**ACTIVIDAD**

*Objetivo*— Al finalizar esta actividad, el estudiante debe se capaz de explicar que es *analytics* y explicar sus áreas.

*Tipo de actividad*— Grupo de Trabajo.

*Formato*— Parejas.

*Duración*— 0:30 horas.

*Descripción*— Responda las siguientes preguntas a partir del CAP Candidate Handbook:

1. Cuál es la definición que da INFORMS para *analytics*? Discuta.
2. Cuáles son los siete dominios en que se divide *analytics*?.
3. Cuáles son las áreas profesionales relacionadas con *analytics*?
4. Cuáles son las competencias transversales (blandas) que requiere un profesional en *analytics*?
5. Indique a cuál dominio pertenece cada una de las siguientes tareas:

* Evaluar los beneficios de un modelo sobre el tiempo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Seleccionar los modelos o aproximaciones más adecuados \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Integrar los modelos \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Identificar los interesados \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Recalibrar y mantener el modelo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Definir las métricas de éxito \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Adquirir los datos \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Entregar el modelo productivo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Dar soporte a las actividades de entrenamiento \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Definir el conjunto inicial de beneficios para el negocio \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Documentar y reportar los resultados \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Identificar los métodos o técnicas disponibles para solucionar el problema \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
* Soportar el desarrollo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .