



INFORME DE OBRA.

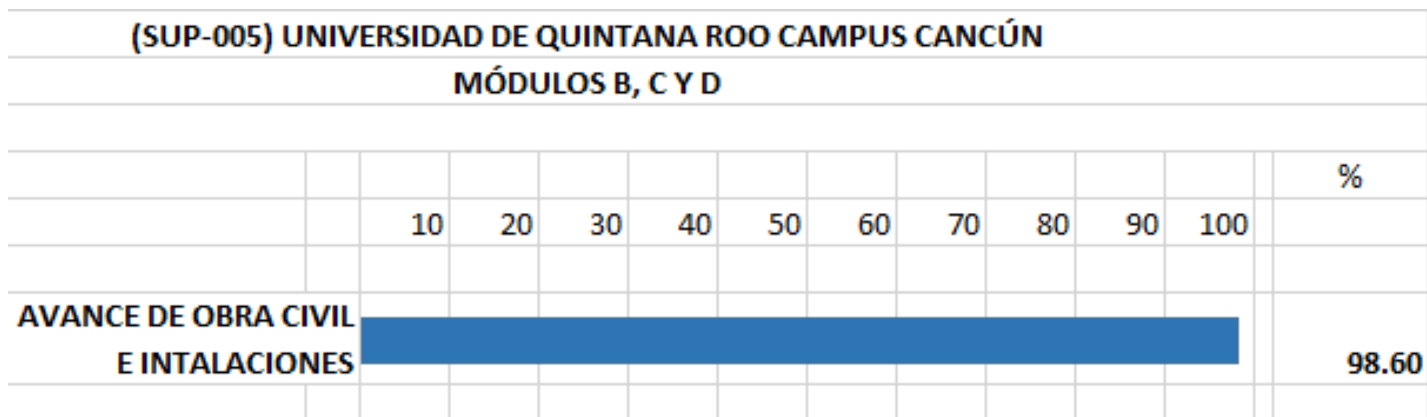
SUPERVISIÓN DE OBRA: U. Q. ROO CANCÚN.

Reporte de avance al **10** de **AGOSTO** del **2018**.



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



FACHADA PRINCIPAL



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



MODULO B



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



CONTRATISTA: JORGE ENRIQUE MERCADER RODRIGUEZ

CONTRATO: LP-IFEQROO-JMERCADER-FAMSUPCIEN-OB-039/17

MONTO DE CONTRATO: \$ 26'178,649.94

PERIODO DE CONTRATO: 180 DIAS NATURALES

PERIODO DE EJECUCIÓN: 18 DE DICIEMBRE 2017 A 15 DE JUNIO DE 2018.

PERIODO DE CONVENIO: 16 DE JUNIO 2018 A 30 DE JUNIO DE 2018.

COMPONENTES: EDIFICIO DE 6 PLANTAS

- ✚ PLANTA BAJA: CAFETERIA, AREA DE CONVIVENCIA ESTUDIANTIL.
- ✚ 1ER NIVEL: 4 AULAS
- ✚ 2DO NIVEL: 4 AULAS
- ✚ 3ER NIVEL: 4 AULAS
- ✚ 4TO NIVEL: 4 AULAS
- ✚ 5TO NIVEL: 2 AULAS Y TERRAZA.

INICIO DE LOS TRABAJOS: 18 DE DICIEMBRE DE 2017



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



Notas Relevantes

ACTIVIDADES MODULO B

PLANTA BAJA

- CANCELERIA EN COMEDOR
- FORMACION DE TALUDES DE ARROPE
- DRENAJE PLUVIAL

PRIMER PISO

- LIMPIEZA

SEGUNDO PISO

- LIMPIEZA

TERCER PISO

- COLOCACION DE BARANDAL PASILLO
- LIMPIEZA
- COLOCACION DE CRISTAL EN VENTANAS PASILLO

CUARTO PISO

- COLOCACION DE BARANDAL PASILLO
- COLOCACION DE CRISTAL EN VENTANAS PASILLO

QUINTO PISO

- COLOCACION DE CRISTALES/VIDRIOS EN VENTANAS AULAS
- LIMPIEZA.

AZOTEA

- TERMINACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE

FACHADA INTEGRAL

CONTINUAN CON LA COLOCACION DE CRISTAL



Recursos disponibles

MANO DE OBRA M-B	
PERFIL	CANTIDAD
CABO	1
ALBAÑIL	12
PINTORES	9
TEC. INSTALACION PUERTAS	4
TABLAROQUEROS	2
COLOCADOR	1
ALUMINERO	17
PASTERO	4
AYTE INSTL PUERTAS	2
HERRERO	1
AYUDANTE EN GENERAL	14
LIMPIEZA	10
OPERADORES	2
ALMACENISTA	2
ADMINISTRATIVO	1
SUPERINTENDENTE	1
COORDINADOR	1
JEFES DE FRENTE	1
JEFE DE OBRA	1
SUMA	86

