
























| Id |   | Modo de tarea   | Nombre de tarea                             | Duración        | Comienzo            | Fin                 | Predecesoras | Nombres de los recursos      | S | D | 06 may '19 | L | M | X | J | V | S |
|----|---|---|---|-----------------|---------------------|---------------------|--------------|------------------------------|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|
| 1  |  |  | <b>E.E INVENTORY ANALISIS</b>               | <b>289 días</b> | <b>lun 06/05/19</b> | <b>jue 11/06/20</b> |              |                              |   |   |            |   |   |   |   |   |   |
| 2  |  |  | NOMBRE DEL PROYECTO                         | 8 días          | lun 06/05/19        | mié 15/05/19        |              | Formulador de proyectos[71%] |   |   |            |   |   |   |   |   |   |
| 3  |  |  | OBJETIVO GENERAL Y ESPECIFICOS              | 10 días         | jue 16/05/19        | mié 29/05/19        | 2            | computador 1,Analista        |   |   |            |   |   |   |   |   |   |
| 4  |  |  | ALCANCE DEL PROYECTO Y JUSTIFICACION        | 13 días         | jue 16/05/19        | lun 03/06/19        | 2            | Formulador de proyectos      |   |   |            |   |   |   |   |   |   |
| 5  |  |  | <b>LEVANTAMIENTO DE INFORMACION</b>         | <b>21 días</b>  | <b>mar 04/06/19</b> | <b>mar 02/07/19</b> |              |                              |   |   |            |   |   |   |   |   |   |
| 6  |  |  | ENTREVISTA                                  | 5 días          | mar 04/06/19        | lun 10/06/19        | 4,3          | Analista,Encuestador         |   |   |            |   |   |   |   |   |   |
| 7  |  |  | OBSERVACION                                 | 4 días          | mar 11/06/19        | vie 14/06/19        | 6            | Analista,Encuestador         |   |   |            |   |   |   |   |   |   |
| 8  |  |  | VALORACION                                  | 6 días          | lun 17/06/19        | lun 24/06/19        | 7            | Analista                     |   |   |            |   |   |   |   |   |   |
| 9  |  |  | EVALUACION                                  | 6 días          | mar 25/06/19        | mar 02/07/19        | 8            | Analista                     |   |   |            |   |   |   |   |   |   |
| 10 |  |  | <b>PLANEACION</b>                           | <b>10 días</b>  | <b>mié 03/07/19</b> | <b>mar 16/07/19</b> |              |                              |   |   |            |   |   |   |   |   |   |
| 11 |  |  | REQUERIMIENTOS FUNCIONALES Y NO FUNCIONALES | 5 días          | mié 03/07/19        | mar 09/07/19        | 8,9          | Analista,computador 1        |   |   |            |   |   |   |   |   |   |

Proyecto: DETALLE DE COSTOS  
Fecha: mar 02/07/19

Tarea

División

Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo



Resumen inactivo

Tarea manual

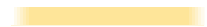
solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin



Tareas externas

Hito externo

Fecha límite
































Tareas críticas

División crítica

Progreso

Progreso manual



| Id |   | Modo de tarea   | Nombre de tarea                       | Duración | Comienzo     | Fin          | Predecesoras | Nombres de los recursos | S |  | D |   | 06 may '19 |   |   |   |  |  |  |
|----|---|---|---------------------------------------|----------|--------------|--------------|--------------|-------------------------|---|--|---|---|------------|---|---|---|--|--|--|
|    |   |   |                                       |          |              |              |              |                         |   |  | L | M | X          | J | V | S |  |  |  |
| 12 |  |  | HISTORIAS DE USUARIO                  | 5 días   | mié 10/07/19 | mar 16/07/19 | 11           | Analista,computador 1   |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 13 |  |  | UML                                   | 93 días  | lun 12/08/19 | mié 18/12/19 |              |                         |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 14 |  |  | BPMN                                  | 7 días   | mar 10/12/19 | mié 18/12/19 | 12           | Analista                |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 15 |  |  | CASOS DE USOS Y CASO DE USO EXTENDIDO | 6 días   | lun 12/08/19 | lun 19/08/19 | 14           | Analista                |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 16 |  |  | DISEÑO                                | 213 días | mar 20/08/19 | jue 11/06/20 |              |                         |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 17 |  |  | DIAGRAMA DE CLASES                    | 5 días   | mar 20/08/19 | lun 26/08/19 | 15           | computador 3,Analista   |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 18 |  |  | DIAGRAMA ENTIDAD RELACION             | 10 días  | jue 03/10/19 | mié 25/12/19 | 17           | Analista,Computador 2   |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 19 |  |  | DICCIONARIO DE DATOS                  | 5 días   | lun 02/09/19 | vie 06/09/19 | 18           | Analista,computador 1   |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 20 |  |  | NORMALIZACION                         | 6 días   | vie 06/09/19 | vie 13/09/19 | 19           | Analista,computador 1   |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 21 |  |  | DIAGRAMA DE GANTT                     | 7 días   | vie 13/09/19 | lun 23/09/19 | 20           | Analista,Computador 2   |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 22 |  |  | CREACION DIAGRAMA DE DISTRIBUCION     | 8 días   | lun 23/09/19 | mié 02/10/19 | 21           | Analista,Computador 2   |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 23 |  |  | DESARROLLO                            | 181 días | jue 03/10/19 | jue 11/06/20 |              |                         |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 24 |  |  | BASE DE DATOS SQL                     | 3 días   | jue 03/10/19 | lun 07/10/19 | 22           | Analista,computador 1   |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 25 |  |  | RELIZACION DISEÑO DE LA PAGINA        | 2 días   | mar 08/10/19 | mié 09/10/19 | 24           | Analista,computador 3   |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |
| 26 |  |  | PROGRAMACION EN VISUAL STUDIO         | 20 días  | jue 10/10/19 | mié 06/11/19 | 25           | Analista,Computador 2   |   |  |   |   |            |   |   |   |  |  |  |

Proyecto: DETALLE DE COSTOS  
Fecha: mar 02/07/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Tareas críticas



Resumen del proyecto



Resumen manual



División crítica



Tarea inactiva



solo el comienzo



Progreso



Hito inactivo








solo fin
























Progreso manual





| Id |   | Modo de tarea   | Nombre de tarea               | Duración | Comienzo     | Fin          | Predecesoras | Nombres de los recursos | S |   | 06 may '19 |   |   |   |   |  |  |
|----|---|---|-------------------------------|----------|--------------|--------------|--------------|-------------------------|---|---|------------|---|---|---|---|--|--|
|    |   |   |                               |          |              |              |              |                         | D | L | M          | X | J | V | S |  |  |
| 39 |  |  | PROYECTO FINALIZADO AL 100%   | 18 días  | lun 27/04/20 | mié 20/05/20 | 38           | Analista,Computador 2   |   |   |            |   |   |   |   |  |  |
| 40 |  |  | MANUAL DE USUARIO Y OPERACIÓN | 16 días  | jue 21/05/20 | jue 11/06/20 | 39           | Analista,Computador 2   |   |   |            |   |   |   |   |  |  |

|  |                      |   |                           |   |                  |   |
|--|----------------------|---|---------------------------|---|------------------|---|
| <div> <div>Proyecto: DETALLE DE COSTOS</div> <div>Fecha: mar 02/07/19</div> </div> | Tarea                |  | Resumen inactivo          |  | Tareas externas  |  |
|  | División             |  | Tarea manual              |  | Hito externo     |  |
|  | Hito                 |  | solo duración             |  | Fecha límite     |  |
|  | Resumen              |  | Informe de resumen manual |  | Tareas críticas  |  |
|  | Resumen del proyecto |  | Resumen manual            |  | División crítica |  |
|  | Tarea inactiva       |  | solo el comienzo          |  | Progreso         |  |
|  | Hito inactivo        |  | solo fin                  |  | Progreso manual  |  |







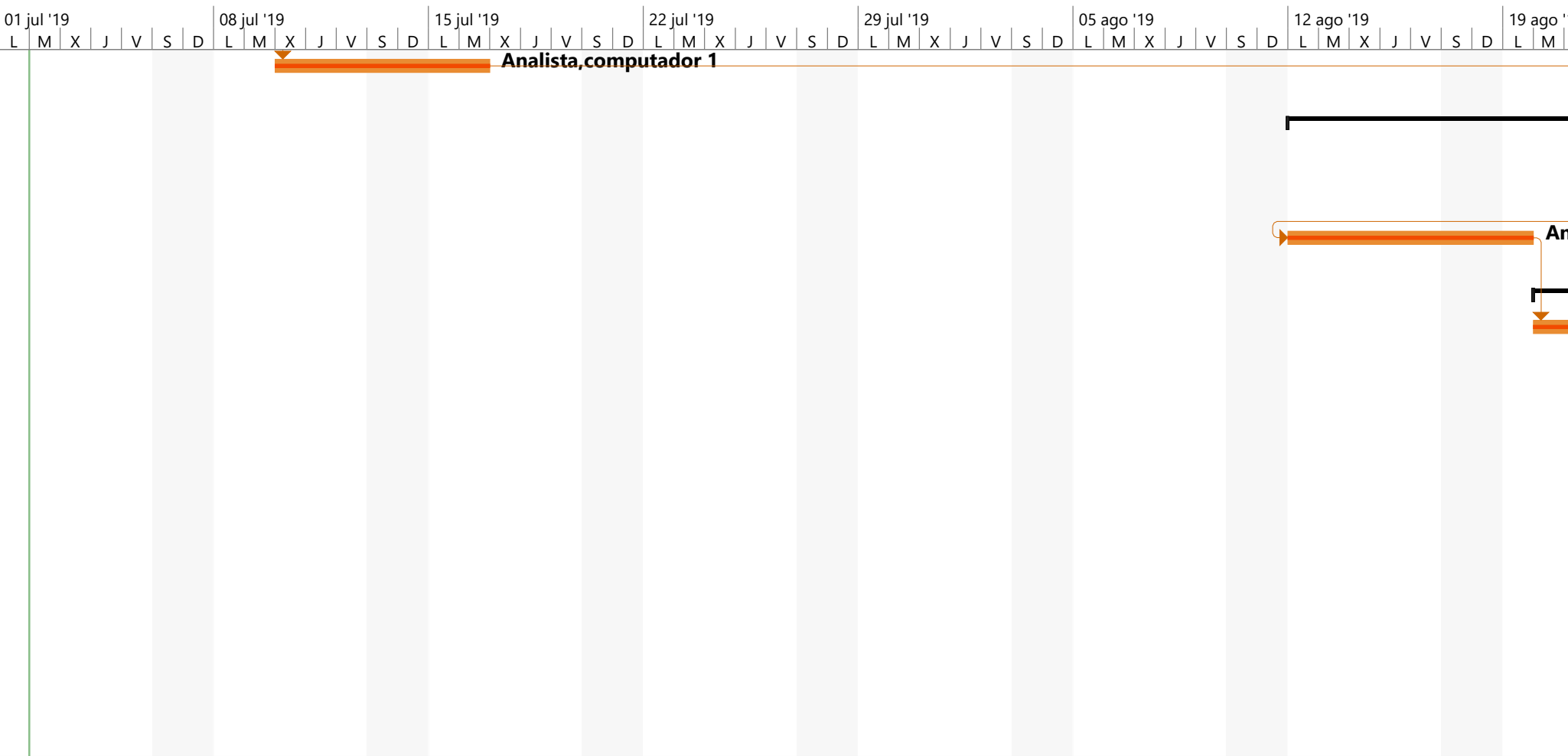
| S | D | 13 may '19 |   |   |   |   |   |   | 20 may '19 |   |   |   |   |   |   | 27 may '19 |   |   |   |   |   |   | 03 jun '19 |   |   |   |   |   |   | 10 jun '19 |   |   |   |   |   |   | 17 jun '19 |   |   |   |   |  |  | 24 jun '19 |  |  |  |  |  |  |
|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|
| L | M | X          | J | V | S | D | L | M | X          | J | V | S | D | L | M | X          | J | V | S | D | L | M | X          | J | V | S | D | L | M | X          | J | V | S | D | L | M | X          | J | V | S | D |  |  |            |  |  |  |  |  |  |
|   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |  |  |            |  |  |  |  |  |  |
























|  |                      |             |                           |             |                  |             |
|--|----------------------|-------------|---------------------------|-------------|------------------|-------------|
| <div> <div>Proyecto: DETALLE DE COSTOS</div> <div>Fecha: mar 02/07/19</div> </div> | Tarea                | <div></div> | Resumen inactivo          | <div></div> | Tareas externas  | <div></div> |
|  | División             | <div></div> | Tarea manual              | <div></div> | Hito externo     | <div></div> |
|  | Hito                 | <div></div> | solo duración             | <div></div> | Fecha límite     | <div></div> |
|  | Resumen              | <div></div> | Informe de resumen manual | <div></div> | Tareas críticas  | <div></div> |
|  | Resumen del proyecto | <div></div> | Resumen manual            | <div></div> | División crítica | <div></div> |
|  | Tarea inactiva       | <div></div> | solo el comienzo          | <div></div> | Progreso         | <div></div> |
|  | Hito inactivo        | <div></div> | solo fin                  | <div></div> | Progreso manual  | <div></div> |

