|  |  |
| --- | --- |
| REGISTRO DEL PROYECTO | 2020\_4\_V1  Fecha de creación: 20 de agosto de 2020  Hora de creación: 9:00pm  Autor: Luis Roberto Roldán Guzmán |
| BENEFICIOS ESPERADOS Y OBJETIVO | Determinar el grado de parentesco entre dos personas a través del análisis cognitivo de las similitudes entre ellos.  Útil para el reconocimiento de posibles familiares cercanos lejanos |
| PM, EQUIPO Y RESPONSABILIDADES | El grupo de trabajo No. 4 del curso será el equipo de desarrollo.  Gerente del proyecto: Lucía Cabrera  Encargado del área de front end: Dennis García  Encargado del área de back end: Oscar Lemus  Encargado de recolección de datos: Luis Roldán |
| HITOS | 1. Planificación 2. Análisis 3. Diseño 4. Desarrollo 5. Pruebas 6. Mantenimiento 7. Fecha de entrega: semana del 25 al 31 de octubre |
| RECURSOS | La API de Azure  Las imágenes para analizar  La animación de ADN  Los cuatro ordenadores de los integrantes del equipo |
| STAKEHOLDERS CLAVE | La ingeniera Alba Sagastume  El resto de los compañeros del curso de Administración de proyectos de sistemas  Personas con incerteza sobre su descendencia o su relación con sus “familiares” |
| LÍMITES, TIEMPOS Y COSTOS | Fecha de presentación: 3 y 5 de noviembre  Límite de 30,000 transacciones por mes gratis a la API de reconocimiento facial  Límite de 4 integrantes en el equipo del proyecto  Límite de costo de Q0.00 ya que no se cuenta con recursos económicos  Utilizar la plataforma de Azure |

1170917 – Walter Ulises Orozco Fuentes 2510719 - Lucía Alejandra Cabrera

1071317 - Luis Roberto Roldán Guzmán 1167216 – Danilo Alexander Sandoval Ovalle

# PROJECT CHARTER: ¿SOMOS FAMILIARES? ANÁLISIS DE ADN