

Proyectos en Ejecución

Los proyectos de extensión finalizados y en ejecución por el Laboratorio ESEP son:

Entidad	Tipo de Servicio	Contrato	Período de Ejecución	
CHEC	Consultorías Profesionales	Acta de Trabajo 1 Contrato CT-2016-000139	Octubre 24 de 2016 a mayo 30 de 2017	R e pé nive en e com
XM	Consultorías Profesionales	Contrato de Obra por Encargo 4000005246	Marzo 10 de 2017 a diciembre 31 de 2018	Inci D n optim pote
EDEQ	Consultorías Profesionales	Convenio Específico 01	Abril 17 de 2017 a diciembre 31 de 2017	R e plan la repe rede ED
EMCARTAGO	Consultorías Profesionales	Contrato CC006/2017	Julio 31 de 2017 a diciembre 31 de 2017	Re e dia s dist de E E. S los r en a pro e re ela in conf la CR

CREG	Educación No Formal	Convenio 066 de 2017	Agosto 28 de 2017 a diciembre 31 de 2017	Ob aca UTP p av re rela la r de dist la i o tecn ope
CREG	Consultorías Profesionales	Convenio 067 de 2017	Agosto 28 de 2017 a diciembre 31 de 2017	A mo e re pér el cost el se rend
ELECTROHUILA	Consultorías Profesionales	Contrato Interadministrativo No. 265/2017	Octubre 12 de 2017 a junio 30 de 2018	Con actu de Ele
CHEC	Consultorías Profesionales	Acta de Trabajo 2 Contrato CT-2016-000139	Octubre 05 de 2017 a mayo 09 de 2018	Real de p de d me CH s ener los M Do
EDEQ	Consultorías	Convenio	Noviembre 09 de 2017 a diciembre	F

	Profesionales	Específico 02	31 de 2018	
EMCARTAGO	Consultorías Profesionales	Contrato CC006/2018	Junio 26 de 2018 a diciembre 31 de 2018	Valido y pre de el d sist de E E.S. los esta en C 201 cir 20 apr
CREG	Consultorías Profesionales	Contrato No. 044-2018	Julio 16 de 2018 a febrero 11 de 2019	Pr s cons ind se eva inte auto la dis int
CREG	Consultorías Profesionales	Contrato No. 060 de 2018	Septiembre 10 de 2018 a diciembre 15 de 2018	Alo de d en e

				<p>alto d n serv a pág UTP y sin los C Red que dete cost</p> <p>re p ene de n de cun lo e el n la CR</p>
CHEC	Consultorías Profesionales	Acta de Trabajo 3 Contrato CT-2016-000139- Renovación 1	Noviembre 14 de 2018 a junio 15 de 2019	Real
ELECTROHUILA	Consultorías Profesionales	Contrato Interadministrativo No. 097/2019	Junio 04 de 2019 a diciembre 04 2019	C e de in

				pl inf eléct requ de t cu o esta la pres de con pérd en
EDEQ	Vicerrectoría Investigación	Convenio Específico 004 - 2019	Junio 18 de 2019 a agosto 15 2019	De s ac sir E E Quir F re Co p Con Cen de la E Quir tér con d C
EDEQ	Consultorías Profesionales	Convenio Específico 006 - 2019	Junio 28 de 2019 a diciembre 28 2019	A nor pa con re Ca o Té

				Con Sub E E Qu
CREG	Consultorías Profesionales	Contrato No. 047 de 2019	Agosto 01 de 2019 a diciembre 31 2019	Alor de d en e alto d m serv a tr pág sim los C Red que dete cost
XM	Consultorias profesionales	Contrato de Prestación de Servicios y Obra por Encargo No. 4000005990	Agosto 06 de 2019 a diciembre 06 2019	re p ene de n de cun lo e el n la C
				Pr ser por as de mo ele sist afec d

				eléc y par má
CREG	Consultorías Profesionales	Contrato 2019-095	Octubre 28 de 2019 a diciembre 23 de 2019	A ela gen imp infra a
XM	Consultorías Profesionales	Orden de Entrega 4000006129 de 2019	Noviembre 29 de 2019 a febrero 21 de 2020	D e a ma op u des e i co Me Eléc de (M
EDEQ	Consultorías Profesionales	Convenio Específico N° 001 de 2020 al Convenio Interadministrativo N° 001-2017	Febrero 20 de 2020 a diciembre 31 de 2020	Elab i a info s fir p i FOR T PR OP S TEC DEL CON

				EM EN QUI P PR CO CE COM LAS Y D COL inc F Col di
XM	Consultorías Profesionales	Orden de Entrega 4000006187	Marzo 30 de 2020 a agosto 03 de 2020	sim co- de int com pa de
EDEQ	Consultorías Profesionales	Convenio Específico N° 005 de 2020 al Convenio Interadministrativo N° 001-2017	Junio 30 de 2020 a agosto 30 de 2020	UN des ac sin E E Quir F req Mi p imp de Ass

				- E E Quin tés con d M
CREG	Consultorías Profesionales	Contrato 2020-034	Julio 15 de 2020 a diciembre 31 de 2020	Alor de d en e alto d m serv a pág UTP y sir los C Red que dete cost
CREG	Consultorías Profesionales	Contrato 2020-051	Septiembre 18 a diciembre 18 de 2020	re p ene de n de cun lo e el n la CP Res 01 C des con act pro requ de d

				los cog autó has esta v pa re CR 19 19 20 2018 que p int esto fo co Int
XM	Consultorías Profesionales	Orden de Entrega 4000006377 de 2020	Octubre 26 a diciembre 14 de 2020	Ela do es mer me bala as e (
CHEC	Consultorías Profesionales	Acta de Trabajo 01 al Contrato CHEC CW-98286-2020	Noviembre 27 de 2020 a julio 24 de 2021	Real d el S Dist c ten S T R me CHE

				er cli e ge cog esta ca con inf de hor
XM	Consultorías Profesionales	Orden de Entrega 4000006466 de 2021	Febrero 02 a abril 13 de 2021	Mo ma opti inte par de intr d Anc Reg Plaz
CREG	Consultorías Profesionales	Contrato 2021-040	Mayo 07 de 2021 a diciembre 31 de 2021	Al de d en e alto d m serv a pág UTP y sir los C Red que dete cost re p

				<p>ene de n de cun lo e el n la CR</p> <p>Reso 01</p> <p>UN brin</p> <p>pre los eje pr in M</p> <p>T I (Mir el m con</p> <p>trib imp de i tec sin E E Quin</p>
EDEQ	Consultorías Profesionales	Convenio Específico N° 004 de 2020 al Convenio Interadministrativo N° 001-2017	Mayo 10 de 2021 a junio 30 de 2021	
XM	Consultorías Profesionales	Orden de Entrega 4000006630 de 2021	Julio 02 a septiembre 24 de 2021	



optim
sub
con
la
A
R

com
n
optim
sub
con
la
A
Prue

com
n
optim
sub
con
la
A
A
mod
las n
d
s
A
Est

requ
in
ent
de d
la pl
su
d
impl
XM.
R
n
o

pla
suba
e in

CREG	Consultorías Profesionales	Contrato 2021-050	Julio 22 a noviembre 30 de 2021	C ser con apoy de la el lib g merc y la me rem la com c e re Int
------	-------------------------------	----------------------	---------------------------------	---

Fuente:

<http://tecnologias.utp.edu.co/laboratorios/estudios-sistemas-electricos//proyectos-en-ejecucion>

Universidad Tecnológica
de Pereira