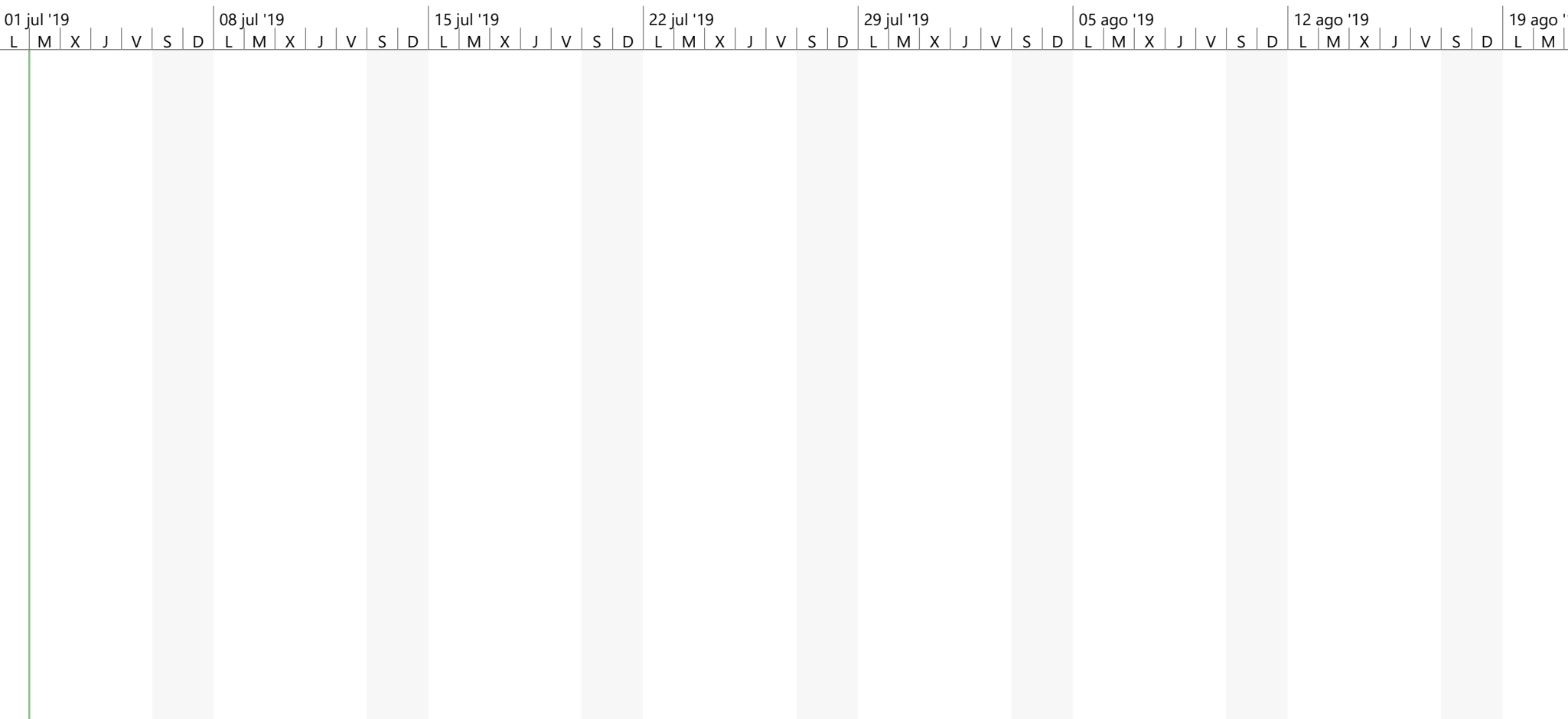



























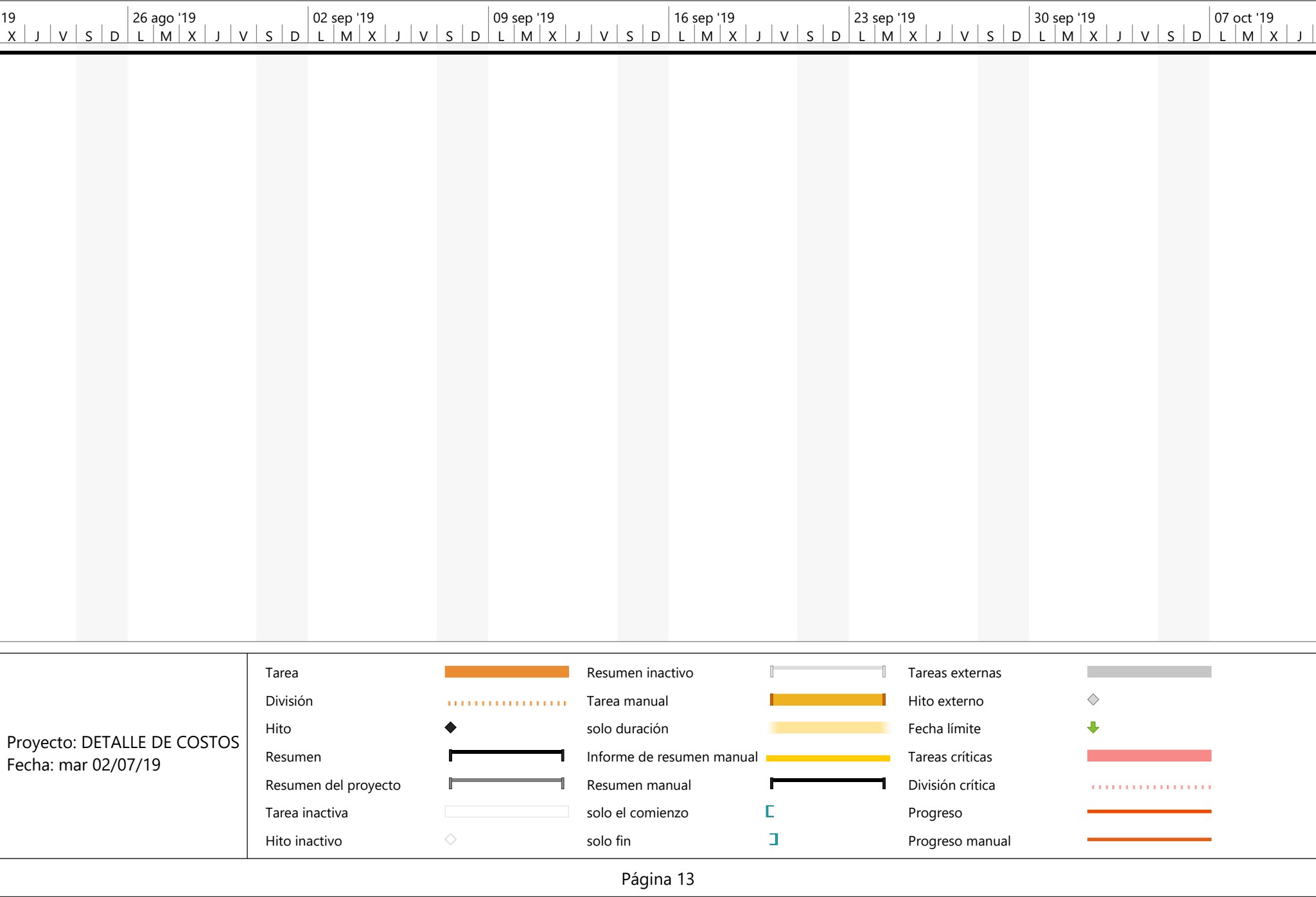
Proyecto: DETALLE DE COSTOS  
Fecha: mar 02/07/19

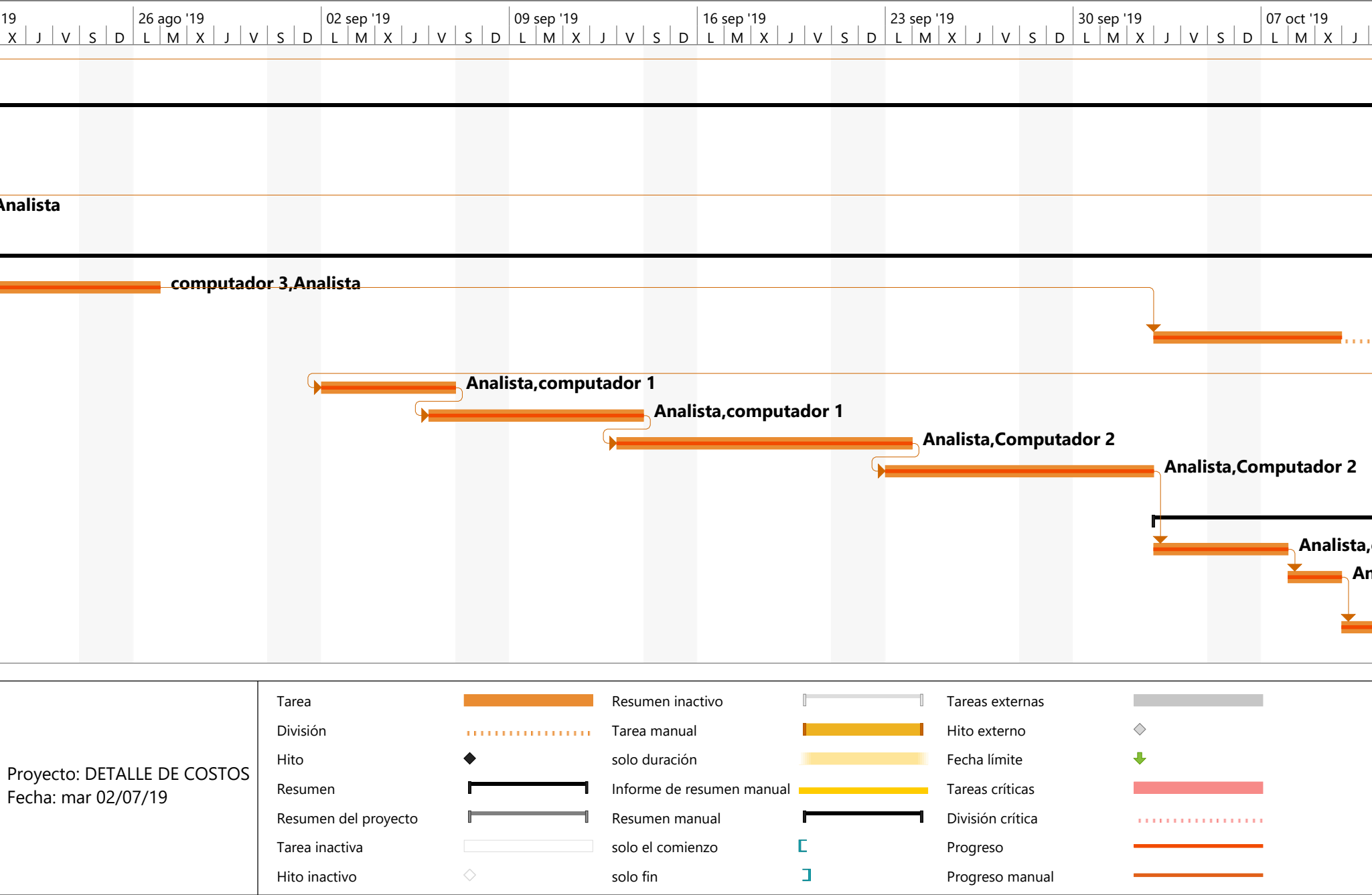
|                      |   |                           |   |                  |   |
|----------------------|---|---------------------------|---|------------------|---|
| Tarea                |  | Resumen inactivo          |  | Tareas externas  |  |
| División             |  | Tarea manual              |  | Hito externo     |  |
| Hito                 |  | solo duración             |  | Fecha límite     |  |
| Resumen              |  | Informe de resumen manual |  | Tareas críticas  |  |
| Resumen del proyecto |  | Resumen manual            |  | División crítica |  |
| Tarea inactiva       |  | solo el comienzo          |  | Progreso         |  |
| Hito inactivo        |  | solo fin                  |  | Progreso manual  |  |