MAQUINARIA Y EQUIPO M-B	
PERFIL	CANTIDAD
MINI CARGADOR FRONTAL	1
GENERADOR DE CORRIENTE 8HF	1
GENERADOR MAXILIGHT	1
GENERADOR DE VOLTAJE 220	1
GRUA HIAB	1
ROMPEDOR ELECTRICO 9,13 Y 17	3
REHILETE ELECTRICO	3
SIERRA ELECTRICA	3
TRACTOR D4	1
SUMA	15

DISMINUYÓ SU FUERZA DE TRABAJO A RAZÓN DE 5 PERSONAS, CON DISMINUCIÓN DE UN EQUIPO EN MAQUINARIA DE OBRA CON RESPECTO A LA SEMANA DEL 31 DE JULIO AL 03 DE AGOSTO

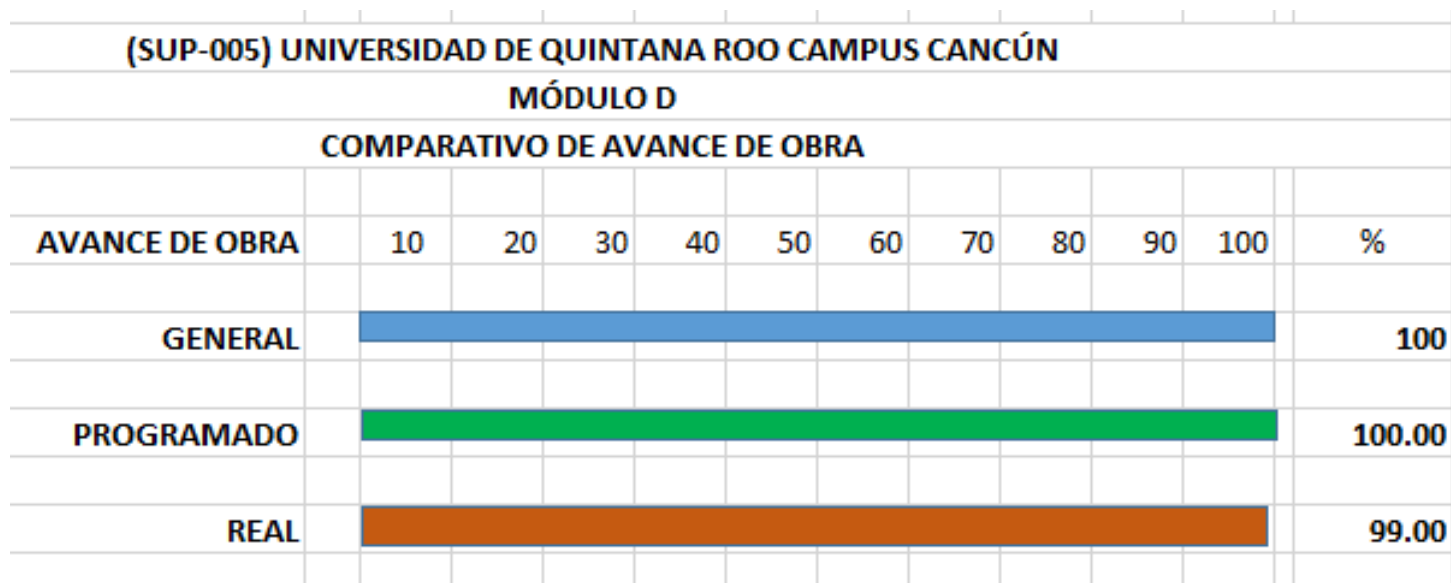


IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



GRAFICO DE AVANCES



NOTA: AJUSTE DE AVANCE PROGRAMADO POR REPROGRAMACIÓN AL 09 DE AGOSTO DE 2018 COMO FECHA DE TÉRMINO



TABLA DE ESTIMACIONES

STATUS ESTIMACIONES DE OBRA

ESTIMACIONES MODULO B

	PRESENTADAS
No. ESTIM	IMPORTE
01	445,641.06
02	332,621.50
03	433,727.92
04	681,034.06
05	1,024,188.07
06	925,050.33
07	1,644,101.26
08	1,119,862.84
09	584,544.31
10	3,245,022.23
11	866,064.49
12	3,540,443.02

SUMAS 14,842,301.09

JORGE ENRIQUE MERCADER RODRIGUEZ

EN INIFED (México)	INIFED (Chetumal)	EN REVISION IFEQROO	EN REVISION SUPERVISION IFEQROO	PAGADAS
				445,641.06
				332,621.50
				433,727.92
				681,034.06
				1,024,188.07
				925,050.33
				1,644,101.26
				1,119,862.84
				584,544.31
				3,245,022.23
				866,064.49
3,540,443.02				

3,540,443.02

-

-

11,301,858.07



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.

Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún

Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



MODULO C



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



CONTRATISTA: JOELRO CONSTRUCCIONES SA DE CV

CONTRATO: LP-IFEQROO-JOELRO-FAMSUPCIEN-OB-040/17

MONTO DE CONTRATO: \$ 18'631,238.43

PERIODO DE CONTRATO: 150 DIAS NATURALES

PERIODO DE EJECUCIÓN: 18 DE DICIEMBRE 2017 A 06 DE JUNIO DE 2018.

