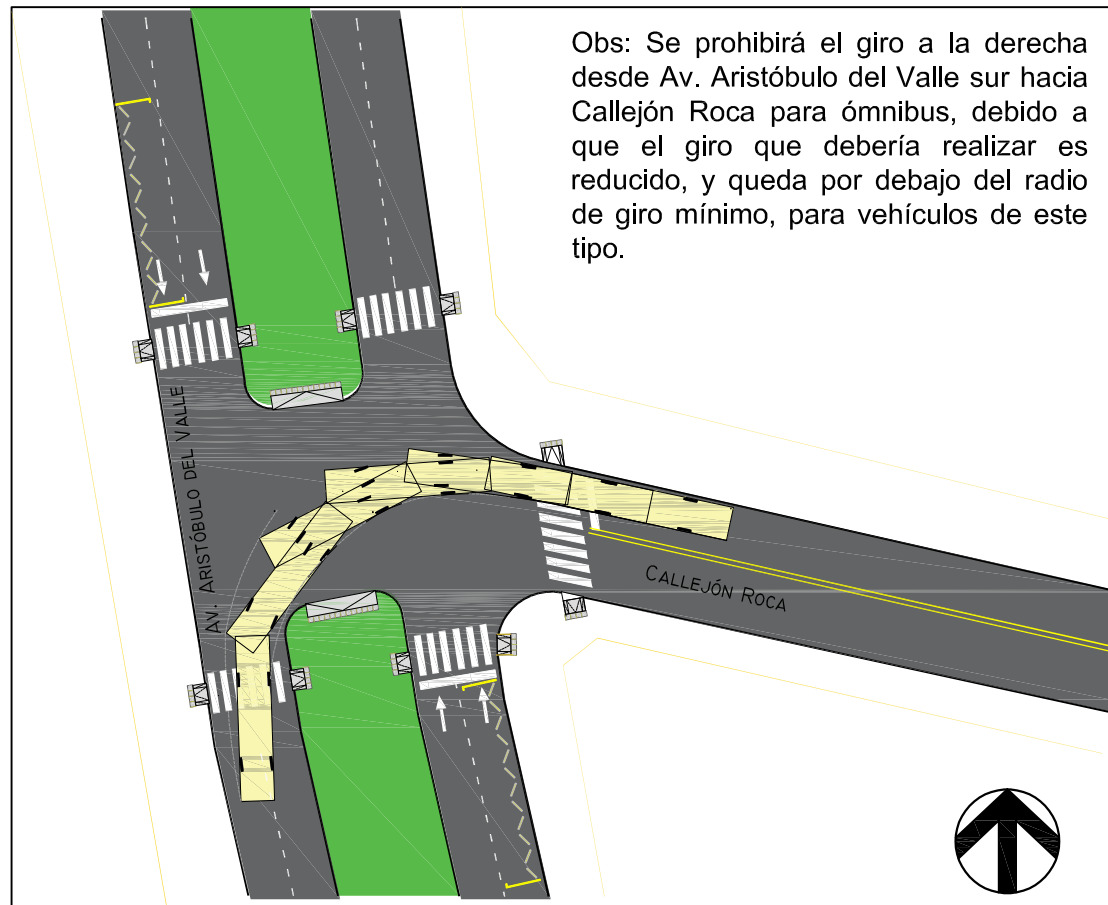
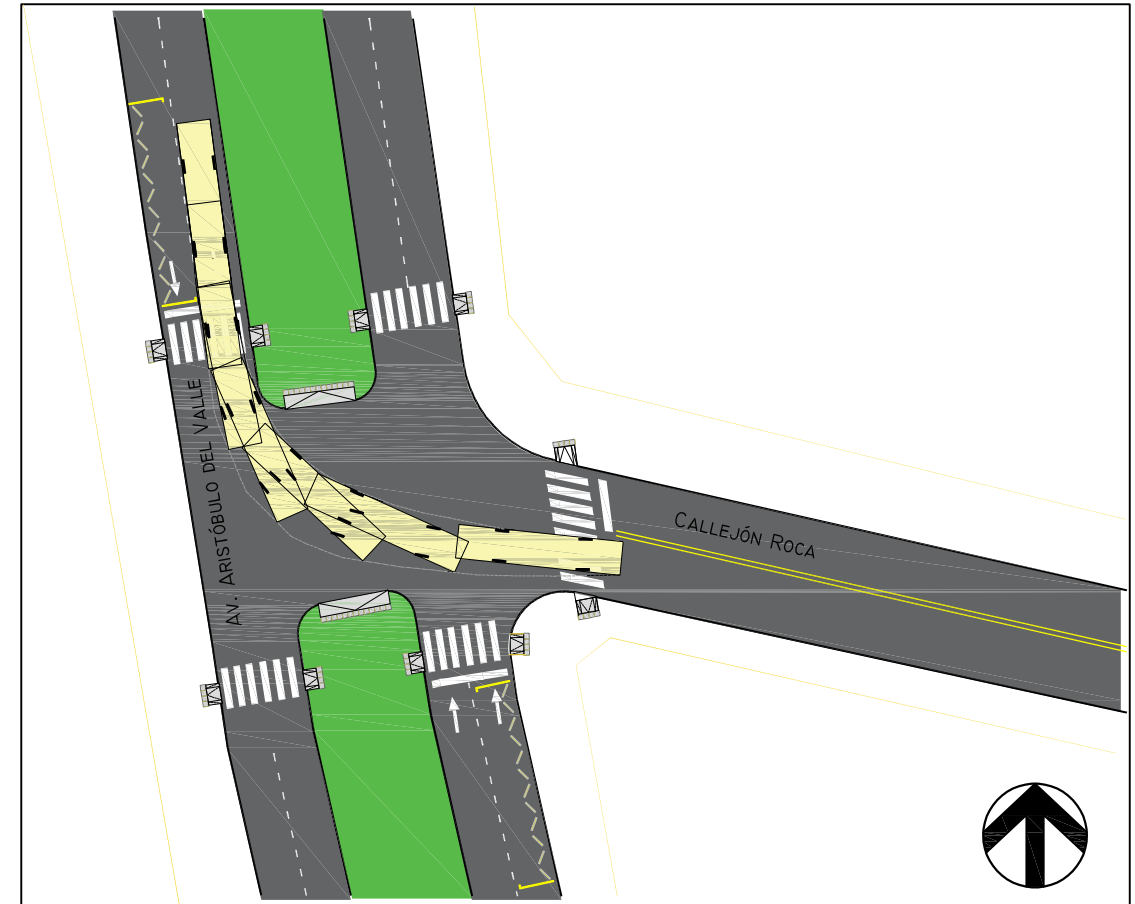
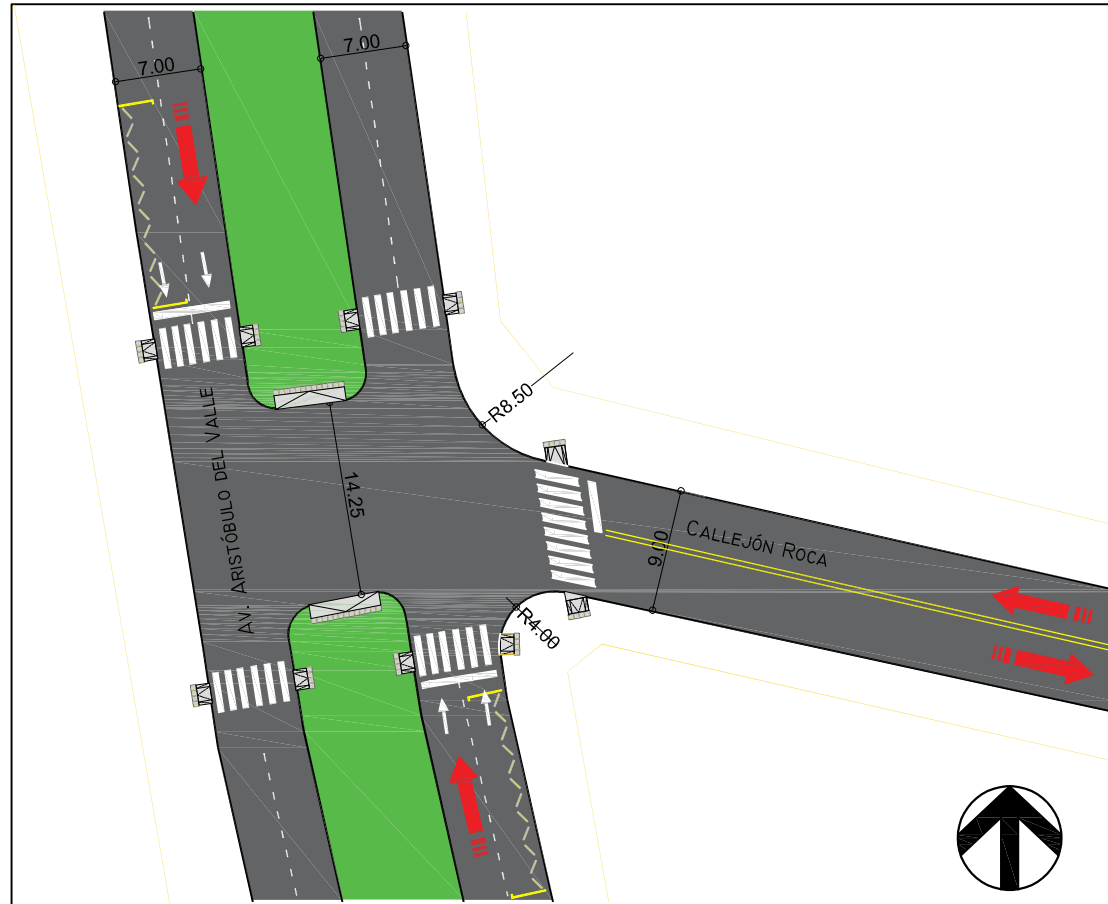