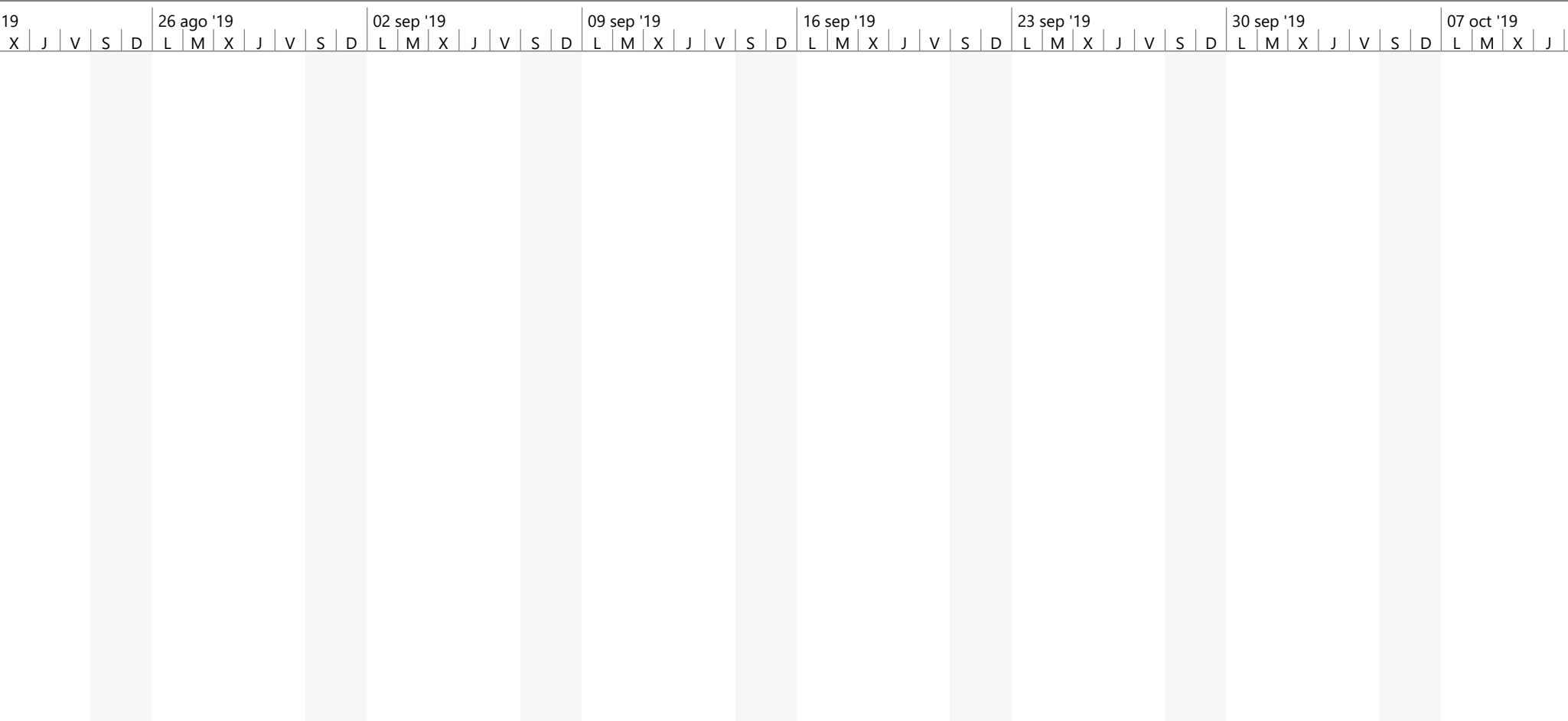


|  |                      |   |                           |   |                  |   |
|--|----------------------|---|---------------------------|---|------------------|---|
| Proyecto: DETALLE DE COSTOS<br>Fecha: mar 02/07/19 | Tarea                |  | Resumen inactivo          |  | Tareas externas  |  |
|  | División             |  | Tarea manual              |  | Hito externo     |  |
|  | Hito                 |  | solo duración             |  | Fecha límite     |  |
|  | Resumen              |  | Informe de resumen manual |  | Tareas críticas  |  |
|  | Resumen del proyecto |  | Resumen manual            |  | División crítica |  |
|  | Tarea inactiva       |  | solo el comienzo          |  | Progreso         |  |
|  | Hito inactivo        |  | solo fin                  |  | Progreso manual  |  |









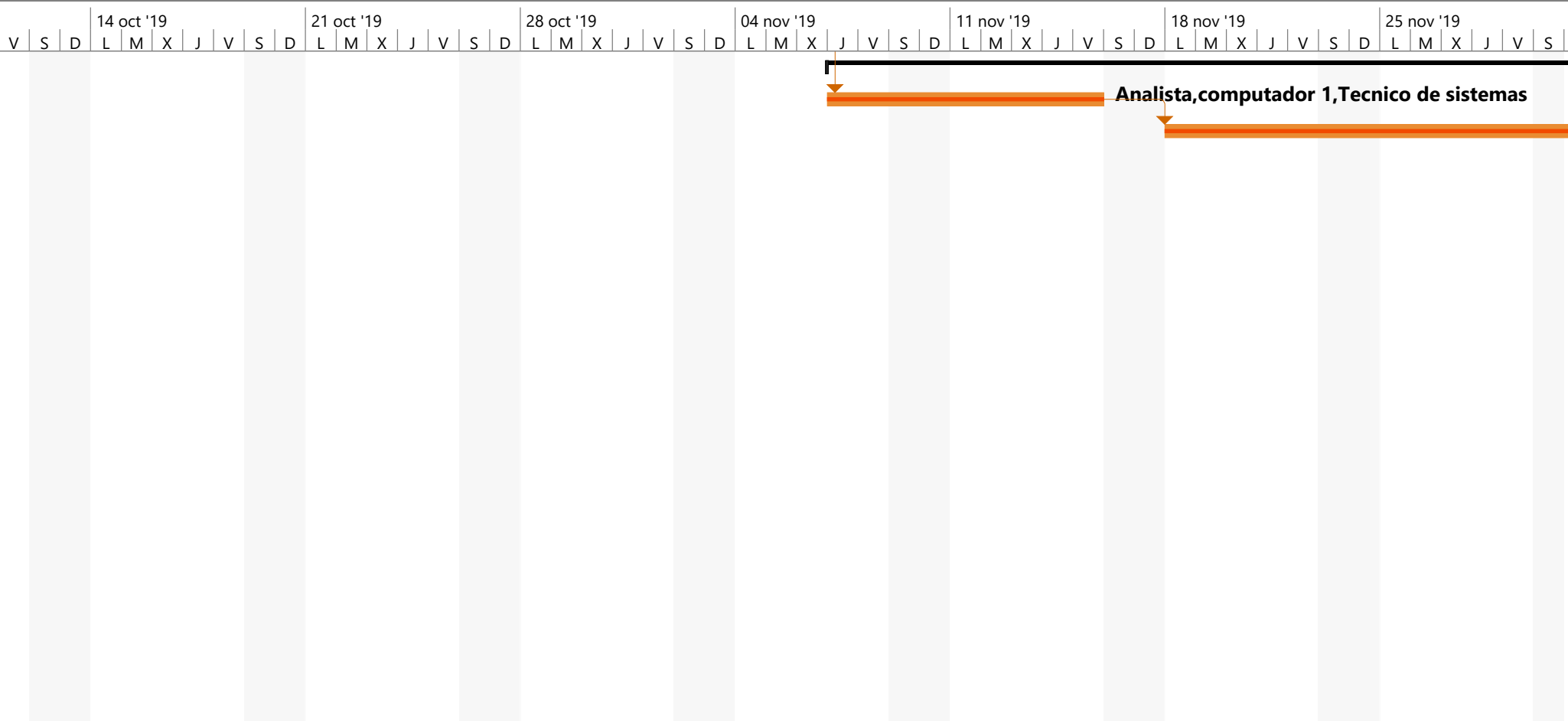
|  |                      |  |                           |  |                  |  |
|--|----------------------|--|---------------------------|--|------------------|--|
| Proyecto: DETALLE DE COSTOS<br>Fecha: mar 02/07/19 | Tarea                |  | Resumen inactivo          |  | Tareas externas  |  |
|  | División             |  | Tarea manual              |  | Hito externo     |  |
|  | Hito                 |  | solo duración             |  | Fecha límite     |  |
|  | Resumen              |  | Informe de resumen manual |  | Tareas críticas  |  |
|  | Resumen del proyecto |  | Resumen manual            |  | División crítica |  |
|  | Tarea inactiva       |  | solo el comienzo          |  | Progreso         |  |
|  | Hito inactivo        |  | solo fin                  |  | Progreso manual  |  |






