COMPONENTES: EDIFICIO DE 4 PLANTAS

- ✚ PLANTA BAJA: AREA DE CONVIVENCIA ESTUDIANTEL, GIMNASIO Y NUCLEO SANITARIOS.
- ✚ 1ER NIVEL: 4 AULAS
- ✚ 2DO NIVEL: 4 AULAS
- ✚ 3ER NIVEL: 2 AULAS Y TERRAZA

INICIO DE LOS TRABAJOS: 18 DE DICIEMBRE DE 2017



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

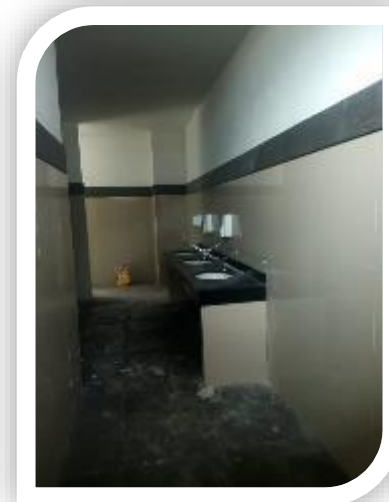
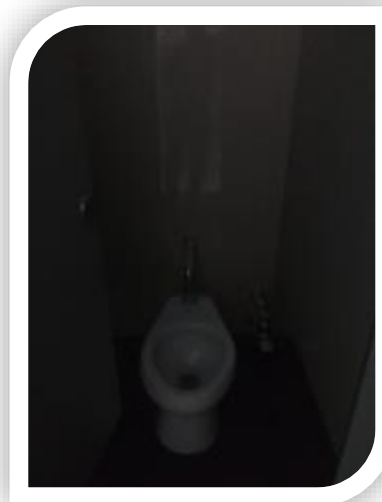
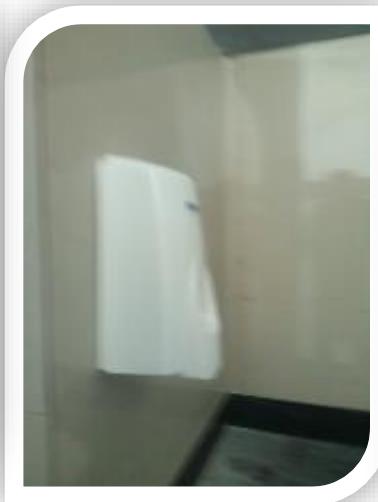
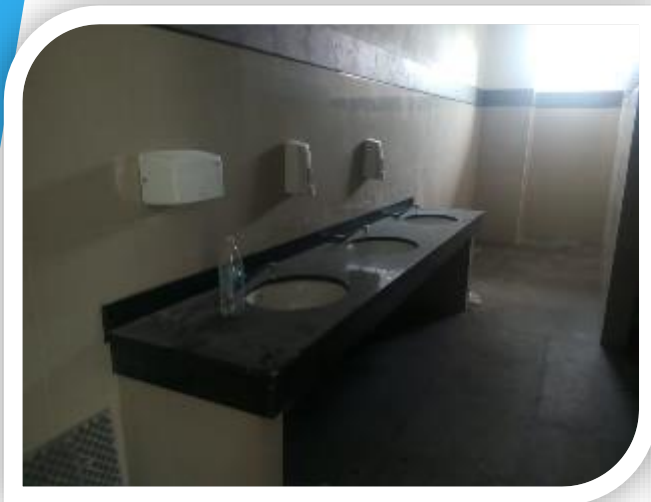
Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



Notas Relevantes

ACTIVIDADES EN EJECUCIÓN MODULO C

PLANTA BAJA

- CANCELERIA GIMNASIO
- PUERTAS LOUVER ZONA TABLEROS
- PINTURA CUBOS DE LUZ
- DETALLES PLAFON POR LAMPARAS
- LIMPIEZA GENERAL
- INSTALACION HIDRAULICA
- SANITARIOS MUJERES (CRISTALERIA EN VENTANA; COLOCACION DE TARJA; PINTURA EN MUROS; LOSETA CERAMICA DETALLES PISO)
- SANITARIOS HOMBRES (DETALLES EN LOSETA Y LAMBRIN (CORRECCIÓN)

PRIMER PISO

- JUNTA CONSTRUCTIVA/PISO CON MOD D
- TERMINACIÓN DE CANCELERIA EN VENTANAS

SEGUNDO PISO

- TERMINACION DE CANCELERIA EN VENTANAS (CRISTAL)

TERCER PISO

- TERMINACIÓN DE LOSETA EN PISOS PASILLO
- BARANAL EN TERRAZA
- COLOCACION DE LOSETA EN TERRAZA
- COLOCACION DE PUERTAS EN BODEGAS
- TERMINACION DE VENTANAS AULAS (CRISTALERIA)

AZOTEA

- APLANADO EN MUROS DE TERRAZA
- TAPA JUNTA AREA COMPRESORES
- FORJADO DE ESCALONES
- CAPA DE NIVELACION TERRAZA
- LOSETA CERAMICA EN TERRAZA
- BARANDAL EN CUBOS DE LUZ TERRAZA