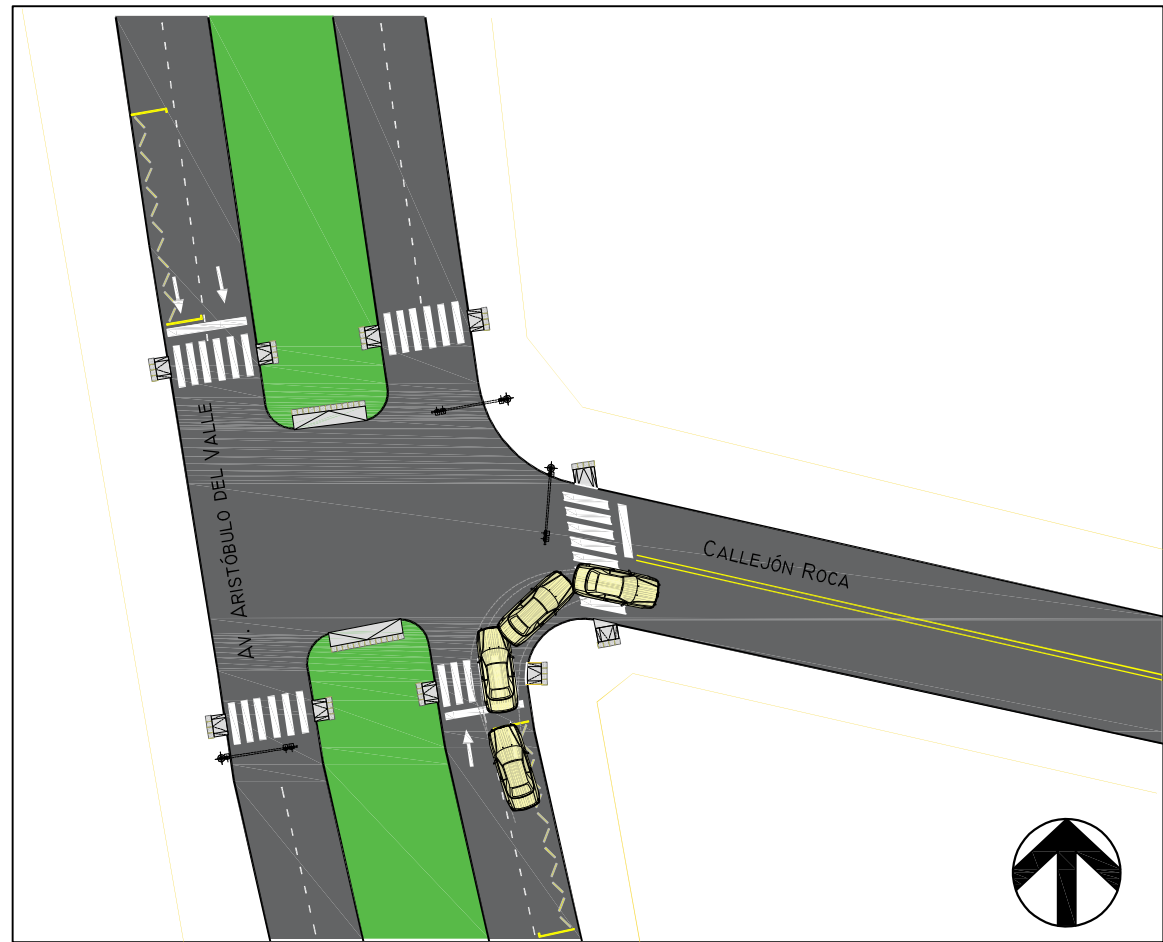
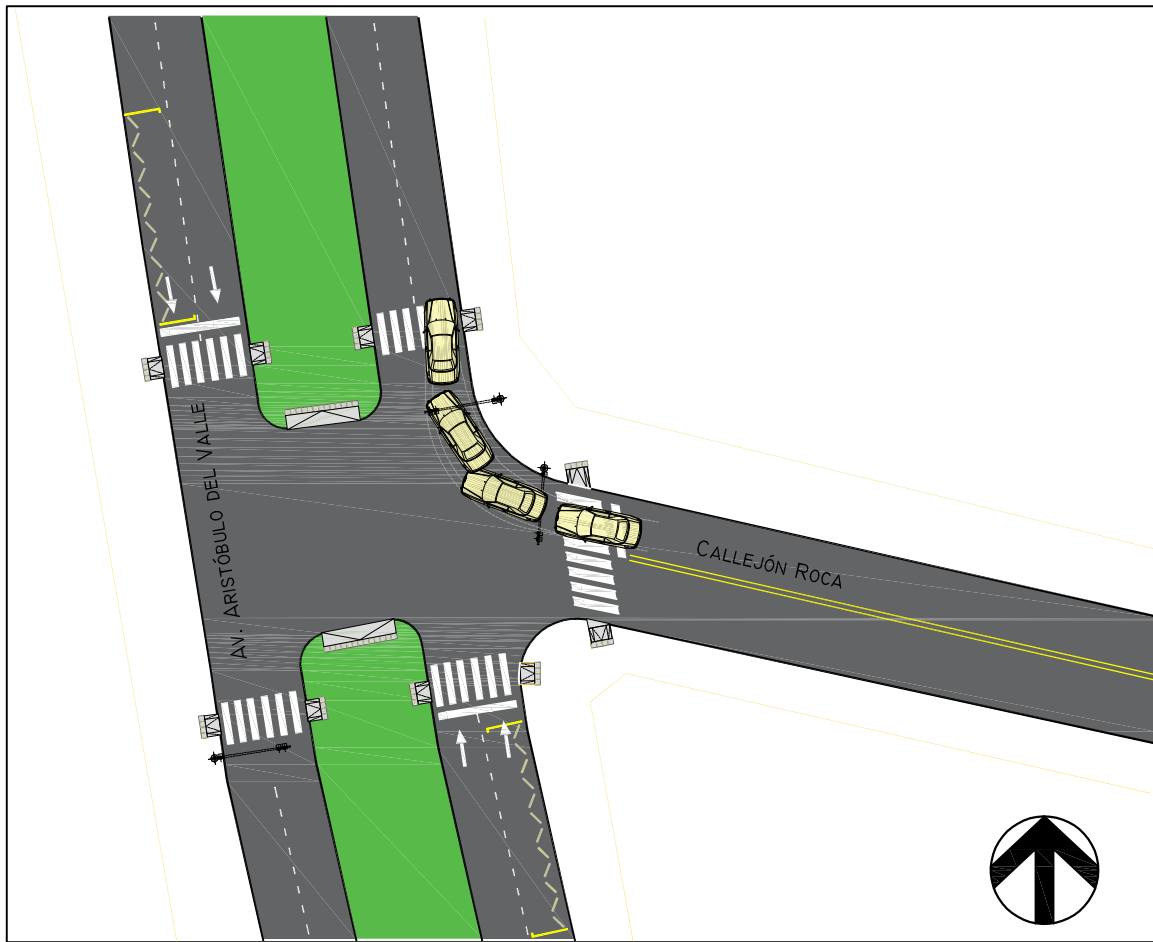
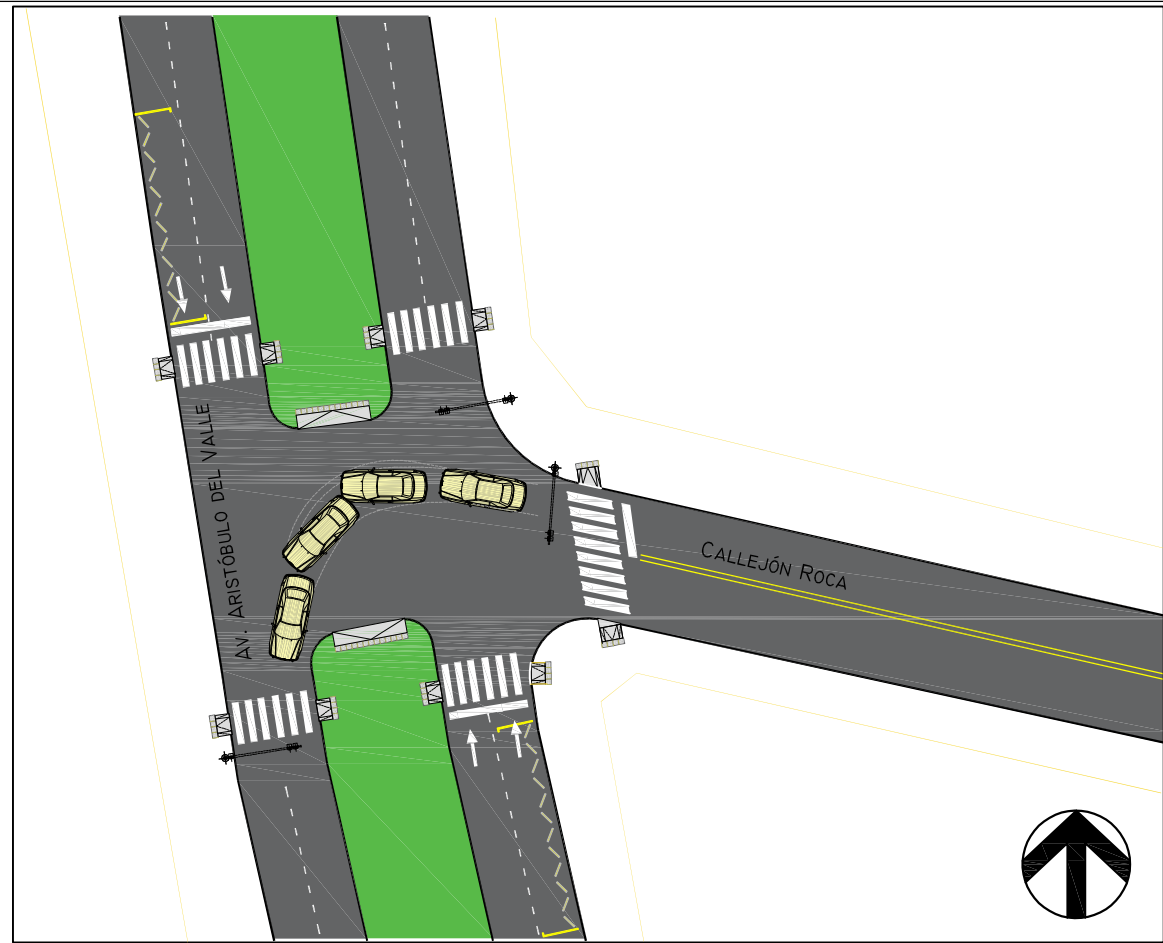
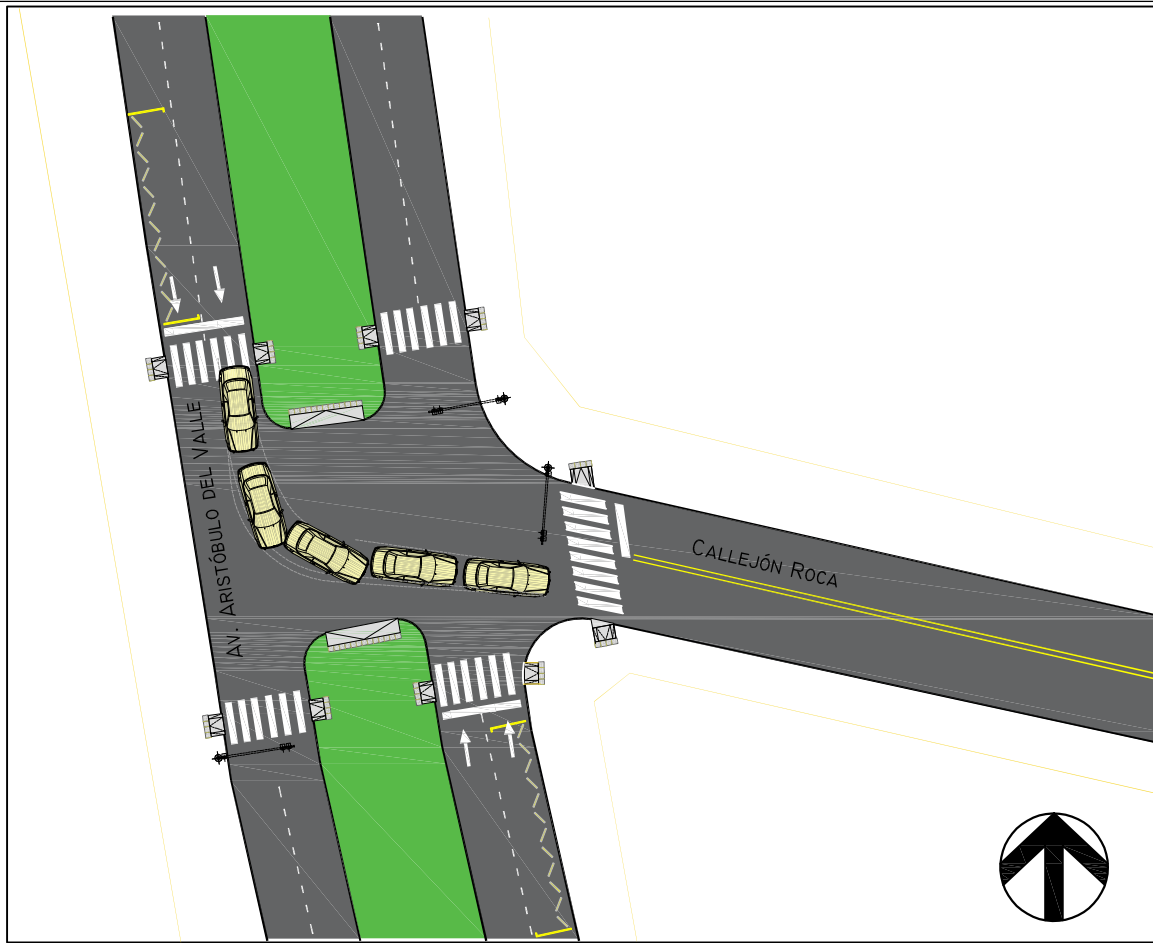
DETALLE INTERSECCIÓN AV GORRITI Y AV ARISTÓBULO DEL VALLE