|  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <div><div><div>19</div><div>X</div><div>J</div><div>V</div><div>S</div><div>D</div><div>26 ago '19</div><div>L</div><div>M</div><div>X</div><div>J</div><div>V</div><div>S</div><div>D</div><div>02 sep '19</div><div>L</div><div>M</div><div>X</div><div>J</div><div>V</div><div>S</div><div>D</div><div>09 sep '19</div><div>L</div><div>M</div><div>X</div><div>J</div><div>V</div><div>S</div><div>D</div><div>16 sep '19</div><div>L</div><div>M</div><div>X</div><div>J</div><div>V</div><div>S</div><div>D</div><div>23 sep '19</div><div>L</div><div>M</div><div>X</div><div>J</div><div>V</div><div>S</div><div>D</div><div>30 sep '19</div><div>L</div><div>M</div><div>X</div><div>J</div><div>V</div><div>S</div><div>D</div><div>07 oct '19</div><div>L</div><div>M</div><div>X</div><div>J</div></div></div> |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <div></div>  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <div>Proyecto: DETALLE DE COSTOS</div> <div>Fecha: mar 02/07/19</div>  |  | <div><div><div>Tarea</div><div>División</div><div>Hito</div><div>Resumen</div><div>Resumen del proyecto</div><div>Tarea inactiva</div><div>Hito inactivo</div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div>Resumen inactivo</div><div>Tarea manual</div><div>solo duración</div><div>Informe de resumen manual</div><div>Resumen manual</div><div>solo el comienzo</div><div>solo fin</div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div>Tareas externas</div><div>Hito externo</div><div>Fecha límite</div><div>Tareas críticas</div><div>División crítica</div><div>Progreso</div><div>Progreso manual</div></div></div></div></div> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <div>Página 16</div>   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



[illegible]





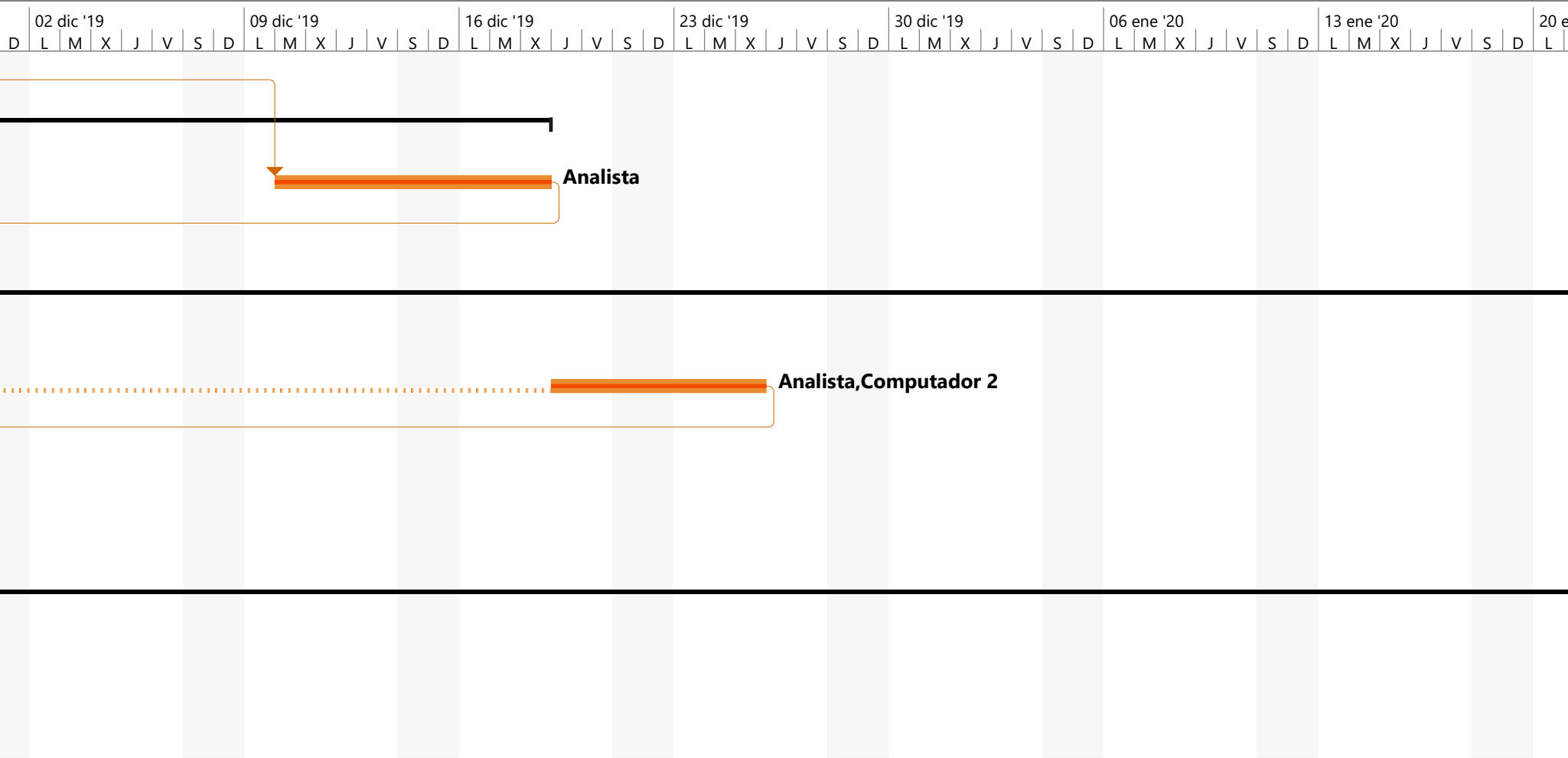
|  |                      |   |                           |   |                  |   |
|--|----------------------|---|---------------------------|---|------------------|---|
| Proyecto: DETALLE DE COSTOS<br>Fecha: mar 02/07/19 | Tarea                |  | Resumen inactivo          |  | Tareas externas  |  |
|  | División             |  | Tarea manual              |  | Hito externo     |  |
|  | Hito                 |  | solo duración             |  | Fecha límite     |  |
|  | Resumen              |  | Informe de resumen manual |  | Tareas críticas  |  |
|  | Resumen del proyecto |  | Resumen manual            |  | División crítica |  |
|  | Tarea inactiva       |  | solo el comienzo          |  | Progreso         |  |
|  | Hito inactivo        |  | solo fin                  |  | Progreso manual  |  |

| V | S | D | 14 oct '19 |   |   |   |   |   |   | 21 oct '19 |   |   |   |   |   |   | 28 oct '19 |   |   |   |   |   |   | 04 nov '19 |   |   |   |   |   |   | 11 nov '19 |   |   |   |   |   |   | 18 nov '19 |   |   |   |   |   |   | 25 nov '19 |   |   |   |  |  |  |
|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|--|--|--|
| L | M | X | J          | V | S | D | L | M | X | J          | V | S | D | L | M | X | J          | V | S | D | L | M | X | J          | V | S | D | L | M | X | J          | V | S | D | L | M | X | J          | V | S | D | L | M | X | J          | V | S | D |  |  |  |
|   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |  |  |  |



