```
Event
                                                                                                                                                                                            : int
: String
                                                                                                                                                                <u>id</u>
- title
- date
                                                                                                                                                                                            : Date
                                                                                                                                                                - location : String
- type : String
                                User
                                                                                                                                                                - type
- id : int
- name : String
- email : String
- Role : String
                                                                                                                                                               + getEvent ()
+ getEvents ()
+ addEvent ()
+ modifyEvent ()
+ deleteEvent ()
+ displayEvents ()
                                                                                                                                                                                                                                                              : String
                                                                                                                                                                                                                                                              : String
                                                                                                                                                                                                                                                              : void
                                                                                                                                                                                                                                                             : void
      getUsers ()
getParticipants ()
addUser ()
                                                        : String
: String
: void
                                                                                    1..*
                                                                                                                                                                                                                                                             : void
                                                                                                                                              1..*
                                                                                                                                                                                                                                                             : void
                                                                                                                                                                 + displayEvents ()
+ searchEvent ()
+ registerUserForEvent ()
+ unregisterUserFromEvent ()
+ afficherInscriptions ()
+ afficherEvenementsPourParticipant ()
                                                                                                                                                                                                                                                             : void
      modifyUser ()
                                                         : void
                                                                                                                                                                                                                                                             : void
+ removeUser () : void
+ displayUsers () : void
+ displayParticipants () : void
                                                                                                                                                                                                                                                              : void
                                                                                                                                                                                                                                                                void
                                                                                                                                                                                                                                                             : void
```