

# CUESTIONARIO DE VALIDACIÓN DE TABLERO DE CONTROL

A continuación se presenta el cuestionario de validación del tablero de control diseñado como resultado del trabajo de grado "Desarrollo de un tablero de control para la medición del desempeño de proyectos ejecutados por contrato de obra pública en Colombia"

Dirección de correo electrónico \*

bohorquezroberto@yahoo.com

Nombre

Roberto Bohorquez

## Perfil profesional

Por favor haga una breve descripción de su formación y experiencia profesional

Ingeniero Civil desde el año 1968. 30 años en el MOPT como Jefe de Conservación de Carreteras de Cundinamarca Y Jefe del distrito 8 en Bogotá. Constructor, Interventor y Consultor de contratos de obra pública, como los túneles en roca de la vía Villavicencio, el Aeropuerto de Palonegro, Supervisor de Concesiones de primera, segunda y tercera generación, Interventor de la Concesión Briceño-Tunja -Sogamoso, Consultor y Constructor Concesión Sabana de Occidente, entre otros. Director de obra para la estabilización geotécnica en el talud de la vía la Calera, de la construcción del puente de las Américas en el tinal, entre otros.

## Aspectos sobre el Tablero de Control

|   | Deficiente            | Regular               | Bueno                 | Muy bueno                        | Excelente                        |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| AGILIDAD (No retrasos en la carga de información) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| VOLUMEN ADECUADO (Sin exceso de información)      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| BUEN USO DEL DISEÑO GRÁFICO                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| SENCILLO EN SU MANEJO                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |

|  | Muy en desacuerdo     | Desacuerdo            | Indiferente           | De acuerdo            | Muy de acuerdo                   |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|
| ACCESIBLE AL PÚBLICO EN GENERAL                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| ADECUADO AL CONTEXTO COLOMBIANO                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| MUESTRA DE MANERA PRACTICA Y VISUAL EL DESEMPEÑO DEL PY              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| INFORMACIÓN CLAVE SINTETIZADA PARA LA TOMA DE DECISIONES             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| REPRESENTA EVOLUCIÓN Y TENDENCIAS DEL PROYECTO A LA FECHA DE CONTROL | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |

### Aspectos sobre los Indicadores de Desempeño

|  | Muy en desacuerdo     | Desacuerdo            | Indiferente           | De acuerdo            | Muy de acuerdo                   |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|
| REFLEJAN VALORES CONTROLABLES                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| REPRESENTAN RAZONABLEMENTE EL RENDIMIENTO ACTUAL     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| SON CONFIABLES SOBRE EL RENDIMIENTO FUTURO           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| TRANSVERSALES A LOS PROYECTOS EJECUTADOS POR COP     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| LÓGICOS Y COHERENTES RESPECTO AL PROCESO QUE EVALÚAN | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |

## Comentarios sobre el tablero

Es una herramienta que puede obligar a que la medición del desempeño del proyecto se estandarice para los 3 interesados (Supervisión, Interventor y Constructor), lo que podría hacerlo un instrumento idóneo para evaluar el desempeño en puntos específicos en los que aún no se han podido poner de acuerdo la entidades con el constructor y en donde la interventoría actúa con desconocimiento. Puede medir la posible fecha de terminación de la obra, lo que también nos quitaría el problema de que los ingenieros con los que trabajamos todos los días sólo meten datos en project que no saben interpretar y van entregando datos errados que arroja el programa, pero sin saber el significado del mismo.

Es un instrumento que puede ayudar mucho a dirimir las controversias que suelen presentarse por la interpretación particular sobre las obligaciones del contrato y evitar que lleguen a los estrados.

Puede mostrar los errores de la administración que afectan el desempeño del contrato.

Todo lo anterior lo hace una herramienta idónea, imparcial que puede aportar mucho conocimiento para que los contratos de obra sean eficientemente ejecutados por los 3 interesados con el fin de llevarlo a feliz término a tiempo y sin sobrecostos para la entidad.

---

---

Google no creó ni aprobó este contenido.

Google Formularios

---

# CUESTIONARIO DE VALIDACIÓN DE TABLERO DE CONTROL

A continuación se presenta el cuestionario de validación del tablero de control diseñado como resultado del trabajo de grado "Desarrollo de un tablero de control para la medición del desempeño de proyectos ejecutados por contrato de obra pública en Colombia"

Dirección de correo electrónico \*

jose.rodriguez@escuelaing.edu.co

Nombre

Jose Arturo Rodriguez

Perfil profesional

Por favor haga una breve descripción de su formación y experiencia profesional

José Arturo Rodríguez, PMP®, PMI-ACP®, PMI-PBA®

Ingeniero con más de 27 años de experiencia profesional, Colombia, Venezuela, USA, Perú, México. Vicepresidente de Desarrollo y Educación del PMI Colombia (2017). Formulador Proyectos CTel. Profesor Unidad de Proyectos.

