



IES Vigilada por:



## VICERRECTORIA ACADEMICA

Mocoa, 11 de noviembre de 2020

Doctor  
**CARLOS CUELLAR**  
 Vicerrector Administrativo  
**Instituto Tecnológico del Putumayo**  
 Mocoa

Me permito presentar la necesidad de perfiles profesionales para orientar diversas unidades de formación en el periodo 2021-1 en el instituto Tecnológico del Putumayo así:

CANTIDAD	PROFESIONAL REQUERIDO	PERFIL
2	ECONOMISTA	PROFESIONAL EN ECONOMIA CON ESPECIALIZACION EN EL AREA AFIN
2	PROFESIONAL O LICENCIADO EN INGLES, LENGUAS MODERNAS, Y/O AFINES	PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN EL DOMINIO DE INGLES
1	PROFESIONAL O LICENCIADO EN LAS AREAS DE MATEMATICAS, FISICAS Y/O AFINES	QUE DOMINE TEMAS DE MATEMATICAS, FISICAS O PROFESIONAL CON EXPERIENCIA DOCENTE EN ESTA ÁREA
2	CONTADOR PÚBLICO	PROFESIONAL EN CONTADURIA PUBLICA CON ESPECIALIZACION EN EL AREA AFIN

### FACULTAD ADMINISTRACION CIENCIAS ECONOMICAS Y CONTABLES MOCOA

### FACULTAD INGENIERIA Y CIENCIAS BASICAS MOCOA

CANTIDAD	PERFIL REQUERIDO	PERFIL
4	INGENIERO CIVIL Y/O AFINES	INGENIERO CIVIL CON POSGRADO EN: RECURSOS HIDRICOS Y/O AFINES, VIAS, PAVIMENTOS, INGENIERIA DE TRANSITO Y TRANSPORTE, CIMENTACIONES, GEOTECNIA, ESTRUCTURAS
1	ABOGADO Y/O AFINES	ABOGADO Y/O AFINES
1	ARQUITECTO	PROFESIONAL CON MANEJO EN SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA

**VICERRECTORIA ACADEMICA**

4	ING ELECTRICO, INGENIERO MECANICO Y AFINES, LICENCIADO O PROFESIONAL EN MATEMATICAS	PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN ELECTROTECNIA Y ELECTRONICA, PROFESIONAL CON MANEJO EN CALCULOS, ESTADISTICA, PROBABILIDADES, GEOMETRIA, FISICAS ENTRE OTROS
1	INGENIERO FORESTAL	PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN ORDENACION FORESTAL, SECADO Y PRESERVACION DE MADERAS
1	INGENIERO AMBIENTAL Y AFINES	INGENIERO AMBIENTAL Y/O AFINES CON EXPERIENCIA PLANTA PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, PLANES DE MANEJO AMBIENTAL, E HIDROCARBUROS
1	INGENIERO INDUSTRIAL, PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL Y AFINES	PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN HSEQ,
3	LICENCIADO O PROFESIONAL EN IDIOMAS, INGLES O AFINES	PROFESIONAL CON CERTIFICACION INTERNACIONAL
1	PROFESIONAL O LICENCIADO EN BIOLOGIA Y AFINES	PROFESIONAL CON CONOCIMIENTOS EN LIMNOLOGIA E HIDROLOGIA
6	INGENIERO DE SISTEMAS Y/O AFINES	CON EXPERIENCIA EN BASE DE DATOS, DESARROLLO DE SOFTWARE Y A NIVEL FULL STACK, REDES Y COMUNICACIONES. 3 CON POSGRADO EN ÁREAS AFINES AL PERFIL PROFESIONAL
1	PROFESIONAL EN PSICOLOGIA	PROFESIONAL EN PSICOLOGIA
1	CONTADOR PUBLICO Y/O AFINES	CONTADOR PUBLICO Y/O AFINES
1	COMUNICADOR SOCIAL, PERIODISMO / LITERATURA, LUINGUISTICA Y AFINES	COMUNICADOR SOCIAL, PERIODISMO / LITERATURA, LUINGUISTICA Y AFINES

**FACULTAD INGENIERIA Y CIENCIAS BASICAS PUERTO ASIS**

CANTIDAD	PERFIL REQUERIDO	PERFIL
1	LICENCIADO O PROFESIONAL EN IDIOMAS, INGLES O AFINES	LICENCIADO O PROFESIONAL EN IDIOMAS O INGLES CON CERTIFICACION INTERNACIONAL
1	COMUNICADOR SOCIAL O PERIODISTA O AFINES	PROFESIONAL EN COMUNICACIÓN SOCIAL, PERIODISTA, LICENCIADO EN ESPAÑOL.
1	INGENIERO DE SISTEMAS Y/O AFINES	PROFESIONAL CON MANEJO EN PROGRAMACION, BASES DE DATOS,