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

PLANO

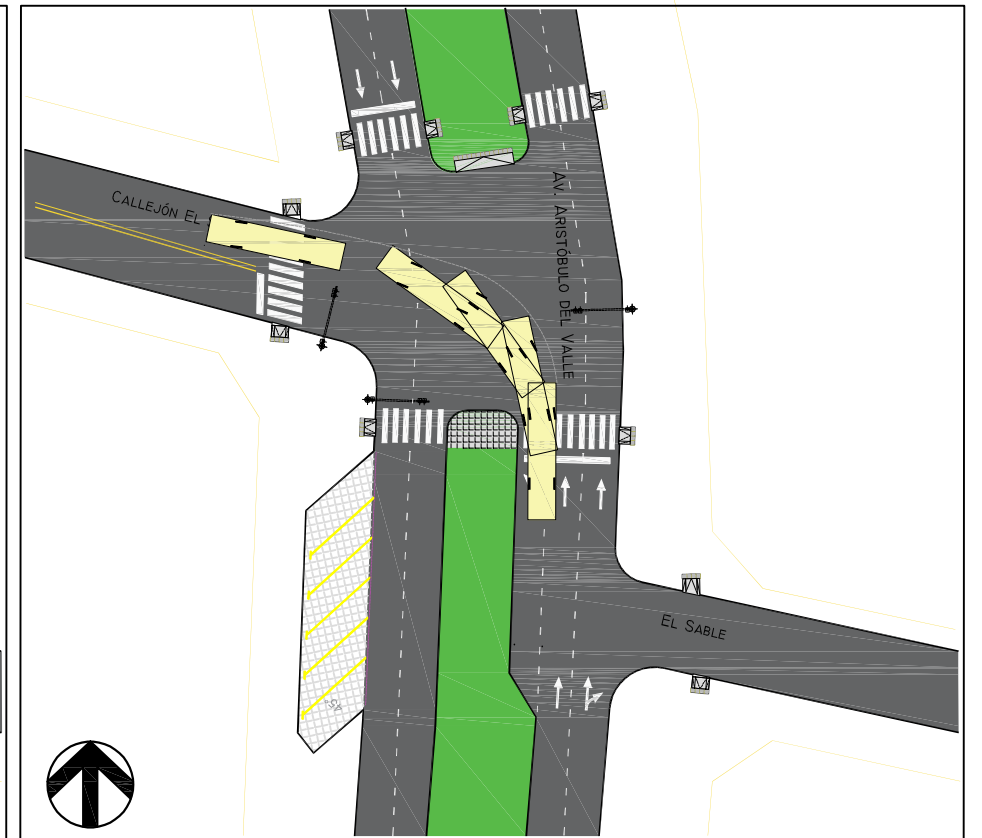
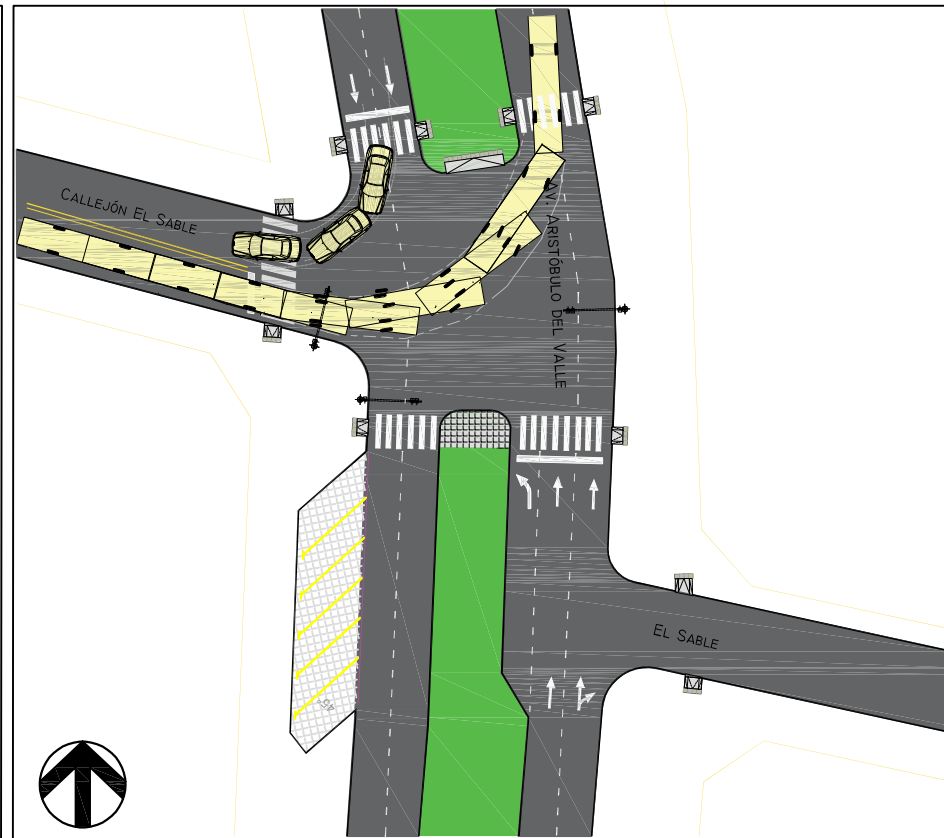
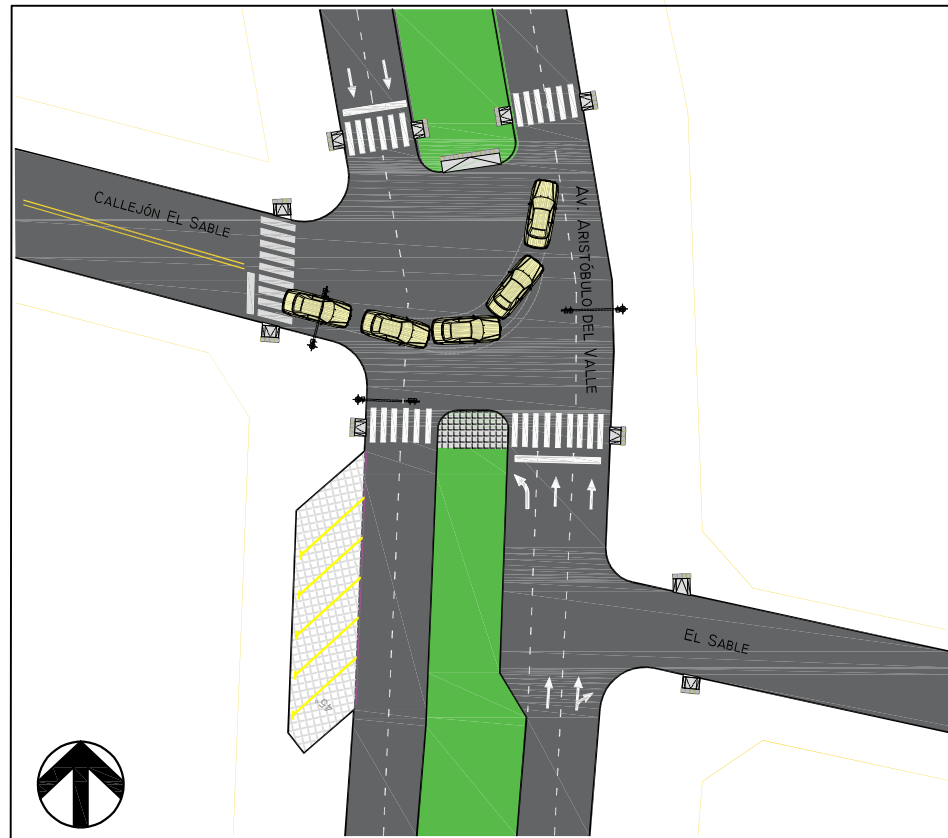
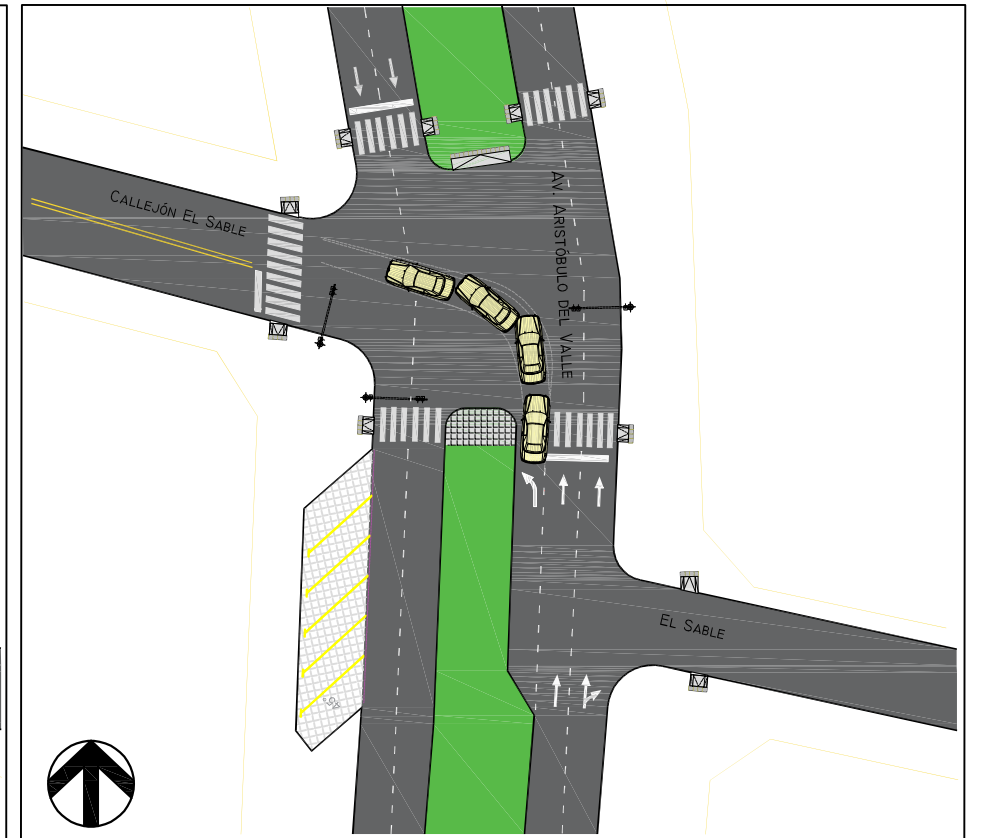
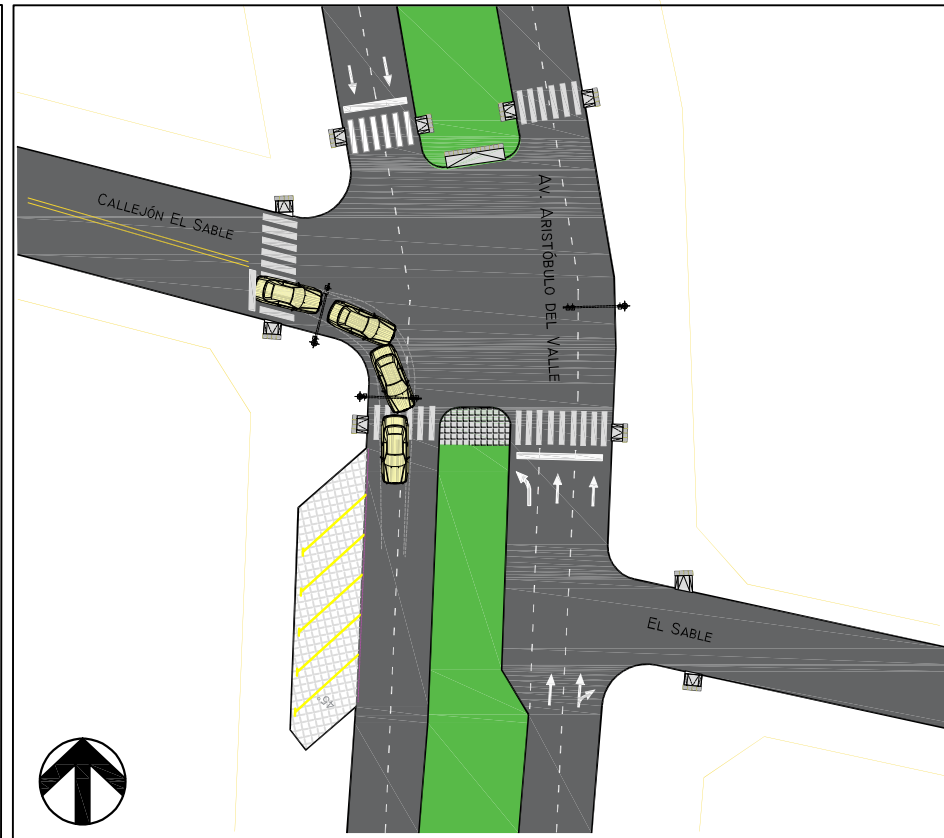
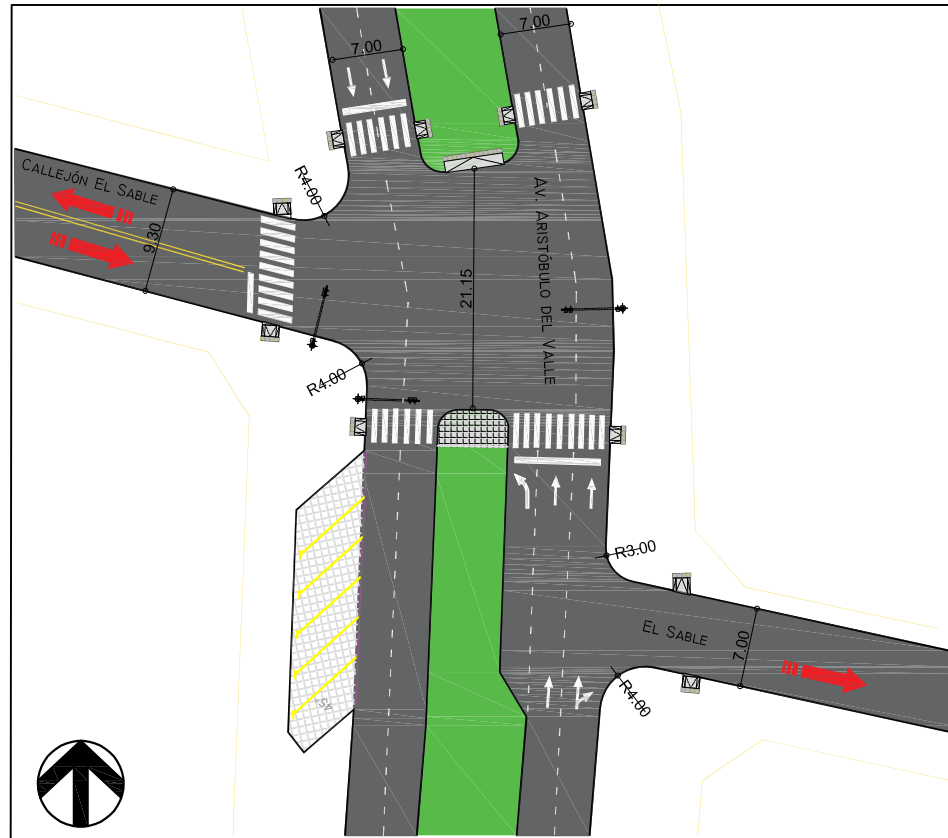
N°36