FACHADA INTEGRAL

- TERMINACION FACHADA INTEGRAL

TALUDES

- TERMINACION DE TALUDES



Recursos disponibles

MANO DE OBRA M-C	
PERFIL	CANTIDAD
Residente de obra	1
Mtro. de obra	1
Alumineros	15
Albañiles	20
Colocadores	5
Tablaroqueros	2
Plomero	1
pintor	10
Ayudantes	25
Velador	1
Limpieza	6
Chofer	1
SUMA	88

Maquinaria y Equipo	
Cantidad	Descripción
2	Vibrador
1	Sierras para madera
1	Guillotinas para acero
4	En total

DISMINUYÓ A RAZÓN DE 24 PERSONAS EN SU MANO DE OBRA
CON RESPECTO A LA SEMANA DEL 31 DE JULIO AL 03 DE AGOSTO.

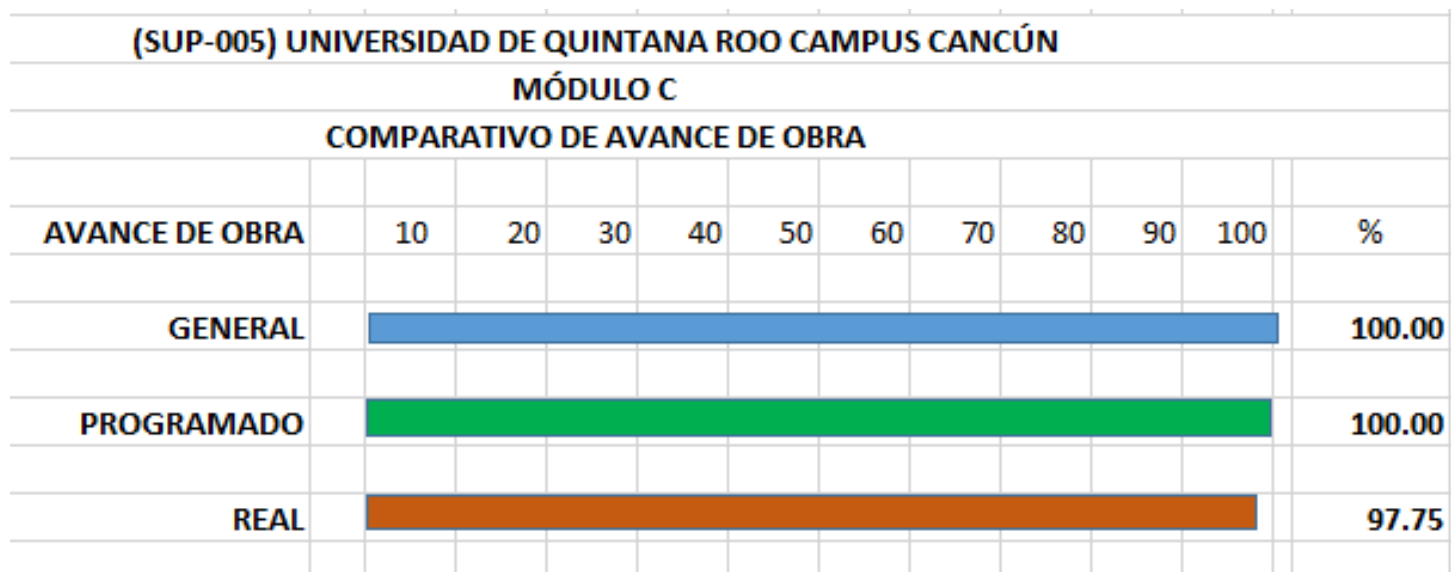


IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



GRAFICO DE AVANCES



NOTA: AJUSTE DE AVANCE PROGRAMADO POR REPROGRAMACIÓN AL 09 DE AGOSTO DE 2018 COMO FECHA DE TÉRMINO



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.

Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



TABLA DE ESTIMACIONES

ESTIMACIONES MODULO C

	PRESENTADAS
No. ESTIM	IMPORTE LIQUIDO
01	1,162,101.26
02	1,003,525.35
03	1,005,166.32
04	1,919,936.16
05	1,231,943.48
06	1,479,959.49
07	1,298,755.13
08	1,800,963.43

SUMAS **10,902,350.62**

JOELRO CONSTRUCCIONES SA DE CV

EN INIFED (México)	INIFED (Chetumal)	EN REVISION IFEQROO	EN REVISION SUPERVISION IFEQROO	PAGADAS
-				1,162,101.26
-				1,003,525.35
				1,005,166.32
				1,919,936.16
-				1,231,943.48
				1,479,959.49
				-
1,800,963.43				

1,800,963.43

-

-

7,802,632.06



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



MODULO D



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



CONTRATISTA: JORGE ENRIQUE MERCADER RODRIGUEZ

CONTRATO: LP-IFEQROO-JMERCADER-FAMSUPCIEN-OB-041/17

MONTO DE CONTRATO: \$ 8'355,338.34

PERIODO DE CONTRATO: 120 DIAS NATURALES

PERIODO DE EJECUCIÓN: 18 DE DICIEMBRE 2017 A 15 DE MAYO DE 2018

PERIODO DE CONVENIO: 15 DE MAYO 2018 A 15 DE JUNIO DE 2018.

