## Entrega 1 IIC2513 – Casos de Uso Gestor de apuestas MrMeesBet

Juan Enrique Castro Arturo del Real

## Roles

- Admin: Están encargados de tanto administrar y agregar apuestas (no automatizadas) a nombre de la aplicación, además, de aceptar y resolver las apuestas que suben los gamblers (apuestas sin categorías especificas). También pueden ascender o eliminar gamblers.
- **Gambler**: Usuario ya identificado en la aplicación. Puede participar en las apuestas de la página mediante los *grands* (conjuntos de apuestas que pagan la multiplicación de los valores de pago de cada apuesta individual), o, en apuestas iniciadas por sus amigos u otros gamblers. También puede crear apuestas.

## Casos de uso

- Gambler:
  - UC01: Ingresar a la aplicación:
    - o Gambler puede crear una cuenta.
    - o Gambler puede ingresar.
  - UC02: Agregar dinerín a la cuenta.
    - o Requiere identificarse en la aplicación.
    - o Gambler agrega dinero (ficticio) a su cuenta.
  - UC03: Agregar amigos.
    - o Requiere identificarse en la aplicación.
    - o Gambler ingresa nombre de usuario de un amigo y lo añade a su lista de amigos.
  - UC04: Aceptar amigos
    - o Requiere identificarse en la aplicación.
    - o Requiere haber recibido solicitudes de amistad
    - o Un gambler puede aceptar o rechazar solicitudes de amistad.
  - UC05: Ver apuestas ofrecidas por la página.
    - o Requiere identificarse en la aplicación.
    - o Un gambler puede ver las apuestas de deportes que vienen en la página.
  - UC06: Buscar apuestas de la página según parámetros.
    - o Requiere identificarse en la aplicación.
    - o Gambler puede filtrar por parámetros como deporte, liga, equipo, etc.
  - UC07: Apostar a un grand.
    - Requiere identificarse en la aplicación.
    - o Requiere que el gambler tenga en su cuenta el dinerín que decida apostar.
    - Gambler puede seleccionar una opción por apuesta (que gane el local, que gane la visita o que empaten).
    - o Gambler puede agregar diversas apuestas con su respectivo pronostico al grand.

- Gambler ve el pago que realiza el grand (multiplicación de los pagos individuales de las apuestas) y puede ingresar un monto a apostar.
- Gambler confirma apuesta.
- UC08: Crear apuestas.
  - o Requiere identificarse en la aplicación.
  - o Requiere que el gambler desafiante tenga el dinerín a apostar por él.
  - Gambler crea apuesta especificando: nombre de apuesta, descripción, monto a apostar, monto que deben apostar desafiantes, numero límite de desafiantes, fecha termino de apuestas, fecha termino de evento y categoría.
  - Gambler confirma y crea su apuesta especificando si es publica o solo para amigos.
- UC09: Ver mi perfil.
  - o Requiere identificarse en la aplicación.
  - o Gambler puede ver sus datos tales como nombre, email, dinerín, datos de pago.
  - o Gambler puede ver su historial de apuestas y ganancias.
- UC10: Ver mi historial.
  - o Requiere identificarse en la aplicación.
  - o Requiere ya haber apostado por lo menos 1 vez.
  - Gambler puede ver todas las apuestas realizadas ordenadas por fecha de término.
  - Gambler puede ver las apuestas en las que ganó dinerín, y cuanto de este ganó.
- UC11: Ver apuestas creadas por gamblers amigos.
  - o Requiere identificarse en la aplicación.
  - Un gambler puede ver las apuestas realizadas por sus amigos ordenadas según la fecha de término.
- UC12: Ver apuestas publicas creadas por gamblers desconocidos.
  - o Requiere identificarse en la aplicación.
  - Un gambler puede ver las apuestas públicas realizadas por cualquier otro gambler y las realizadas por los administradores a nombre de MrMeesBet.
- UC13: Buscar apuestas de amigos y públicas.
  - Requiere identificarse en la aplicación.
  - Un gambler puede buscar apuestas según el gambler desafiante, el monto para ingresar a la apuesta, el monto a ganar, categoría, fecha entre otros filtros.
- UC14: Apostar contra gambler desconocidos.
  - Requiere identificarse en la aplicación.
  - Gambler apuesta contra gambler desconocido según el monto y pago que menciona este último en la apuesta.
- UC15: Apostar contra amigos.
  - Requiere identificarse en la aplicación.
  - Gambler apuesta contra su amigo según el monto y pago que menciona este último en la apuesta.
- UC16: Retirar dinerín.
  - o Requiere identificarse en la aplicación.
  - o Requiere tener *dinerín* en la aplicación.
  - o Gambler retira el dinero (ficticio) hacia su cuenta de banco.

## II. Admin:

- UC17: Ingresar a la aplicación.
  - o Requiere estar registrado con permisos de admin en la aplicación.
- UC18: Agregar apuestas de la aplicación.
  - o Requiere identificarse como admin en la aplicación.
  - o Admin puede crear apuestas de la misma forma que los gamblers.
  - o Admin agrega apuestas visibles a todos los gamblers y a nombre de MrMeesBet.
- UC19: Eliminar gamblers.
  - o Requiere identificarse como admin en la aplicación.
- UC20: Ascender gamblers a administradores.
  - o Requiere identificarse como admin en la aplicación.
- UC21: Evaluar y aceptar/rechazar apuestas creadas pos gamblers.
  - o Requiere identificarse como admin en la aplicación.
  - o Admin puede ver la apuesta creada por un gamblers junto con sus parámetros.
  - Admin puede aceptarla o rechazarla según sea una apuesta posible y con buena lógica de pagos.
- UC22: Resolver apuestas creadas por gamblers.
  - o Requiere identificarse como admin en la aplicación.
  - o Admin puede ver apuestas que han llegado a su fecha de término.
  - Admin debe confirmar al ganador de la apuesta según se informe del resultado del evento mencionado en ella.