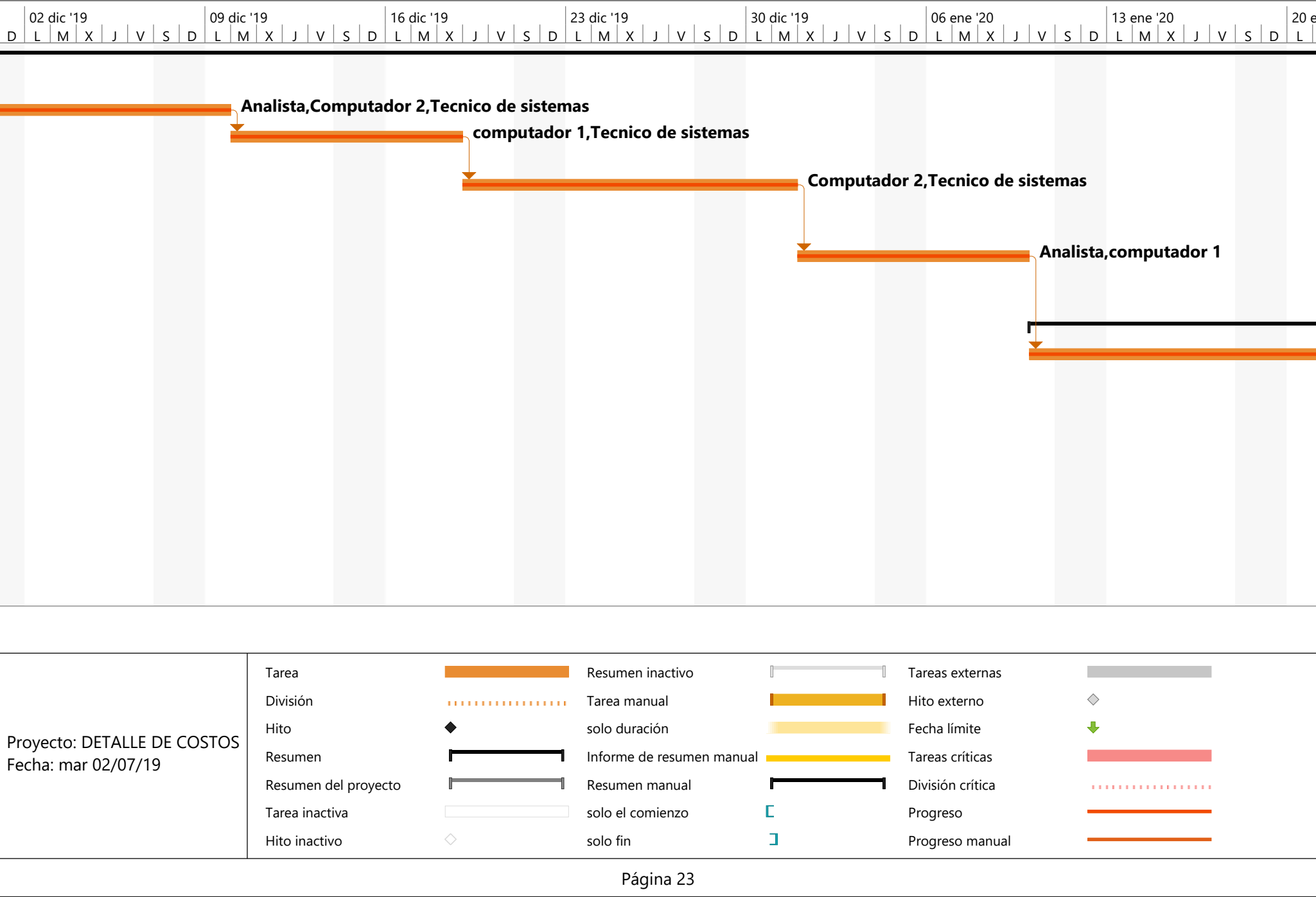
|  |                      |             |                           |             |                  |             |
|--|----------------------|-------------|---------------------------|-------------|------------------|-------------|
| <div> <div>Proyecto: DETALLE DE COSTOS</div> <div>Fecha: mar 02/07/19</div> </div> | Tarea                | <div></div> | Resumen inactivo          | <div></div> | Tareas externas  | <div></div> |
|  | División             | <div></div> | Tarea manual              | <div></div> | Hito externo     | <div></div> |
|  | Hito                 | <div></div> | solo duración             | <div></div> | Fecha límite     | <div></div> |
|  | Resumen              | <div></div> | Informe de resumen manual | <div></div> | Tareas críticas  | <div></div> |
|  | Resumen del proyecto | <div></div> | Resumen manual            | <div></div> | División crítica | <div></div> |
|  | Tarea inactiva       | <div></div> | solo el comienzo          | <div></div> | Progreso         | <div></div> |
|  | Hito inactivo        | <div></div> | solo fin                  | <div></div> | Progreso manual  | <div></div> |

[illegible]



Proyecto: DETALLE DE COSTOS  
Fecha: mar 02/07/19

|                      |  |                           |  |                  |  |
|----------------------|--|---------------------------|--|------------------|--|
| Tarea                |  | Resumen inactivo          |  | Tareas externas  |  |
| División             |  | Tarea manual              |  | Hito externo     |  |
| Hito                 |  | solo duración             |  | Fecha límite     |  |
| Resumen              |  | Informe de resumen manual |  | Tareas críticas  |  |
| Resumen del proyecto |  | Resumen manual            |  | División crítica |  |
| Tarea inactiva       |  | solo el comienzo          |  | Progreso         |  |
| Hito inactivo        |  | solo fin                  |  | Progreso manual  |  |

