

|                                                                                   |                                                            |                                 |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>FORMATO DE PUBLICACIÓN<br/>ESTÁNDAR DE<br/>PERFILES</b> | Código: GD-PR-007-FR-002        |  |
|                                                                                   | Macroproceso: Gestión Académica                            | Versión: 02                     |                                                                                     |
|                                                                                   | Proceso: Gestión de Docencia                               | Fecha de Aprobación: 30/10/2019 |                                                                                     |

## DESCRIPCIÓN GENERAL

### PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA MECÁNICA ARTICULADO EN CICLOS PROPEDEÚTICOS CON TECNOLOGÍA EN MECÁNICA INDUSTRIAL CONVOCATORIA PARA CONTRATACIÓN DOCENTE DE VINCULACIÓN ESPECIAL TIEMPO COMPLETO OCASIONAL PLAZAS A PROVEER UNA (1) PARA EL PERÍODO 2026-3

#### PERFIL 1

| Tipo de contratación            | Tiempo Completo Ocasional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |           |                    |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|--------------------|--|---------------------------------|-------------------|-------|-----|------|--------------------|------------------------|---------|-------|-------------------|-----------|-------------------|--------------------|------------------------|---------|--------|--------------------|--------------------|-------------------|---------|-----------|--------------------|---------|--------------------|--------------------|-------------------|---------|--------|--------------------|--------------------|------------------------|---------|-------|--------------------|---------|-------------------|
| Asignaturas                     | Termodinámica Aplicada<br>Máquinas Térmicas<br>Transferencia de Calor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |           |                    |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
| Áreas de Conocimiento           | Térmicas y Energías                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |           |                    |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
| Perfil del Docente              | 1.Título de pregrado: Ingeniero (a) Mecánico (a)<br>2. Título de posgrado: Se requiere, como mínimo, título de Especialización en áreas afines al concurso. Igualmente, se aceptarán títulos de Maestría o Doctorado en áreas afines al concurso.<br>3. Experiencia docente mínimo de un (1) año de Tiempo Completo o su equivalente en Medio Tiempo o Hora Cátedra en Instituciones de Educación Superior.<br>4. Publicaciones: Preferiblemente con publicaciones en revistas indexadas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |           |                    |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
| Disponibilidad de Tiempo        | <table><thead><tr><th>CLASIFICACIÓN ESPACIO ACADÉMICO</th><th>ESPACIO ACADÉMICO</th><th>GRUPO</th><th>DÍA</th><th>HORA</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="2">OBLIGATORIO BÁSICO</td><td rowspan="2">TERMODINÁMICA APLICADA</td><td rowspan="2">375-281</td><td>LUNES</td><td>6:00 PM A 8:00 PM</td></tr><tr><td>MIÉRCOLES</td><td>6:00 PM A 8:00 PM</td></tr><tr><td>OBLIGATORIO BÁSICO</td><td>TERMODINÁMICA APLICADA</td><td>375-283</td><td>JUEVES</td><td>6:00 PM A 10:00 PM</td></tr><tr><td rowspan="2">OBLIGATORIO BÁSICO</td><td rowspan="2">MÁQUINAS TÉRMICAS</td><td rowspan="2">375-281</td><td>MIÉRCOLES</td><td>8:00 PM A 10:00 PM</td></tr><tr><td>VIERNES</td><td>8:00 PM A 10:00 PM</td></tr><tr><td>OBLIGATORIO BÁSICO</td><td>MÁQUINAS TÉRMICAS</td><td>375-282</td><td>MARTES</td><td>6:00 PM A 10:00 PM</td></tr><tr><td rowspan="2">OBLIGATORIO BÁSICO</td><td rowspan="2">TRANSFERENCIA DE CALOR</td><td rowspan="2">375-281</td><td>LUNES</td><td>8:00 PM A 10:00 PM</td></tr><tr><td>VIERNES</td><td>6:00 PM A 8:00 PM</td></tr></tbody></table> <p><b>Nota aclaratoria:</b><br/>Estos horarios no pueden ser modificados dado que ya cuentan con esta programación de espacios físico. Todas las asignaturas serán impartidas de manera 100% presencial.<br/>La sede en la cual se desarrollará la carga académica corresponde a la Facultad Tecnológica de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, ubicada en la Calle 68D Bis A Sur No. 49F-70, barrio Candelaria La Nueva, IV Etapa, localidad de Ciudad Bolívar</p> |         |           |                    |  | CLASIFICACIÓN ESPACIO ACADÉMICO | ESPACIO ACADÉMICO | GRUPO | DÍA | HORA | OBLIGATORIO BÁSICO | TERMODINÁMICA APLICADA | 375-281 | LUNES | 6:00 PM A 8:00 PM | MIÉRCOLES | 6:00 PM A 8:00 PM | OBLIGATORIO BÁSICO | TERMODINÁMICA APLICADA | 375-283 | JUEVES | 6:00 PM A 10:00 PM | OBLIGATORIO BÁSICO | MÁQUINAS TÉRMICAS | 375-281 | MIÉRCOLES | 8:00 PM A 10:00 PM | VIERNES | 8:00 PM A 10:00 PM | OBLIGATORIO BÁSICO | MÁQUINAS TÉRMICAS | 375-282 | MARTES | 6:00 PM A 10:00 PM | OBLIGATORIO BÁSICO | TRANSFERENCIA DE CALOR | 375-281 | LUNES | 8:00 PM A 10:00 PM | VIERNES | 6:00 PM A 8:00 PM |
| CLASIFICACIÓN ESPACIO ACADÉMICO | ESPACIO ACADÉMICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GRUPO   | DÍA       | HORA               |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
| OBLIGATORIO BÁSICO              | TERMODINÁMICA APLICADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 375-281 | LUNES     | 6:00 PM A 8:00 PM  |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | MIÉRCOLES | 6:00 PM A 8:00 PM  |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
| OBLIGATORIO BÁSICO              | TERMODINÁMICA APLICADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 375-283 | JUEVES    | 6:00 PM A 10:00 PM |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
| OBLIGATORIO BÁSICO              | MÁQUINAS TÉRMICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 375-281 | MIÉRCOLES | 8:00 PM A 10:00 PM |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | VIERNES   | 8:00 PM A 10:00 PM |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
| OBLIGATORIO BÁSICO              | MÁQUINAS TÉRMICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 375-282 | MARTES    | 6:00 PM A 10:00 PM |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
| OBLIGATORIO BÁSICO              | TRANSFERENCIA DE CALOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 375-281 | LUNES     | 8:00 PM A 10:00 PM |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | VIERNES   | 6:00 PM A 8:00 PM  |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |
| Fecha del Concurso              | Del 8 al 10 de septiembre de 2026.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |           |                    |  |                                 |                   |       |     |      |                    |                        |         |       |                   |           |                   |                    |                        |         |        |                    |                    |                   |         |           |                    |         |                    |                    |                   |         |        |                    |                    |                        |         |       |                    |         |                   |

