

# ACTIVIDAD

*Objetivo*— Al finalizar esta actividad, el estudiante debe ser 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 \_\_\_\_\_.