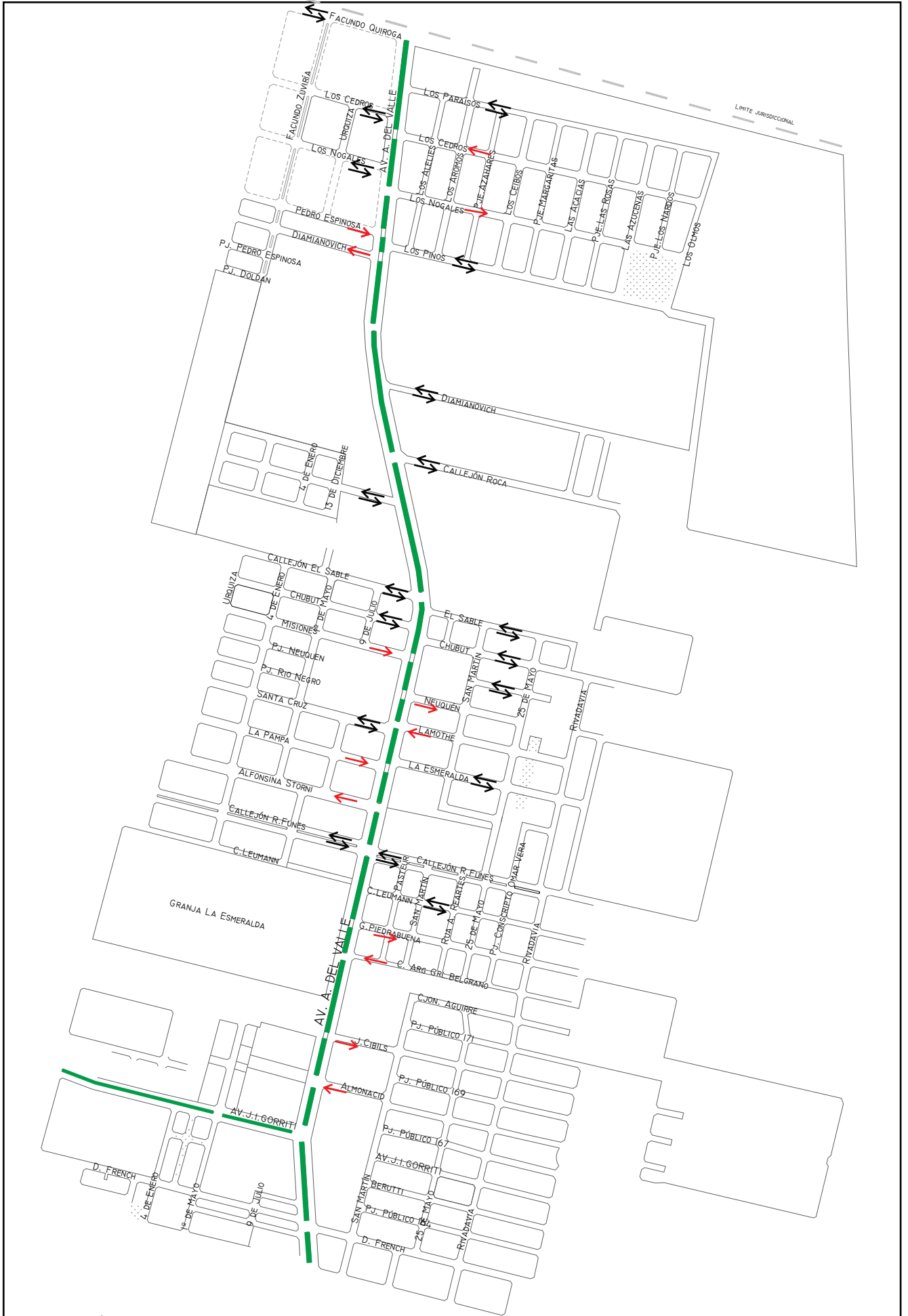
DETALLE INTERSECCIÓN CALLEJÓN ROCA Y AV
 ARISTÓBULO DEL VALLE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