COMPONENTES: EDIFICIO DE 2 NIVELES

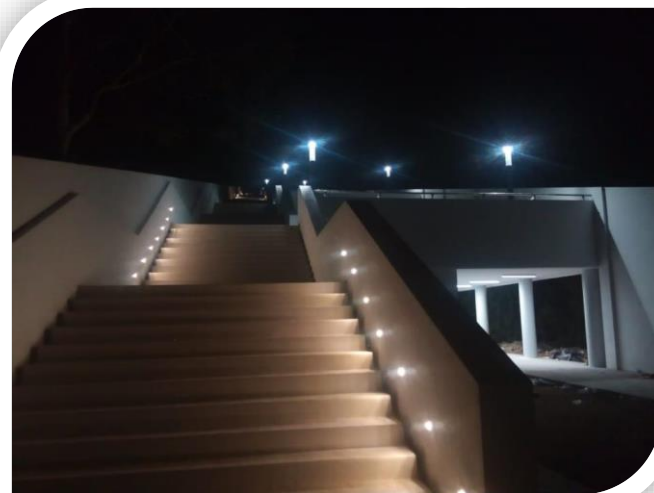
-  PLANTA BAJA: AUDITORIO/USOS MULTIPLES 207 PERSONAS.
-  1ER NIVEL: 2 AULAS

INICIO DE LOS TRABAJOS: 18 DE DICIEMBRE DE 2017



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



Notas Relevantes

ACTIVIDADES EN EJECUCIÓN MODULO D

PLANTA BAJA

- LIMPIEZA
- CORRECCIÓN DE PLAZA DE ACCESO PIE DE ESCALERAS

PRIMER PISO

- PUERTA LOUVER ACCESO COMPRESORES
- COLOCACION DE CRISTAL EN UNA VENTANA DE JUICIOS ORALES.

AZOTEA

- LIMPIEZA
- PUERTA LOUVER ACCESO COMPRESORES

FACHADA INTEGRAL

- TERMINACION DE COLOCACION DE CRISTAL



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



Recursos disponibles

MAQUINARIA Y EQUIPO M-D	
PERFIL	CANTIDAD
VIBROCOMPACTADOR	1
MAXILIGHT	1
REVOLVEDORA	1
CORTADORAS DE DISCO	2
GENERADORES	1
SUMA	6

MANO DE OBRA M-D	
PERFIL	CANTIDAD
CABO	1
OF. ALBAÑIL	2
PASTERO	1
PINTOR	3
AYUDANTE EN GENERAL	4
LIMPIEZA	4
TOPOGRAFO	1
OPERADOR MAQ PESADA	1
SUMA	17

DISMINUYÓ SU FUERZA DE TRABAJO A RAZÓN DE 9 PERSONAS CON RESPECTO A LA SEMANA DEL 31 DE JULIO AL 03 DE AGOSTO



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



TABLA ESTIMACIONES

ESTIMACIONES MODULO D

	PRESENTADAS
No. ESTIM	IMPORTE LIQUIDO
01	260,022.46
02	79,617.01
03	442,750.26
04	604,681.29
05	610,298.20
06	368,806.91
07	245,181.52
08	224,053.58
09	468,172.03
10	557,847.98
11	147,074.87
12	505,873.03

4,514,379.14

JORGE ENRIQUE MERCADER RODRIGUEZ

EN INIFED (México)	INIFED (Chetumal)	EN REVISION IFEQROO	EN REVISION SUPERVISION IFEQROO	PAGADAS
-				260,022.46
-				79,617.01
-				442,750.26
				604,681.29
				610,298.20
				368,806.91
				245,181.52
				224,053.58
			-	468,172.03
			-	557,847.98
				147,074.87
505,873.03				