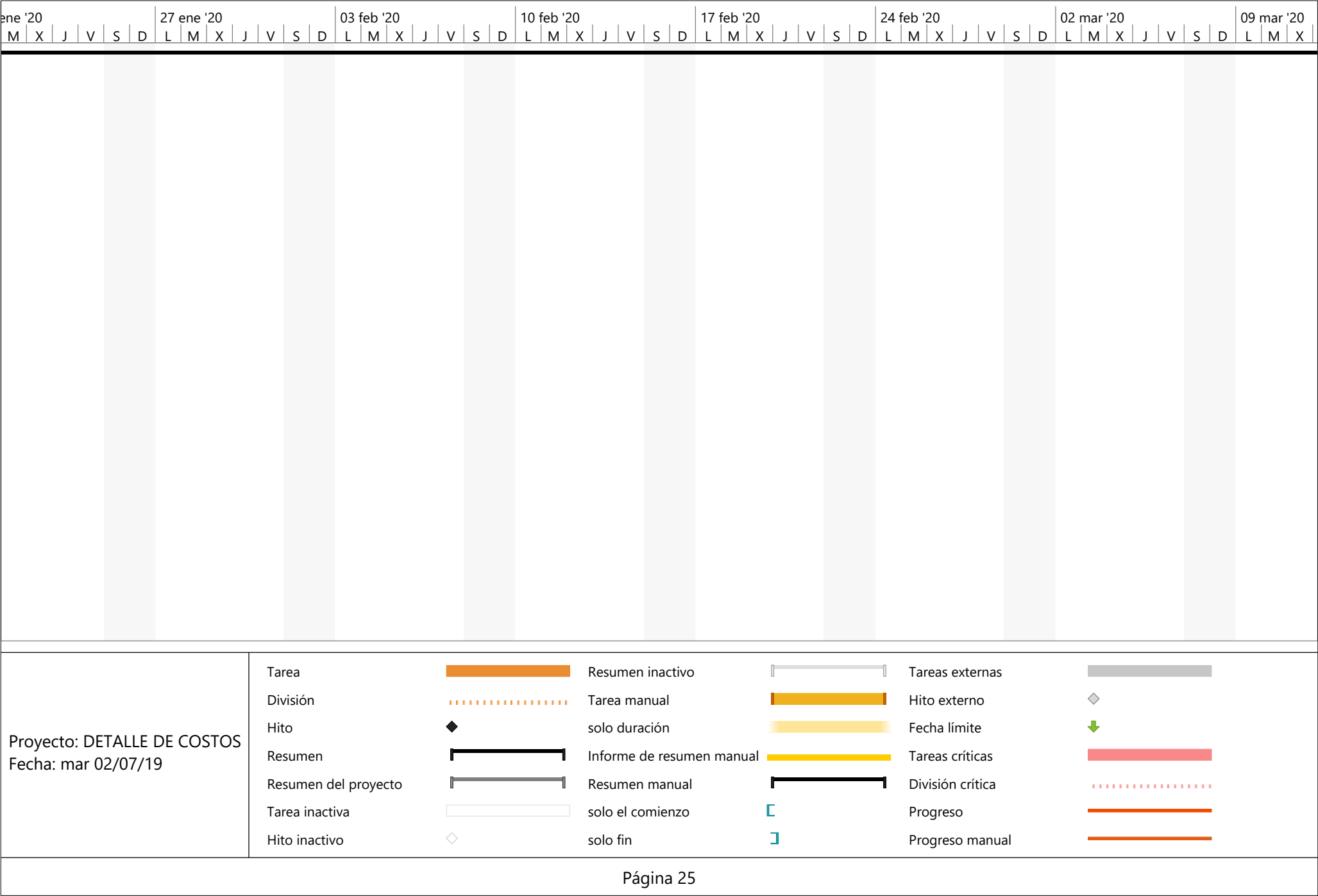


| 02 dic '19 |   |   |   |   |   |   | 09 dic '19 |   |   |   |   |   |   | 16 dic '19 |   |   |   |   |   |   | 23 dic '19 |   |   |   |   |   |   | 30 dic '19 |   |   |   |   |   |   | 06 ene '20 |   |   |   |   |   |   | 13 ene '20 |   |  |  |  |  |  | 20 ene '20 |
|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|---|---|---|---|------------|---|--|--|--|--|--|------------|
| D          | L | M | X | J | V | S | D          | L | M | X | J | V | S | D          | L | M | X | J | V | S | D          | L | M | X | J | V | S | D          | L | M | X | J | V | S | D          | L | M | X | J | V | S | D          | L |  |  |  |  |  |            |
|            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |   |   |   |   |   |            |   |  |  |  |  |  |            |



|  |                      |             |                           |             |                  |             |
|--|----------------------|-------------|---------------------------|-------------|------------------|-------------|
| <div> <div>Proyecto: DETALLE DE COSTOS</div> <div>Fecha: mar 02/07/19</div> </div> | Tarea                | <div></div> | Resumen inactivo          | <div></div> | Tareas externas  | <div></div> |
|  | División             | <div></div> | Tarea manual              | <div></div> | Hito externo     | <div></div> |
|  | Hito                 | <div></div> | solo duración             | <div></div> | Fecha límite     | <div></div> |
|  | Resumen              | <div></div> | Informe de resumen manual | <div></div> | Tareas críticas  | <div></div> |
|  | Resumen del proyecto | <div></div> | Resumen manual            | <div></div> | División crítica | <div></div> |
|  | Tarea inactiva       | <div></div> | solo el comienzo          | <div></div> | Progreso         | <div></div> |
|  | Hito inactivo        | <div></div> | solo fin                  | <div></div> | Progreso manual  | <div></div> |