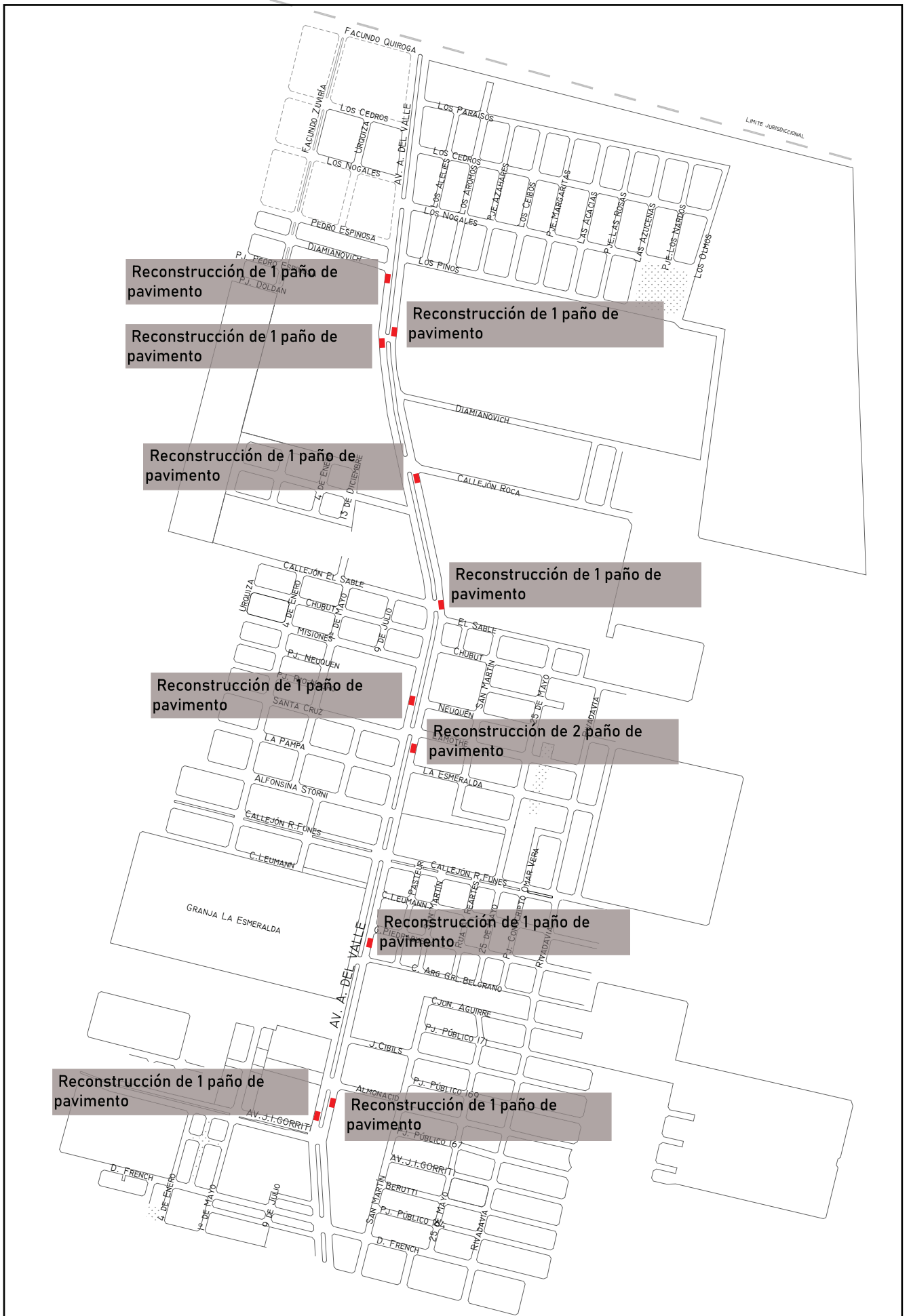
PLANO
 N°38



DETALLE INTERSECCIÓN CALLEJÓN EL SABLE Y
 AV ARISTÓBULO DEL VALLE
 PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE ARISTÓBULO DEL VALLE NORTE
 ALUMNA: NATALIA SOLEDAD LAGGER