505,873.03

-

-

4,008,506.11

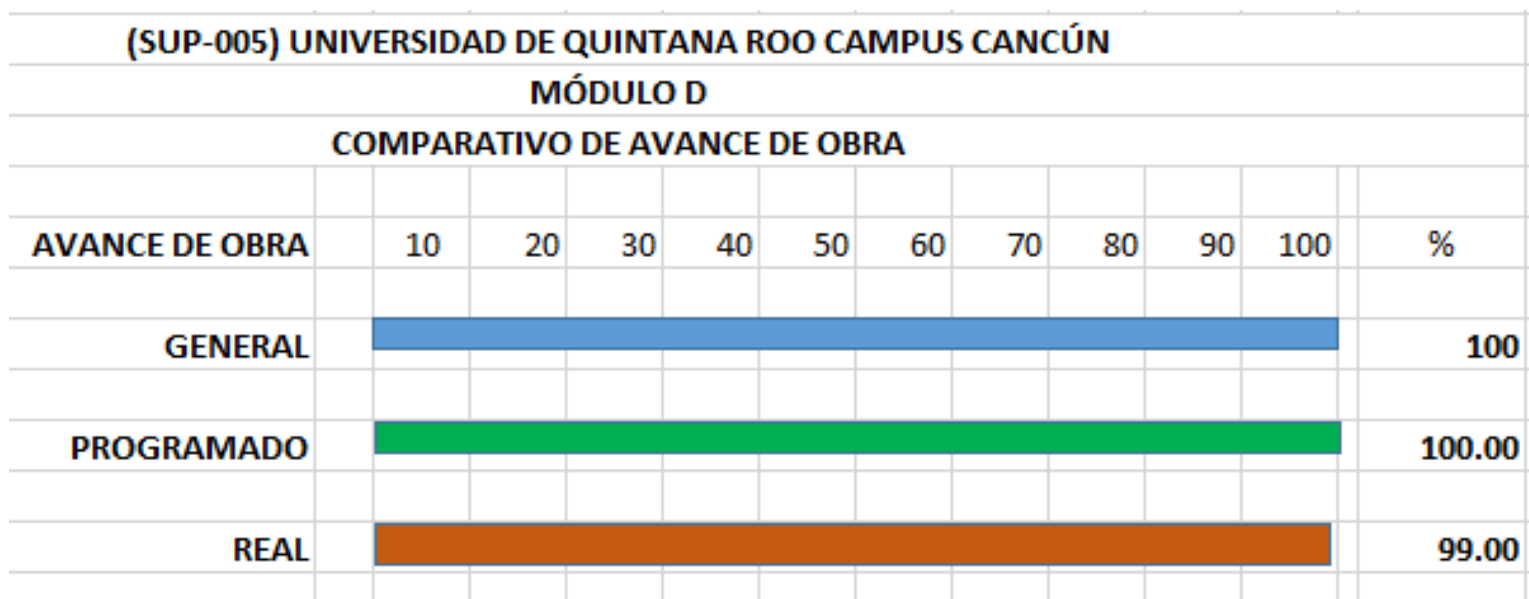


IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



GRAFICO DE AVANCES



NOTA: AJUSTE DE AVANCE PROGRAMADO POR REPROGRAMACIÓN AL 09 DE AGOSTO DE 2018 COMO FECHA DE TÉRMINO



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE AIRE ACONDICIONADO



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



CONTRATISTA: MARIO RIVERO

CONTRATO: LP-IFEQROO-RIVEROLEAL-FAMSUPCIEN-OB-038/17

MONTO DE CONTRATO: \$ 19'254,553.82

PERIODO DE CONTRATO: 120 DIAS NATURALES

PERIODO DE EJECUCIÓN: 24 DE ABRIL 2017 A 21 DE AGOSTO DE 2017

PERIODO DE CONVENIO: 05 DE MZO 2018 A 02 DE JULIO DE 2018

COMPONENTES: INSTALACION ELECTRICA EN LOS MODULOS B, C Y D

INICIO DE LOS TRABAJOS: 22 DE ENERO DE 2018



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





Notas Relevantes

ACTIVIDADES INSTALACION ELECTRICA Y DE AIRE ACONDICIONADO

MOD B

- QUINTO PISO: PRUEBAS EN VACIO DE CASETES DE AIRE ACONDICIONADO Y COLOCACION DE EQUIPOS DE COMPRESION EN TERRAZAS

MOD C

- TERCER PISO: COLOCACION DE LUMINARIAS EN ESCALERAS Y TERRAZAS

MOD D

- SIN ACTIVIDAD
- PRUEBAS DE ILUMINACIÓN EN LOS MODULOS B, C Y D

PENDIENTES EN INSTALACION ELECTRICA Y DE AIRE ACONDICIONADO

MOD C

- COLOCACION DE EQUIPOS DE COMPRESION EN TERRAZAS

MOD D

- COLOCACION DE EQUIPOS DE COMPRESION EN TERRAZAS



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



Recursos disponibles

MANO DE OBRA INSTALACIONES ELEC Y AC	
PERFIL	CANTIDAD
CABO	1
OFICIAL ELECTRICO	7
AYUDANTE EN GENERAL	7
ADMINISTRATIVO	1
SUPERINTENDENTE	1
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1
SUMA	18

SIN CAMBIOS EN SU FUERZA DE TRABAJO CON RESPECTO A LA SEMANA DEL 31 DE JULIO AL 03 DE AGOSTO



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



TABLA ESTIMACIONES

ESTIMACIONES

MARIO FÉLIX RIVERO LEAL

	PRESENTADAS	EN INIFED (México)	INIFED (Chetumal)	EN REVISION IFEQROO	EN REVISION SUPERVISION IFEQROO	PAGADAS
No. ESTIM	IMPORTE LIQUIDO					
01	577,875.93					577,875.93
02	1,246,943.92		\$ -			1,246,943.92
03	628,835.02	-	\$ -			628,835.02
04	365,298.71					365,298.71
05	3,398,004.19	3,398,004.19	\$ -			
	6,216,957.77	3,398,004.19	-			2,818,953.58