### VICERRECTORIA ACADEMICA

		SEGURIDAD INFORMATICA, INGENIERIA DE SOFTWARE ENTRE OTROS.
2	LICENCIADO O PROFESIONAL EN MATEMATICAS Y/O FISICA Y AFINES O INGENIERO EN CUALQUIER AREA CON EXPERIENCIA EN EL AREA	PROFESIONAL CON MANEJO EN CALCULOS, ESTADISTICA, PROBABILIDADES, GEOMETRIA, FISICAS ENTRE OTROS
2	INGENIERO CIVIL Y/O AFINES	INGENIERO CIVIL Y/O AFINES CON MANEJO EN TEMAS DE VIAS, PAVIMENTOS, INGENIERIA DE TRANSITO Y TRANSPORTE, CIMENTACIONES, GEOTECNIA , TUBERIAS Y CANALES ENTRE OTROS.
1	INGENIERO QUIMICO Y/O AFINES	PROFESIONAL CON MANEJO EN QUIMICA ORGANICA, BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA, OPERACIONES UNITARIAS, QUIMICA ANALITICA, ENTRE OTROS.
1	INGENIERO AMBIENTAL Y/O AFINES	INGENIERO AMBIENTAL Y/O AFINES CON MANEJO EN TEMAS DE PLANES DE MANEJO AMBIENTAL, RESIDUOS SOLIDOS, AUDITORIA AMBIENTAL E HIDROCARBUROS

### FACULTAD INGENIERIA Y CIENCIAS BASICAS VALLE DEL GUAMUEZ

CANTIDAD	PERFIL REQUERIDO	PERFIL
1	INGENIERO AMBIENTAL Y/O AFINES	INGENIERO AMBIENTAL Y/O AFINES CONEXPERIENCIA EN PLANES DE MANEJO AMBIENTAL, RESIDUOS SOLIDOS.
3	INGENIERO CIVIL Y/O AFINES	INGENIERO CIVIL Y/O AFINES CON MANEJO EN TEMAS DE VIAS, PAVIMENTOS, INGENIERIA DE TRANSITO Y TRANSPORTE, CIMENTACIONES, GEOTECNIA ENTRE OTROS.
1	GEÓLOGO, TOPOGRAFO Y/O AFINES	PROFESIONAL CON MANEJO EN SIG Y MODELACION.
1	INGENIERO INDUSTRIAL, PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL Y/O AFINES	PROFESIONAL CON MANEJO EN HSEQ, EXTENSION COMUNITARIA ENTRE OTROS
1	LIC. EN QUÍMICA, INGENIERO QUIMICO Y/O AFINES	PROFESIONAL CON MANEJO EN QUIMICA ORGANICA, BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA ENTRE OTROS
1	LICENCIADO O PROFESIONAL EN MATEMATICAS Y/O FISICA Y AFINES O INGENIERO EN	PROFESIONAL CON MANEJO EN CALCULOS, ESTADISTICA, PROBABILIDADES, GEOMETRIA, FISICAS ENTRE OTROS

**VICERRECTORIA ACADEMICA**

	CUALQUIER AREA CON EXPERIENCIA EN EL AREA	
1	ARQUITECTO, Y/O AFINES	PROFESIONAL CON MANEJO EN DIBUJO, GEOMETRÍA ENTRE OTROS.

**SUBSEDE SIBUNDOY**

CANTIDAD	PROFESIONAL REQUERIDO	PERFIL
1	INGENIERO CIVIL	INGENIERO CIVIL CON POSGRADO EN ESTRUCTURAS
1	INGENIERO CIVIL	INGENIERO CIVIL CON POSGRADO EN GERENCIA DE PROYECTOS
1	INGENIERO CIVIL Y/O INGENIEROS AFINES	INGENIERO CIVIL Y/O AFINES CON POSGRADO EN GESTION AMBIENTAL Y/O HIDROLOGIA
1	INGENIERO AMBIENTAL Y/O AFINES	INGENIERO AMBIENTAL Y/O AFINES CON ESPECIALIZACION EN EL AREA AMBIENTAL
2	LICENCIADO O PROFESIONAL EN IDIOMAS, INGLES O AFINES	PROFESIONAL CON CERTIFICACION INTERNACIONAL
2	CONTADOR PUBLICO	CONTADOR PUBLICO CON POSGRADO EN EL AREA AFIN PROFESIONAL CON MANEJO EN TEMAS DE LEGISLACIÓN CONTABLE INTERNACIONAL, ESTADOS FINANCIEROS, PRESUPUESTO (O COSTOS), COSTOS (PRESUPUESTO), SOFTWARE CONTABLE, CONTROL FISCAL, ENTRE OTROS

Atentamente

NILSA ANDREA SILVA CASTILLO  
Vicerrectora académica