Proyecto: DETALLE DE COSTOS

Fecha: mar 02/07/19

Tarea

División

Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo

Resumen inactivo

Tarea manual

solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin

Tareas externas

Hito externo

Fecha límite

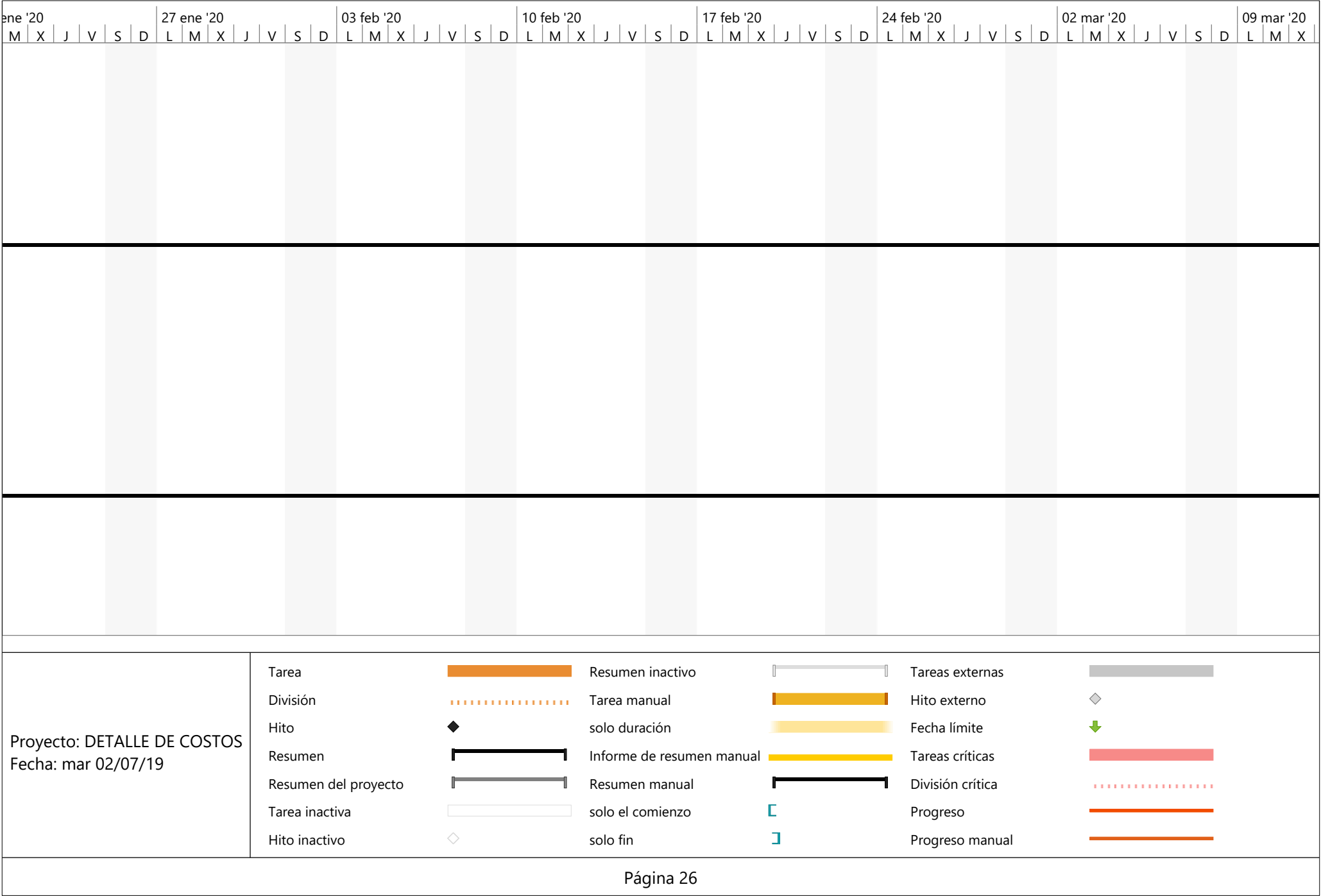
Tareas críticas

División crítica

Progreso

Progreso manual

Página 25



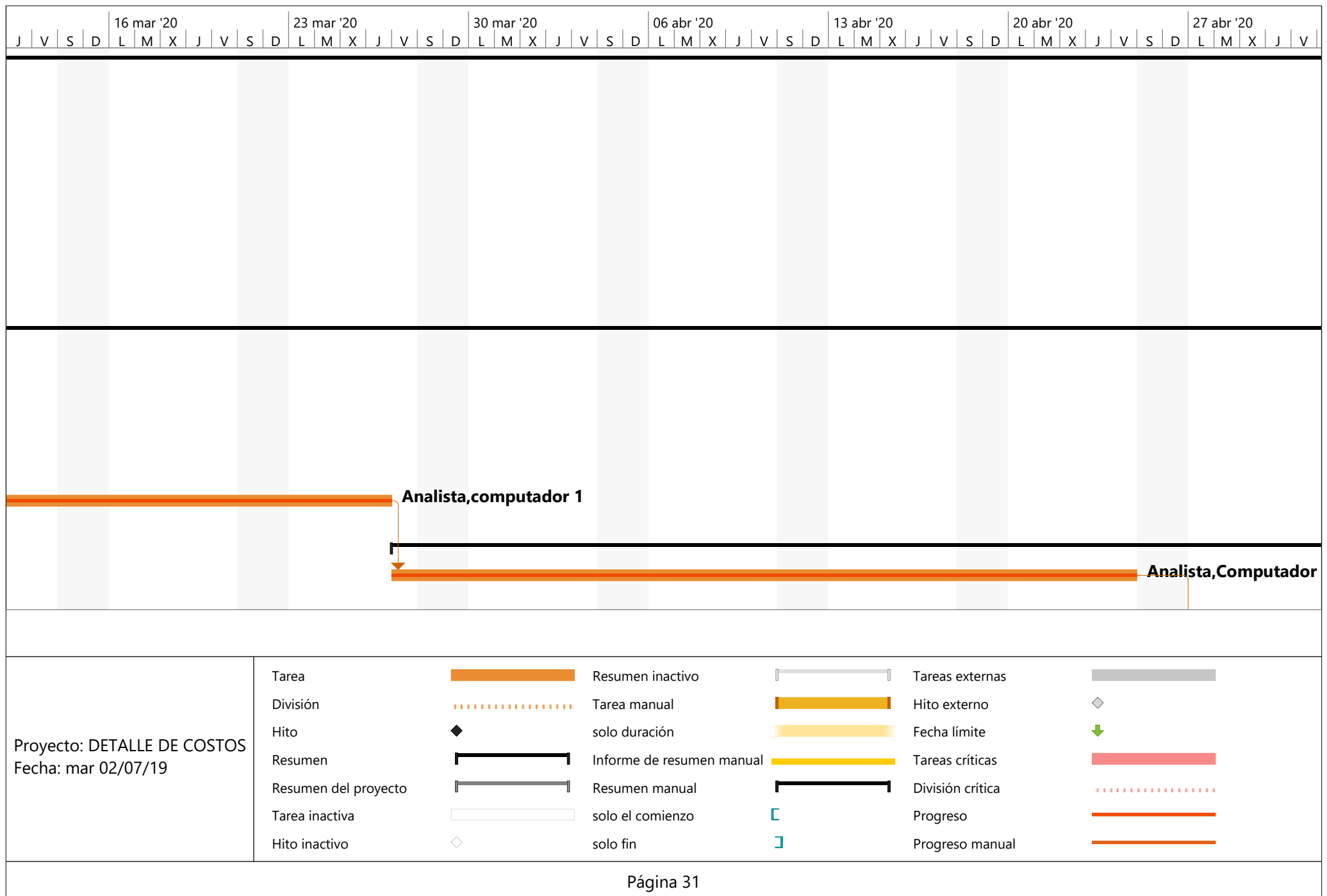
Página 26





[illegible]



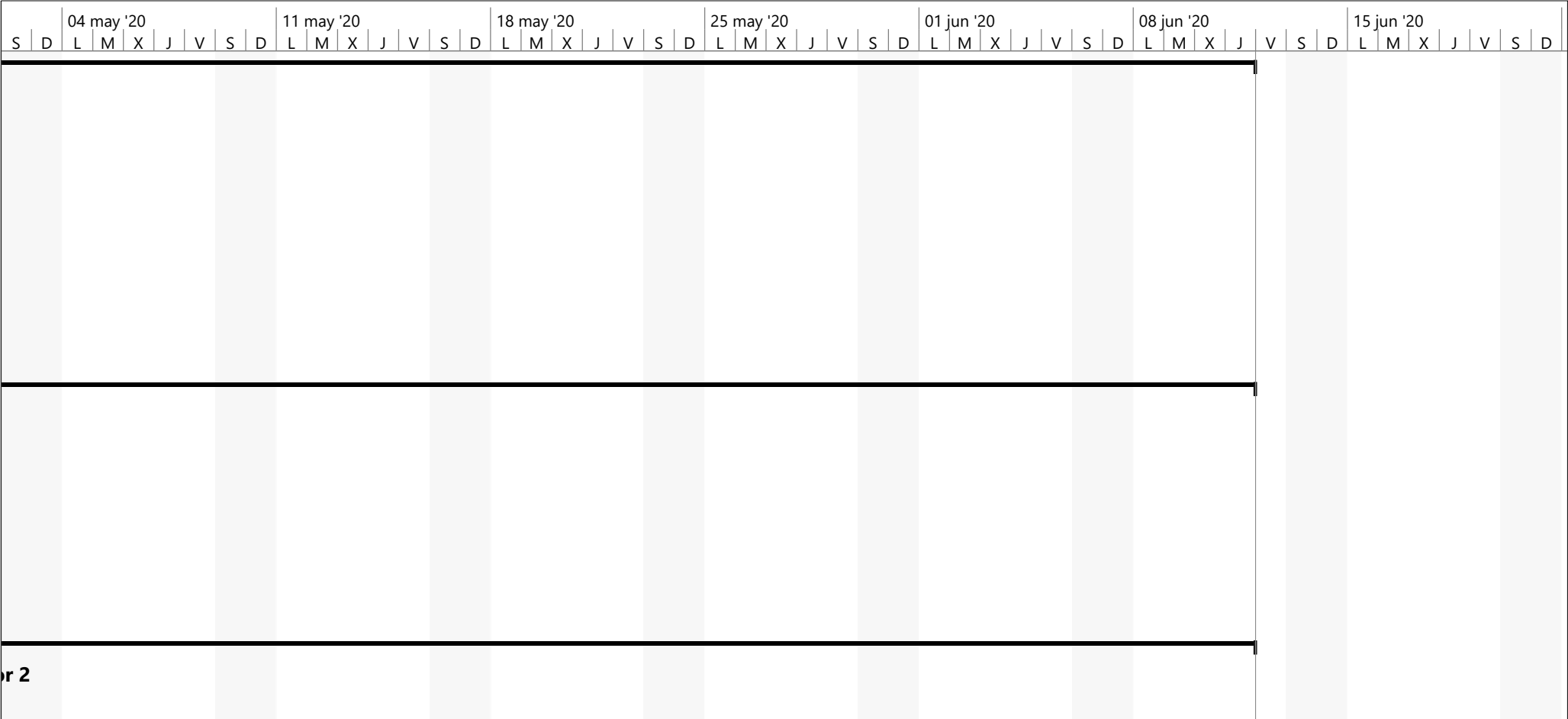



























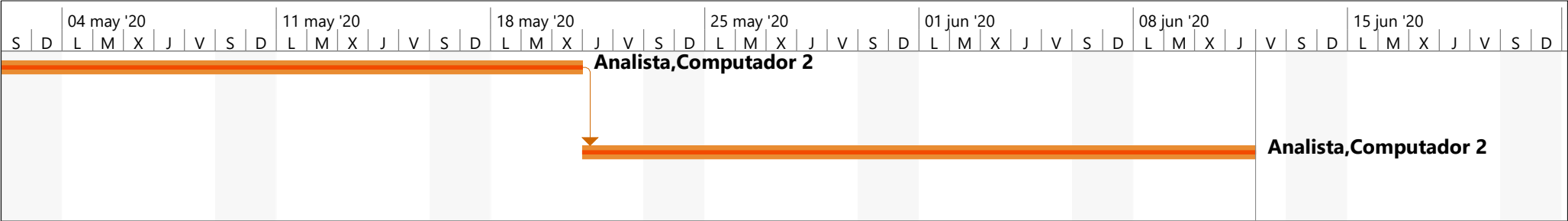






or 2

|  |                      |   |                           |   |                  |   |
|--|----------------------|---|---------------------------|---|------------------|---|
| Proyecto: DETALLE DE COSTOS<br>Fecha: mar 02/07/19 | Tarea                |  | Resumen inactivo          |  | Tareas externas  |  |
|  | División             |  | Tarea manual              |  | Hito externo     |  |
|  | Hito                 |  | solo duración             |  | Fecha límite     |  |
|  | Resumen              |  | Informe de resumen manual |  | Tareas críticas  |  |
|  | Resumen del proyecto |  | Resumen manual            |  | División crítica |  |
|  | Tarea inactiva       |  | solo el comienzo          |  | Progreso         |  |
|  | Hito inactivo        |  | solo fin                  |  | Progreso manual  |  |



|  |                      |  |                           |  |                  |  |
|--|----------------------|--|---------------------------|--|------------------|--|
| Proyecto: DETALLE DE COSTOS<br>Fecha: mar 02/07/19 | Tarea                |  | Resumen inactivo          |  | Tareas externas  |  |
|  | División             |  | Tarea manual              |  | Hito externo     |  |
|  | Hito                 |  | solo duración             |  | Fecha límite     |  |
|  | Resumen              |  | Informe de resumen manual |  | Tareas críticas  |  |
|  | Resumen del proyecto |  | Resumen manual            |  | División crítica |  |
|  | Tarea inactiva       |  | solo el comienzo          |  | Progreso         |  |
|  | Hito inactivo        |  | solo fin                  |  | Progreso manual  |  |