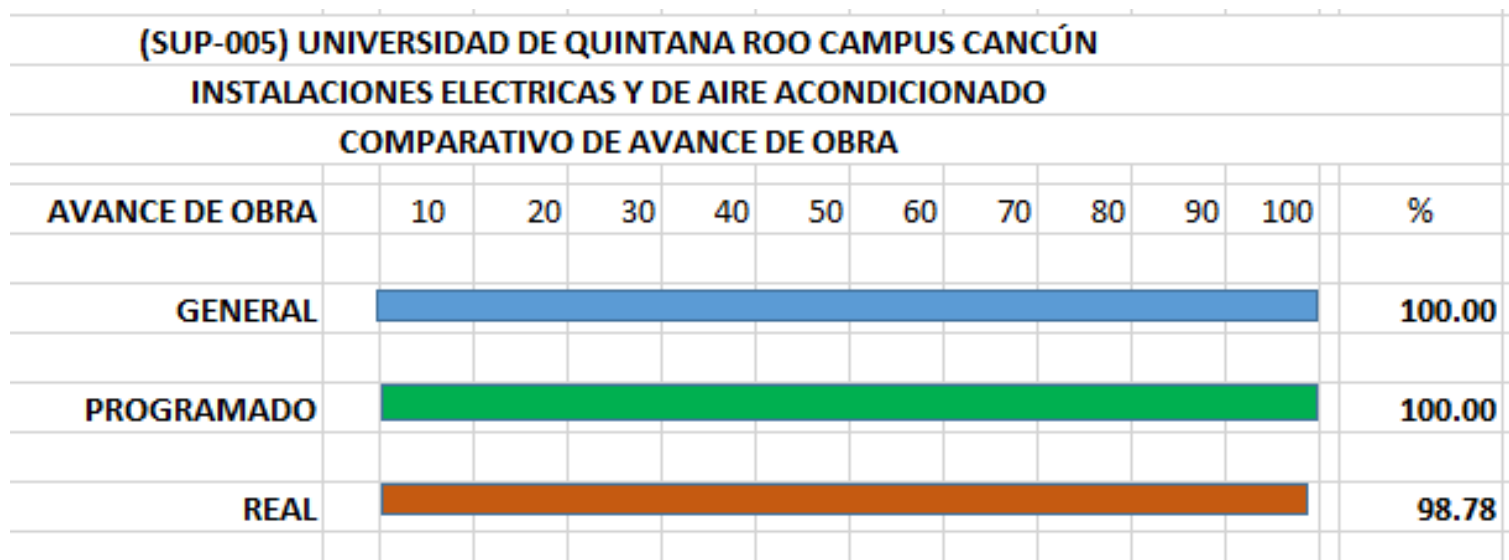


IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



GRAFICO DE AVANCES



NOTA: AJUSTE DE AVANCE PROGRAMADO POR REPROGRAMACIÓN AL 09 DE AGOSTO DE 2018 COMO FECHA DE TÉRMINO



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.

Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún

Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



JUICIOS ORALES Y ESTACIONAMIENTO



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



CONTRATISTA: FORZA DRILL, S.A. DE C.V.

CONTRATO: LP-IFEQROO-FORZA-FAMSUPCIEN-OB-098/18

MONTO DE CONTRATO: \$ 7'782,953.56

PERIODO DE CONTRATO: 26 DIAS NATURALES

PERIODO DE EJECUCIÓN: 20 DE JUNIO 2018 A 15 DE JULIO DE 2018.

PERIODO DE CONVENIO: .

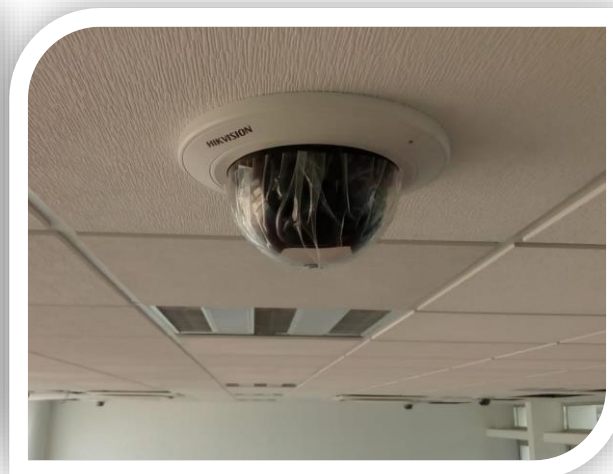
COMPONENTES: ESTACIONAMIENTO Y JUICIOS ORALES

INICIO DE LOS TRABAJOS: 20 DE JUNIO DE 2018



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.





IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



Recursos disponibles

MANO DE OBRA ESTACIONAMIENTO y JUICIOS ORALES		MAQUINARIA Y EQUIPO M-B	
PERFIL	CANTIDAD	PERFIL	CANTIDAD
Residente de obra	1	VIBROCOMPACTADOR TERRACEF	1
Topografo	1	MOTOCONFORMADORA	1
ayte topografo	1	RETROEXCAVADORA CAT 320D	1
OF ALBAÑIL	4	SUMA	3
Ayudante Gral	8		
Carpinteros	2		
colocador	1		
Electrico	1		
voz y datos	2		
Operador	2		
checador	1		
SUMA	24		

NOTAS:

1INCREMENTÓ A RAZÓN DE 5 PERSONAS SU FUERZA DE TRABAJO

2.-SIN CAMBIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO

ELLO CON REFERENCIA AL PERIODO DEL 31 de JULIO AL 03 DE AGOSTO DE 2018.