|                                                                                                                                        |                                                            |                                    |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>UNIVERSIDAD DISTRITAL<br>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS | <b>FORMATO DE PUBLICACIÓN<br/>ESTÁNDAR DE<br/>PERFILES</b> | Código: GD-PR-007-FR-002           |  |
|                                                                                                                                        | Macroproceso: Gestión Académica                            | Versión: 02                        |                                                                                     |
|                                                                                                                                        | Proceso: Gestión de Docencia                               | Fecha de Aprobación:<br>30/10/2019 |                                                                                     |

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Documentos que debe anexar</b> | Hoja de vida con los correspondientes soportes de los estudios realizados, la experiencia laboral y docente y demás requisitos solicitados en el perfil docente, todo debe remitirse en un solo PDF nombrado con el perfil al que se presenta y su nombre completo en mayúscula fija.<br>Ej. PERFIL AUTOMATIZACIÓN MARIA DOLORES CÁRDENAS |
| <b>Recepción de documentos</b>    | Las hojas de vida deben ser enviadas al correo electrónico del proyecto curricular tecmecanica@udistrital.edu.co<br><b>Fecha de recepción:</b> Del 8 al 10 de septiembre de 2026, hasta las 4:00 p. m.<br>Después de esta fecha y hora no se tendrá en cuenta ninguna hoja de vida remitida.                                              |
| <b>Entrevista</b>                 | Se realizará una entrevista a través de Teams por parte de los miembros del Consejo Curricular el día 14 de septiembre de 2026, la cual se programará y notificará vía correo electrónico.                                                                                                                                                |
| <b>Publicación de Resultados</b>  | 15 de septiembre de 2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La evaluación se realizará atendiendo a los siguientes criterios de evaluación:

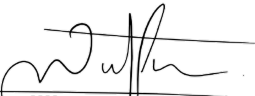
| CRITERIO                            | PUNTOS DE CALIFICACIÓN |
|-------------------------------------|------------------------|
| Título de Pregrado                  | Máximo 10 puntos       |
| Título de Postgrado                 | Máximo 20 puntos       |
| Experiencia docente y/o relacionada | Máximo 25 puntos       |
| Experiencia de Investigación        | Máximo 15 puntos       |
| Publicaciones Acreditadas           | Máximo 10 puntos       |
| Entrevista                          | Máximo 20 puntos       |

**NOTA:** Es importante aclarar que el máximo valor del respectivo puntaje se asignara al aspirante (profesional) que tenga más méritos y los demás son proporcionales a este. A su vez, Sí el aspirante o postulante no cumple con estudios, experiencia, investigación y publicaciones especificadas en el perfil no continuará con el proceso de evaluación. Para declarar un ganador del concurso docente, quien obtenga el mejor puntaje debe alcanzar 65 puntos mínimos, de 100 posibles, según lo establecido en la Resolución No. 04 de 2020 del Consejo de Facultad de la Facultad Tecnológica de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

**\* Se recomienda No presentarse al concurso si pertenece como Planta o ha sido Nombrado por una Entidad del Distrito dado que solo podrá tomar 8 horas (Honorarios) y no cumpliría con el perfil.**

**\* La contratación del docente ganador se realizará para el periodo 2026-3.**

Cordialmente,



**Ing. William Fernando López Candela**  
Presidente Consejo Curricular  
Tecnología en Mecánica Industrial e Ingeniería Mecánica