Proyectos en: Salud, Banca y Seguros, Logística, Consumo Masivo, Venta Directa, Gobierno, Aerolíneas, Servicios, Educación

Aspectos sobre el Tablero de Control

|   | Deficiente            | Regular               | Bueno                 | Muy bueno                        | Excelente                        |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| AGILIDAD (No retrasos en la carga de información) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| VOLUMEN ADECUADO (Sin exceso de información)      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| BUEN USO DEL DISEÑO GRÁFICO                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| SENCILLO EN SU MANEJO                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |

|  | Muy en desacuerdo     | Desacuerdo            | Indiferente           | De acuerdo                       | Muy de acuerdo        |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|
| ACCESIBLE AL PÚBLICO EN GENERAL                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ADECUADO AL CONTEXTO COLOMBIANO                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| MUESTRA DE MANERA PRACTICA Y VISUAL EL DESEMPEÑO DEL PY              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| INFORMACIÓN CLAVE SINTETIZADA PARA LA TOMA DE DECISIONES             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| REPRESENTA EVOLUCIÓN Y TENDENCIAS DEL PROYECTO A LA FECHA DE CONTROL | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |

### Aspectos sobre los Indicadores de Desempeño

|  | Muy en desacuerdo     | Desacuerdo            | Indiferente                      | De acuerdo                       | Muy de acuerdo                   |
|--|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| REFLEJAN VALORES CONTROLABLES                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| REPRESENTAN RAZONABLEMENTE EL RENDIMIENTO ACTUAL     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| SON CONFIABLES SOBRE EL RENDIMIENTO FUTURO           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| TRANSVERSALES A LOS PROYECTOS EJECUTADOS POR COP     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| LÓGICOS Y COHERENTES RESPECTO AL PROCESO QUE EVALÚAN | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |

### Comentarios sobre el tablero

Se recomienda revisar las “buenas prácticas” acerca de interfaces para usuarios (UIX) Para los proyectos con contrato de obra pública considero que deben ser ajustados a los requisitos de las normas de interventoría y supervisión para contratos de obra pública.

# CUESTIONARIO DE VALIDACIÓN DE TABLERO DE CONTROL

A continuación se presenta el cuestionario de validación del tablero de control diseñado como resultado del trabajo de grado "Desarrollo de un tablero de control para la medición del desempeño de proyectos ejecutados por contrato de obra pública en Colombia"

Dirección de correo electrónico \*

miguelangeling@gmail.com

Nombre

Miguel Angel Ospina Usaquen

Perfil profesional

Por favor haga una breve descripción de su formación y experiencia profesional

Ingeniero Industrial de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, MBA por INCAE Business School, Certificado: PMP - Project Management Professional y KM - Knowledge Manager por el Knowledge Research Institute y Consultor en Incubación y Aceleración de negocios de la Universidad de Salamanca.

12 años de experiencia en diferentes sectores orientando a la planificación, organización, dirección y control de proyectos administrativos y productivos. Conocimientos y experiencia en la aplicación de la gestión del cambio, gestión del conocimiento, gestión tecnológica, gerencia de proyectos a los procesos empresariales. Entre las que se encuentran: Empresas del Estado: Ministerio de comercio, Industria y Turismo, FONADE. CIDC Universidad Distrital, Gobernación de Cundinamarca.

Empresas del Sector Salud: Compensar, Nueva EPS, Centro Dermatológico Federico Lleras Acosta ESE,

Aspectos sobre el Tablero de Control

|   | Deficiente            | Regular               | Bueno                 | Muy bueno                        | Excelente                        |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| AGILIDAD (No retrasos en la carga de información) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| VOLUMEN ADECUADO (Sin exceso de información)      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| BUEN USO DEL DISEÑO GRÁFICO                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| SENCILLO EN SU MANEJO                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |

|  | Muy en desacuerdo     | Desacuerdo            | Indiferente           | De acuerdo                       | Muy de acuerdo                   |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| ACCESIBLE AL PÚBLICO EN GENERAL                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| ADECUADO AL CONTEXTO COLOMBIANO                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| MUESTRA DE MANERA PRACTICA Y VISUAL EL DESEMPEÑO DEL PY              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| INFORMACIÓN CLAVE SINTETIZADA PARA LA TOMA DE DECISIONES             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| REPRESENTA EVOLUCIÓN Y TENDENCIAS DEL PROYECTO A LA FECHA DE CONTROL | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |

### Aspectos sobre los Indicadores de Desempeño

|  | Muy en desacuerdo     | Desacuerdo            | Indiferente           | De acuerdo                       | Muy de acuerdo                   |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| REFLEJAN VALORES CONTROLABLES                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| REPRESENTAN RAZONABLEMENTE EL RENDIMIENTO ACTUAL     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| SON CONFIABLES SOBRE EL RENDIMIENTO FUTURO           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| TRANSVERSALES A LOS PROYECTOS EJECUTADOS POR COP     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| LÓGICOS Y COHERENTES RESPECTO AL PROCESO QUE EVALÚAN | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |

### Comentarios sobre el tablero

Excelente propuesta, se puede seguir profundizando para mostrar más elementos importantes en este tipo de proyectos, como el uso de recursos, desglose de riesgos, detallar el alcance a diferentes niveles, etc.