

# TP Gestion des contacts

ZIZA KANGUE  
SARAH GENIVA  
BTS1SIO

# Compte rendu

Au cours de mon TP j'ai pu gérer

- Ajouts des contacts;
- La suppression;
- L'affichage par ordre alphabétique sous forme de tableau;
- La recherche de contact à partir du nom ou du numéro de téléphone;
- La longueur du numéro de téléphone et les caractères autorisés (longueur 10 caractères « juste des chiffres »);
- L'adresse mail doit contenir obligatoirement un @;
- Après l'ajout d'un contact ou la recherche les champs se vident automatiquement;
- Lors de la suppression une erreur est déclenchée lorsque l'on ne sélectionne pas un élément à supprimer;
- Lors de la suppression une deuxième vérification est demandée avec l'ouverture de la boîte de dialogue qui demande si vous voulez vraiment supprimer le contact;
- Tous les champs nom prénom num\_tél et adresse\_mail doivent être remplis pour pouvoir ajouter un contact;

## Ajouts de contact

**Formulaire Contact**

NOM:  Prénom:  Num\_Tel:  Adresse\_mail:

ZIZA SARAH - 0622385557 - sarah@gmail.com

Signal d'erreur sur l'adresse mail il doit contenir obligatoirement un @

**Formulaire Contact**

NOM:  Prénom:  Num\_Tel:  Adresse\_mail:

Erreur  
L'adresse e-mail doit contenir '@'.

Les contact sont ajoutés dans  
l'ordre alphabétique du nom

**Formulaire Contact**

NOM: Sarah Prénom: LUNA Num\_Tél: 0622385557 Adresse\_mail: sarah@gmail.com

LABELLE LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com  
Sarah LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA sarah - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com

Ajouter contact

Afficher contact

Supprimer

Recherche:

SC

Possibilité de rechercher un contact à  
l'aide de son numéro de téléphone

**Formulaire Contact**

NOM: LABELLE Prénom: LUNA Num\_Tél: 0622385557 Adresse\_mail: sarah@gmail.com

ZIZA SARAH - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com  
LABELLE LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com

Ajouter contact

Afficher contact

Supprimer

Recherche:

0622385557 SC

ZIZA SARAH - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com  
LABELLE LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com

Erreur de de suppression il faut  
forcement sélectionner le contacte  
que vous voulez supprimer

**Formulaire Contact**

NOM: Sarah Prénom: LU Adresse\_mail: sarah@gmail.com

Sarah LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA sarah - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com

Recherche:  SC

Afficher contact

Supprimer

Erreur

Veillez sélectionner un contact à supprimer.

OK

Vérification si vous voulez  
vraiment supprimé le contact

**Formulaire Contact**

NOM: Sarah Prénom: LU Adresse\_mail: sarah@gmail.com

LABELLE LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com  
Sarah LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA sarah - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com

Recherche:  SC

Afficher contact

Supprimer

Confirmation

Veillez-vous vraiment supprimer ce contact ?

Qui Non

Possibilité de recherchez un contact avec le nom

**Formulaire Contact**

NOM: LABELLE Prénom: LUNA Num\_Tél: 0622385557 Adresse\_mail: sarah@gmail.com

ZIZA SARAH - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com  
LABELLE LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com

Ajouter contact

Afficher contact

Supprimer

Recherche: ZIZA SC

ZIZA SARAH - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA LUNA - 0622385557 - sarah@gmail.com

Le numéro de téléphone ne peut comporté que des chiffre et au maximum 10 chiffre

**Formulaire Contact**

NOM: Sarah Prénom: luna Num\_Tél: 0622385557 Adresse\_mail: sarah@gmail.com

LABELLE luna - 0622385557 - sarah@gmail.com  
Sarah luna - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA sarah - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA luna - 0622385557 - sarah@gmail.com

Ajouter contact

Afficher contact

Supprimer

Recherche: SC

LABELLE luna - 0622385557 - sarah@gmail.com  
Sarah luna - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA sarah - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA luna - 0622385557 - sarah@gmail.com

Erreur sur le numéro

✖ Veuillez remplir tous les champs correctement.

OK

Lors d'un ajout ou d'une recherche les champs se vident automatiquement

**Formulaire Contact**

NOM:  Prénom:  Num\_Tél:  Adresse\_mail:

ZIZA sarah - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA luna - 0621365557 - Luna@gmail.com

Ajouter contact

Afficher contact

Supprimer

Recherche:  SC

**Recherche:**

SC

ZIZA sarah - 0622385557 - sarah@gmail.com  
ZIZA luna - 0621365557 - Luna@gmail.com