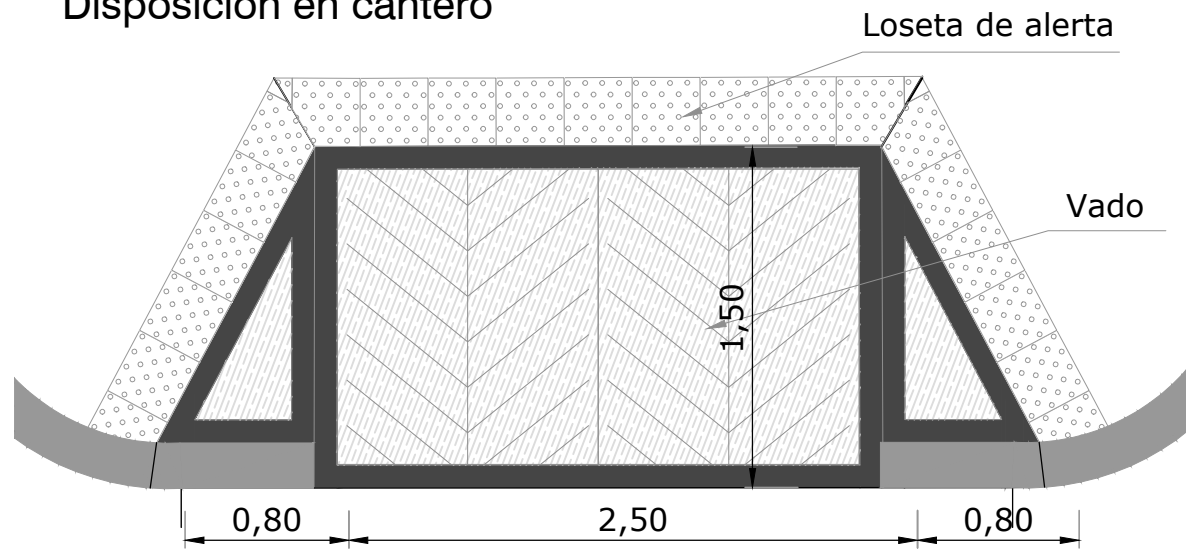
PLANO
 N°39



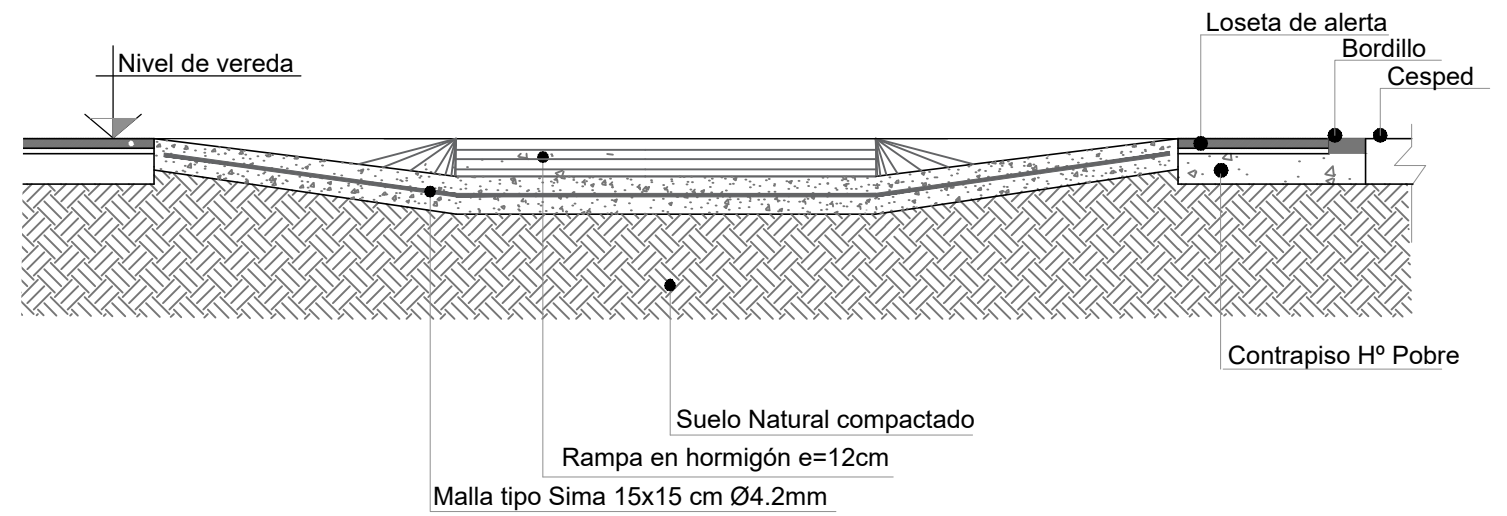


DETALLE DE VADO TIPO 1 GRANDE

Disposición en cantero

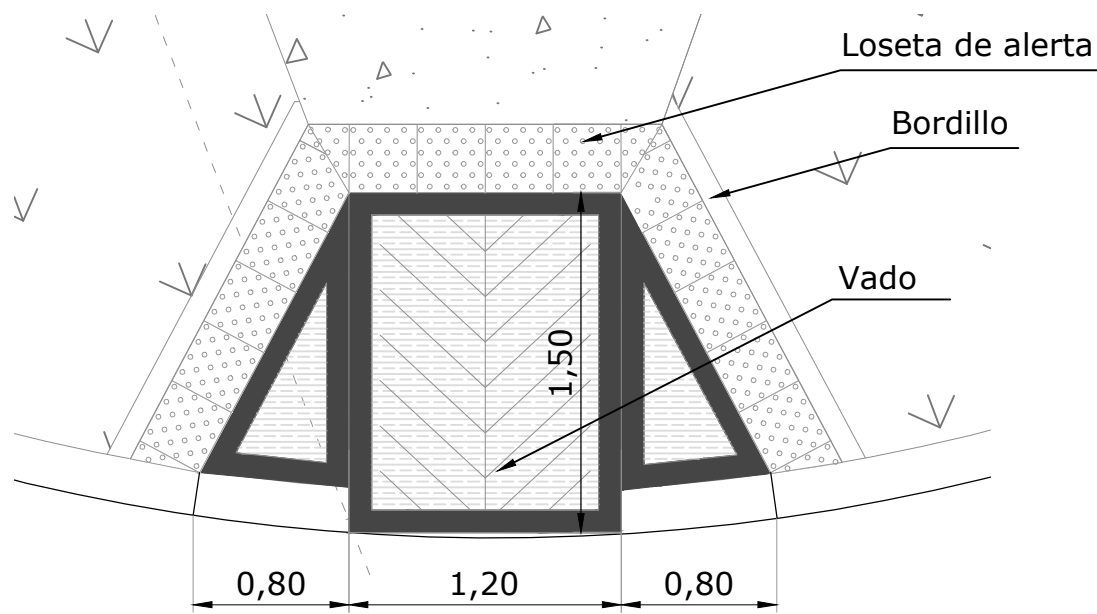


VISTA FRONTAL

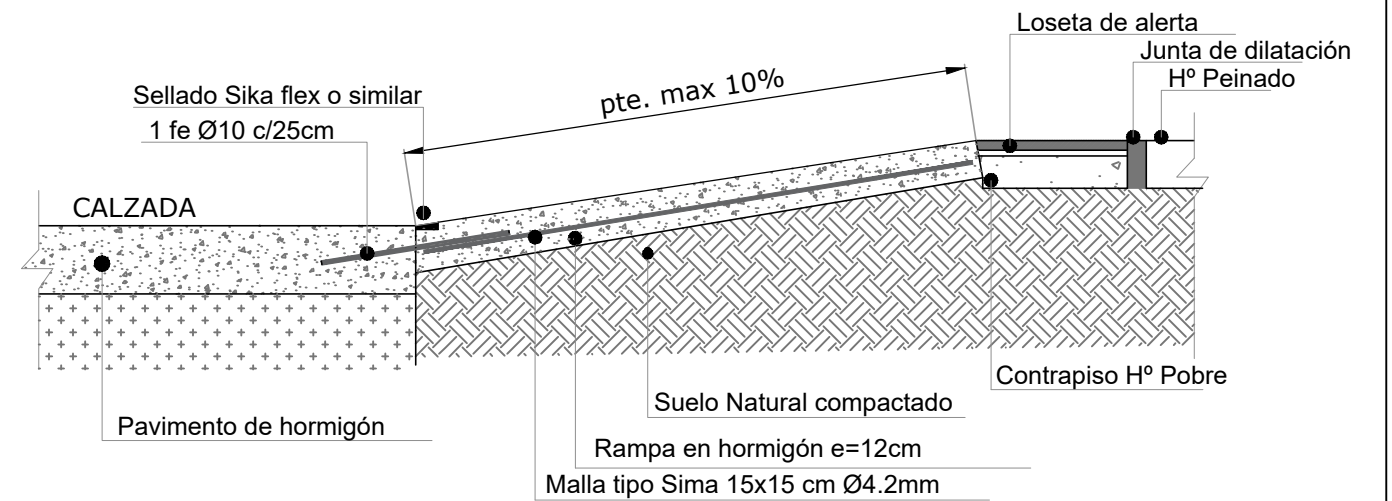


DETALLE DE VADO TIPO 2 CHICO

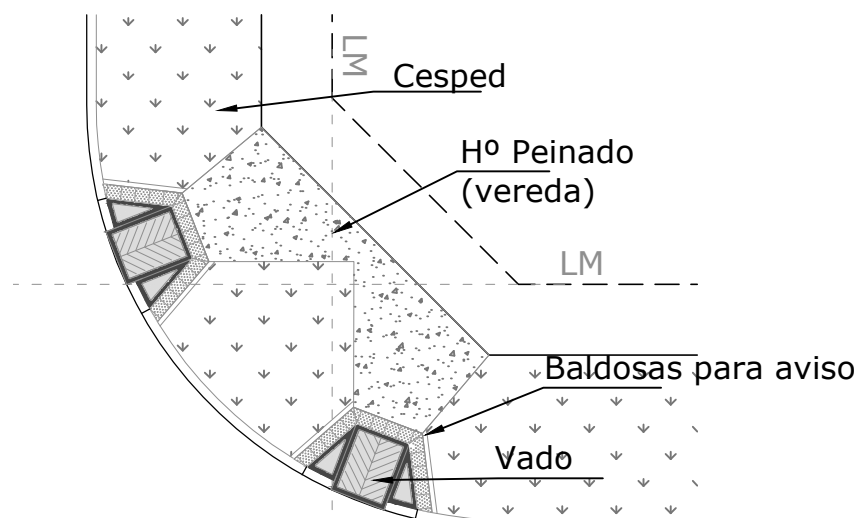
Disposición en cantero y veredas

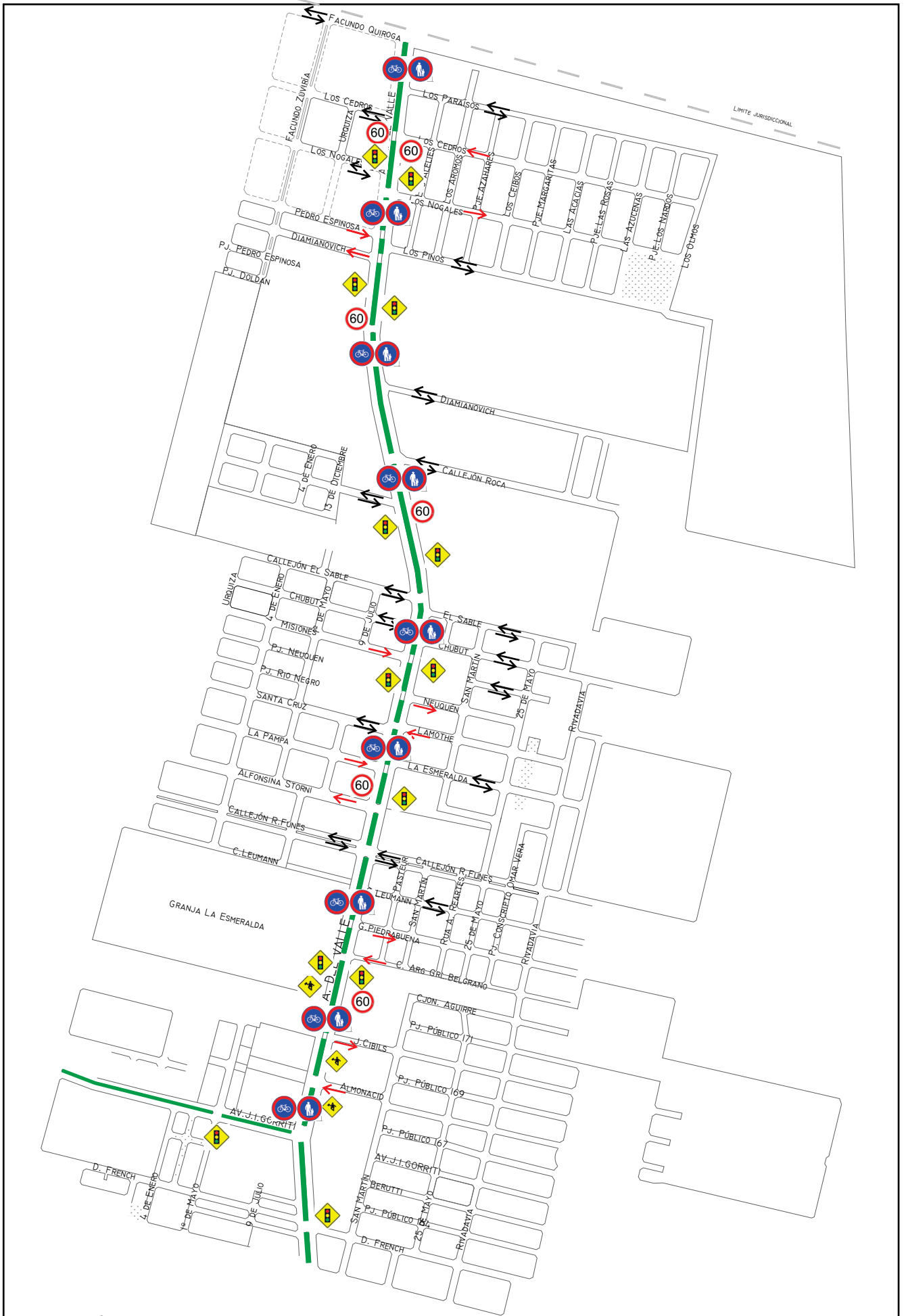


CORTE TRANSVERSAL



DETALLE DE ESQUINA





ESQUEMA SEÑALIZACIÓN VERTICAL

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO

Nº44

SEÑALIZACIÓN VERTICAL EN CANTERO

Diámetro 45 cm



R. 18 (c)
CIRCULACIÓN EXCLUSIVA
(CICLISTAS)



R. 18 (e)
CIRCULACIÓN EXCLUSIVA
(PEATONES)

SEÑALIZACIÓN VERTICAL EN VEREDA