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



ACTIVIDADES

ESTACIONAMIENTO

- SE REALIZARON PRUEBAS DE COMPACTACION; EN ESPERA DE RESULTADOS PARA LIBERACIÓN DE AREA PARA IMPREGNACIÓN.
- CONSTRUCCIÓN DE GUARNICION DE CONCRETO 100 ML
- CONSTRUCCION DE ARRIATES DE MAMPOSTERIA CON CAMBIO DE ESPECIFICACION 27 M3 (5 ARRIATES)

JUICIOS ORALES

- INICIO COLOCACION DE EQUIPO DE AUDIO Y VIDEO.
- COLOCACION DE EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS,
- COLOCACIÓN DE ESTRADO.
- COLOCACIÓN DE CAMARAS DE VIDEO
- SUMINISTRO DE RACK

PENDIENTES

ESTACIONAMIENTO

- TERMINACIÓN DE SUMINISTRO DE BASE HIDRAULICA.
- GUARNICIONES
- BANQUETAS
- ANDADORES
- PAVIMENTACION
- SEÑALAMIENTO
- RAMPAS

JUICIOS ORALES

- COLOCACION DE EQUIPOS DE MICROFONIA Y MOBILIARIO.



IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



TABLA ESTIMACIONES

ESTIMACIONES

FORZA DRILL SA DE CV

	PRESENTADAS		EN INIFED (México)	INIFED (Chetumal)	EN REVISION IFEQROO	EN REVISION SUPERVISION IFEQROO	PAGADAS
No. ESTIM	IMPORTE LIQUIDO						
01	2,294,513.44						2,294,513.44
02	-			\$ -			-
03	-		-	\$ -			-
04	-			\$ -			
	2,294,513.44		-	-			2,294,513.44

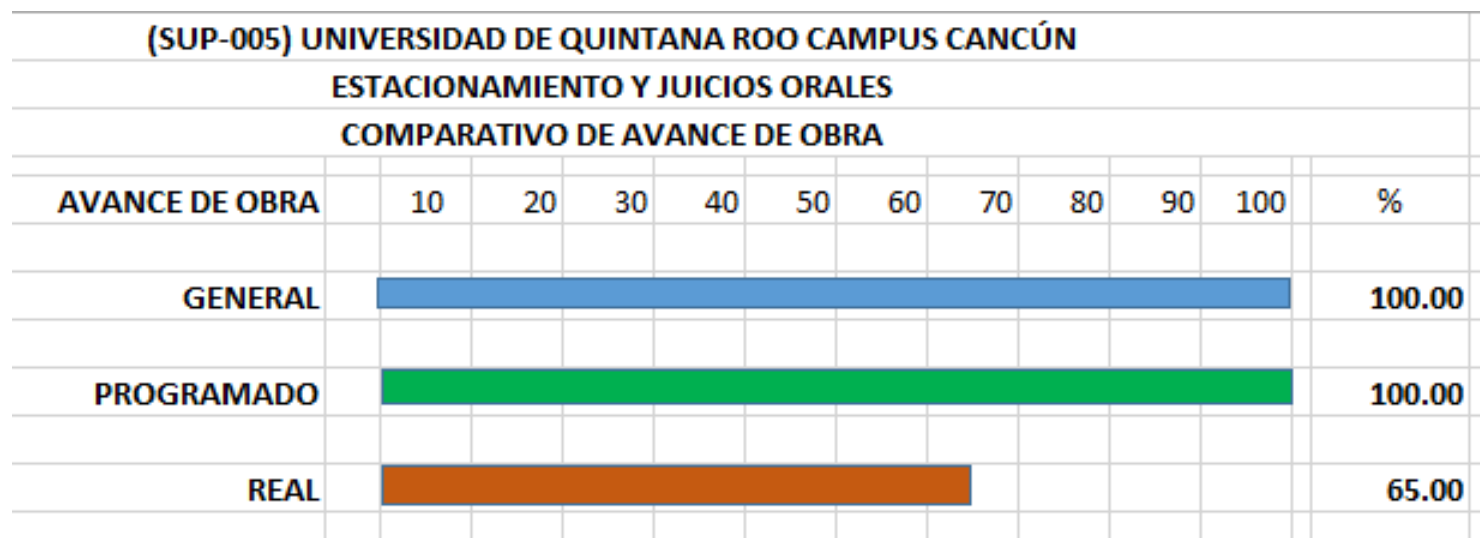


IFEQROO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

Supervisión de obra.
Construcción de los módulos B, C y D UQROO Cancún
Municipio Benito Juárez, Cancún, Quintana Roo.



GRAFICO DE AVANCES



EN TRAMITE REPROGAMACION POR CONVENIO DE AMPLIACIÓN DE TIEMPO POR 20 DIAS NATURALES ADICIONALES A SU FECHA DE TERMINO