



## ANEXO TÉCNICO N° 02.- PERFILES PROFESIONALES

<p><b>DIRECTOR DE CONSULTORIA</b></p> <p><b>Formación Académica:</b> Arquitecto con matrícula profesional vigente y posgrado en un área de la arquitectura o ingeniería.</p> <p><b>Experiencia:</b> <u>General</u> en el ejercicio de su profesión no menor de quince (15) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional. <u>Específica certificada</u>, Con máximo tres (3) certificaciones de participación como director de contratos de interventoría y/o de diseños, de estudios y diseños técnicos de edificaciones correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m2.</p> <p><b>Porcentaje de dedicación:</b> 20%</p>
<p><b>REVISIÓN DE DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO</b></p> <p><b>Formación Académica:</b> Arquitecto con matrícula profesional vigente posgrado en y especialización en el área de la arquitectura-</p> <p><b>Experiencia:</b> <u>General</u> en el ejercicio de su profesión no menor de seis (06) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional <u>Específica certificada</u>, Con máximo tres (3) certificaciones de participación como diseñador arquitectónico en contratos de consultorías de estudios y diseños técnicos de edificaciones, correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C (excepto edificaciones de vivienda), y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D (excepto edificaciones de habitación temporal como hoteles, moteles y paradores, coliseos y canchas deportivas cubiertas), de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989, y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m2.</p> <p><b>Porcentaje de dedicación:</b> 25%</p>
<p><b>REVISIÓN AL DISEÑO Y CALCULO ESTRUCTURAL</b></p> <p><b>Formación Académica:</b> Ingeniero civil con matrícula profesional vigente y posgrado en diseño de estructuras.</p> <p><b>Experiencia:</b> <u>General</u> en el ejercicio de su profesión no menor de tres (3) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional. <u>Específica certificada</u>, Con máximo tres (3) certificaciones de participación como asesor o especialista en topografía en contratos consultorías de estudios y diseños técnicos de edificaciones, correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que sumado su valor sea igual o superior al presupuesto oficial y sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m2.</p> <p><b>Porcentaje de dedicación:</b> 25%</p>
<p><b>REVISIÓN A DISEÑO ELÉCTRICO -CORRIENTE NORMAL-REGULADA, VOZ Y DATOS CCTV, T.V. Y ALUMBRADO EXTERIOR</b></p> <p><b>Formación Académica:</b> Ingeniero Eléctrico o Ingeniero Electricista con matrícula profesional vigente</p> <p><b>Experiencia:</b> <u>General</u> En el ejercicio de su profesión no menor de diez (10) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.</p>



Especifica certificada, Con máximo tres (3) certificaciones de participación como diseñador eléctrico en contratos de interventoría y/o de diseños, de estudios y diseños técnicos de edificaciones correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m<sup>2</sup>.

**Porcentaje de dedicación: 10%**

**Formación Académica:** Ingeniero Electrónico o de Sistemas con matrícula profesional vigente

**Experiencia:**

General En el ejercicio de su profesión no menor de diez (10) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.

Especifica certificada, Con máximo tres (3) certificaciones de participación como diseñador de sistemas electrónicos en contratos de interventoría y/o de diseños, de estudios y diseños técnicos de edificaciones correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m<sup>2</sup>.

**Porcentaje de dedicación: 10%**

#### **REVISIÓN DE TOPOGRAFÍA**

**Formación Académica:** Tecnólogo o técnico en topografía con matrícula profesional vigente.

**Porcentaje de dedicación: 10%**

**Experiencia: General** en el ejercicio de su profesión no menor de tres (3) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.

**Experiencia Especifica certificada**, Con máximo tres (3) certificaciones de participación como asesor o especialista en topografía en contratos de interventoría y/o de diseños, de estudios y diseños técnicos de edificaciones correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m<sup>2</sup>.

#### **REVISIÓN DE ESTUDIO DE SUELOS**

**Formación Académica:** Ingeniero Geotecnista, o Ingeniero civil y posgrado en geotecnia con matrícula profesional vigente.

**Porcentaje de dedicación: 10%**

**Experiencia: General** en el ejercicio de su profesión no menor de seis (06) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.