Diámetro 60cm para señalización circular

Longitud de lado 60cm para señalización romboidal



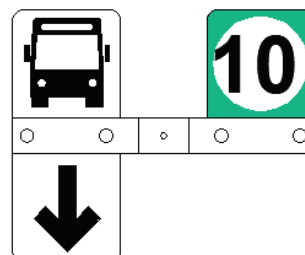
R. 15
LIMITE DE VELOCIDAD
MÁXIMA



P. 32
PROXIMIDAD DE SEMÁFORO



P. 25 (a)
ESCOLARES



PARADA DE COLECTIVO



PROPUESTA DE SENTIDOS ÚNICOS DE CALLES

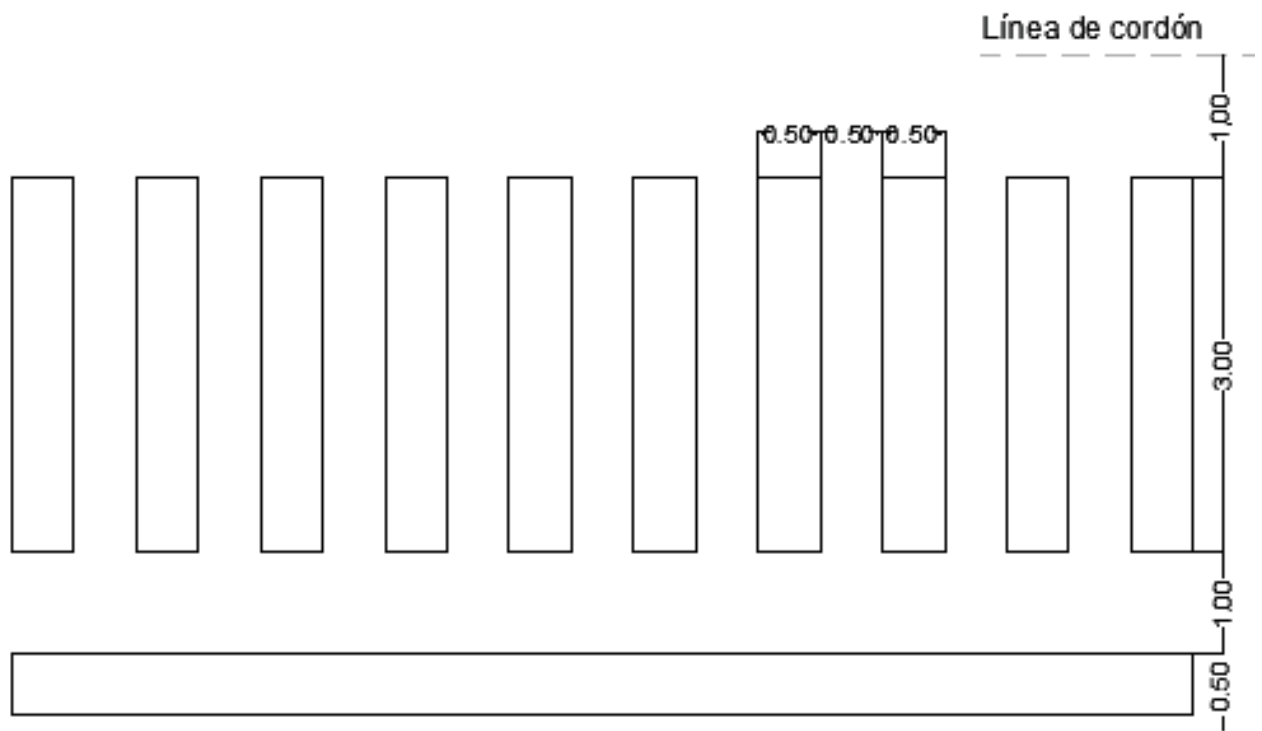
PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACIÓN DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO

N°45

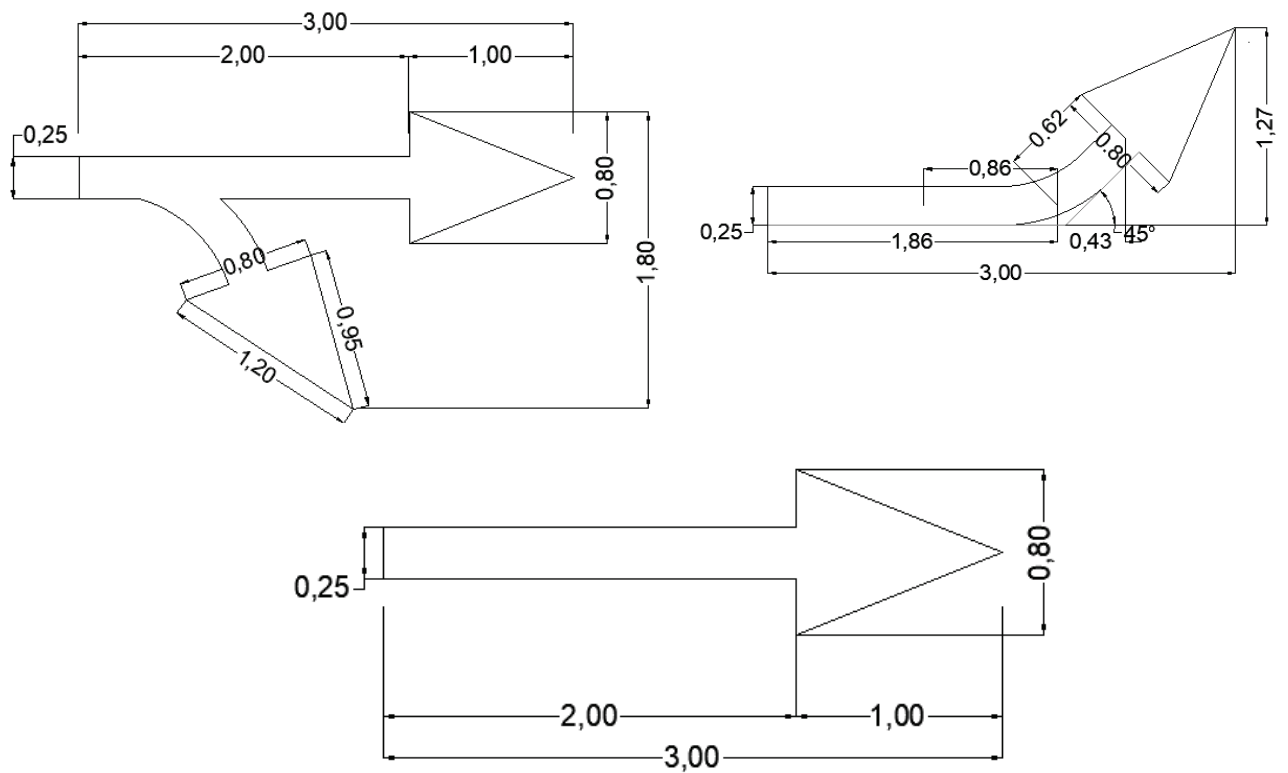
SENDA PEATONAL Y LÍNEA DE FRENADO

Color: Blanco



FLECHAS

Color: Blanco



SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL

PROYECTO FINAL DE CARRERA: REFUNCIONALIZACION DE AV. ARISTOBULO DEL VALLE
ALUMNA LAGGER, NATALIA SOLEDAD

PLANO

N°46