**Experiencia Especifica certificada**, Con máximo tres (3) certificaciones de participación como asesor o especialista en geotecnia en contratos de interventoría y/o de diseños, de estudios y diseños técnicos de edificaciones correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m<sup>2</sup>.

#### **REVISIÓN DE DISEÑO HIDROSANITARIO, PLUVIAL, DE ALCANTARILLADO, Y RED CONTRA INCENDIOS**

**Formación Académica:** Ingeniero Hidrosanitario o Ingeniero de Recursos Hidráulicos y Medio Ambiente o Ingeniero Civil, con especialización en el área de hidráulica o sanitaria con matrícula profesional vigente.



<p><b>Porcentaje de dedicación:</b> 10%</p> <p><b>7.1 En caso de ser Ingeniero Hidrosanitario o de Ingeniero de Recursos Hidráulicos y Medio Ambiente:</b></p> <p><b>Experiencia:</b> <u>General</u> en el ejercicio de su profesión no menor de Diez (10) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.</p> <p><b>Experiencia Especifica certificada</b> Con máximo tres (3) certificaciones de participación como diseñador hidrosanitario en contratos de interventoría y/o de diseños, de estudios y diseños técnicos de edificaciones correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m<sup>2</sup>.</p> <p><b>En caso de ser Ingeniero Civil con especialización en el área de hidráulica o sanitaria:</b></p> <p><b>Experiencia:</b> <u>General</u> desde la fecha de grado de la especialización no menor a diez (10) años.</p> <p><b>Experiencia Especifica certificada</b> Con máximo tres (3) certificaciones de participación como diseñador hidrosanitario en contratos de interventoría y/o de diseños, de estudios y diseños técnicos de edificaciones correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m<sup>2</sup>.</p>
<p><b>REVISIÓN DE DISEÑO ACÚSTICO</b></p> <p><b>Formación Académica:</b> Ingeniero Acústico y/o Ingeniero de Sonido con matrícula profesional vigente.</p> <p><b>Porcentaje de dedicación:</b> 10%</p> <p><b>Experiencia:</b> <u>General</u> en el ejercicio de su profesión no menor de Diez (10) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.</p> <p><b>Experiencia Especifica Certificada:</b> Con máximo tres (3) certificaciones de participación como diseñador de espacios o sistemas acústicos en contratos de interventoría y/o de diseños, de estudios y diseños técnicos de edificaciones correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m<sup>2</sup>.</p>
<p><b>REVISIÓN DE DISEÑO MECÁNICO</b></p> <p><b>Formación Académica:</b> Ingeniero Mecánico con matrícula profesional vigente.</p> <p><b>Porcentaje de dedicación:</b> 10%</p> <p><b>Experiencia:</b> <u>General</u> en el ejercicio de su profesión no menor de seis (06) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.</p> <p><b>Experiencia Especifica certificada</b> Con máximo tres (3) certificaciones de participación como diseñador hidrosanitario en contratos de interventoría y/o de diseños, de estudios y diseños técnicos de edificaciones correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m<sup>2</sup>.</p>
<p><b>REVISIÓN DEL PRESUPUESTO, PROGRAMACION DE OBRA Y ESPECIFICACIONES DE OBRA DETALLADAS</b></p> <p><b>Formación Académica:</b> Ingeniero Civil y/o Arquitecto con matrícula profesional vigente.</p> <p><b>Porcentaje de dedicación:</b> 10%</p> <p><b>Experiencia:</b> <u>General</u> en el ejercicio de su profesión no menor de tres (3) años contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.</p>



**UDEC**  
UNIVERSIDAD DE  
CUNDINAMARCA  
– (SEDE FUSAGASUGA) –

ADOr001\_V7  
Página 4 de 4

**Experiencia Especifica Certificada:** Con máximo tres (3) certificaciones en la elaboración de presupuesto, programación de obra y especificaciones técnicas de obra en contratos de interventoría y/o de diseños, de estudios y diseños técnicos de edificaciones correspondientes a proyectos de construcciones complejas Categoría C y/o proyectos de construcciones de especial complejidad Categoría D, de acuerdo con el Decreto 2090 de 1989 y que, sumada el área cubierta certificada, sea igual o superior a 5000 m2.

**RICARDO ANDRÉS JIMÉNEZ NIETO**  
Director de Bienes y Servicios

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*