

**INRP**

**INRP  
CIR/BDD  
29 rue d'ULM  
75005 PARIS**

# **LOGICIEL COURRIER**

**Bourse aux Outils**



**28-03-2002**

# Présentation

**Ce produit est né de la nécessité d'une coordination de la gestion du courrier de direction par un secrétariat multi-sites.**

**C'est une application purement internet/intranet.**

**L'application permet :**

- **de créer un annuaire des correspondants,**
- **d'enregistrer les courriers reçus et envoyés avec un minimum de saisies (et donc d'erreurs de saisie),**
- **de modifier éventuellement ces différents enregistrements,**
- **de les rechercher selon des critères de tris multiples et cumulatifs,**
- **d'éditer des états (visualisation des enregistrements, des recherches effectuées).**



# Le logiciel

**Il utilise le couple SGBD Mysql et langage PHP, produits libres faciles d'utilisation.**

**C'est un logiciel spécifique, créé selon les demandes précises des utilisateurs.**

**Les sources étant très facilement modifiables, le produit s'adapte aisément à d'autres besoins et aux évolutions.**

**La base courrier contient 3 tables : la table des arrivées, la table des départs, et la table des correspondants liée aux 2 précédentes.**

**Les CGI PHP sont regroupés dans le répertoire « courrier » et ses 3 sous-répertoires « arrivees », « departes » et « correspondants ».**

**Les options des menus déroulants étant très peu évolutives, elles sont « en dur » dans les scripts correspondants .**



# Mise en route de l'application

**Par utilisation du Web et de l'URL adéquate, avec un accès sécurisé par mot de passe (seveur Web APACHE).**

**Un menu permet alors l'accès aux différentes fonctionnalités (saisie, recherche, modification, édition), selon trois thèmes :**

- les arrivées,
- les départs,
- les correspondants.



# Menu

INRP - Courrier - Netscape

Fichier Edition Afficher Aller Communicator Aide

Précédent Suivant Recharger Accueil Rechercher Guide Imprimer Sécurité Shop Arrêter

Signets Adresse : <http://mercure.inrp.fr/~ecangini/courrier/> Infos connexes

**Bienvenue dans la gestion du courrier**

Année 2002

Les arrivées	Les départs	Les correspondants
<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Saisie des arrivées</a></li><li>• <a href="#">Recherche sur les arrivées</a></li></ul> Suppression/modification	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Saisie des départs</a></li><li>• <a href="#">Recherche sur les départs</a></li></ul> Suppression/modification	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Saisie des correspondants</a></li><li>• <a href="#">Recherche sur les correspondants</a></li></ul> Suppression/modification

Document : chargé



# La saisie

**Elle permet, à partir de formulaires, l'enregistrement des correspondants (annuaire), des arrivées et des départs.**

**Un formulaire de saisie des correspondants permet la pré-saisie de ceux-ci et leur enregistrement dans l'annuaire.**

**Lors de la saisie d'une arrivée ou d'un départ, quelques champs sont pré-saisis par défaut (date d'arrivée, organisme ...).**

**D'autres champs relatifs aux correspondants, permettent le rapatriement d'informations les concernant s'ils sont enregistrés dans l'annuaire. S'ils ne le sont pas, la saisie de ces informations dans le formulaire de saisie de l'arrivée (ou de départ) va également permettre l'enregistrement du correspondant dans l'annuaire.**

**Certains autres champs sont saisis par choix unique ou multiple dans des listes déroulantes (référence, transmis à ...).**

**Chaque enregistrement s'affiche après visualisation de la saisie pour confirmation de celle-ci.**



# Saisie d'un correspondant

INRP - Correspondants - Netscape

Fichier Edition Afficher Aller Communicator Aide

Précédent Suivant Recharger Accueil Rechercher Guide Imprimer Sécurité Shop Arrêter

Signets Adresse : <http://mercure.inrp.fr/~ecangini/courrier/correspondants/> Infos connexes



## Saisie des correspondants

Nom

Prénom

Service

Organisme

Rue

CP Ville

Valider Effacer [Menu](#)

Document : chargé



## Saisie d'une arrivée

INRP - Arrivées - Netscape

Fichier Edition Afficher Aller Communicator Aide

Référence de la saisie	PARIS	
Date de la lettre		(Format : jj.mm.aa)
Date d'arrivée	14.03.02	(Format : jj.mm.aa)
Nom		?
Prénom		
Service		
Organisme	INRP	?
Rue		
CP Ville		
Objet		
Observations		
PJ: nb de pages		
Transmis à(*)	Directeur SGal ASG Paris ASG Lyon	(Sélection de plusieurs choix et désélection : Ctrl)
Date de la transmission	14.03.02	(Format : jj.mm.aa)
Copie à	Directeur SGal ASG Paris ASG Lyon	(Sélection de plusieurs choix et désélection : Ctrl)
Date de la copie		(Format : jj.mm.aa)
Pour	Avis sur diffusion	

Document : chargé



# Saisie d'un départ

Clic ? Champ Nom

INRP - Départs - Netscape

Fichier Edition Afficher Aller Communicator Aide

## Saisie des départs

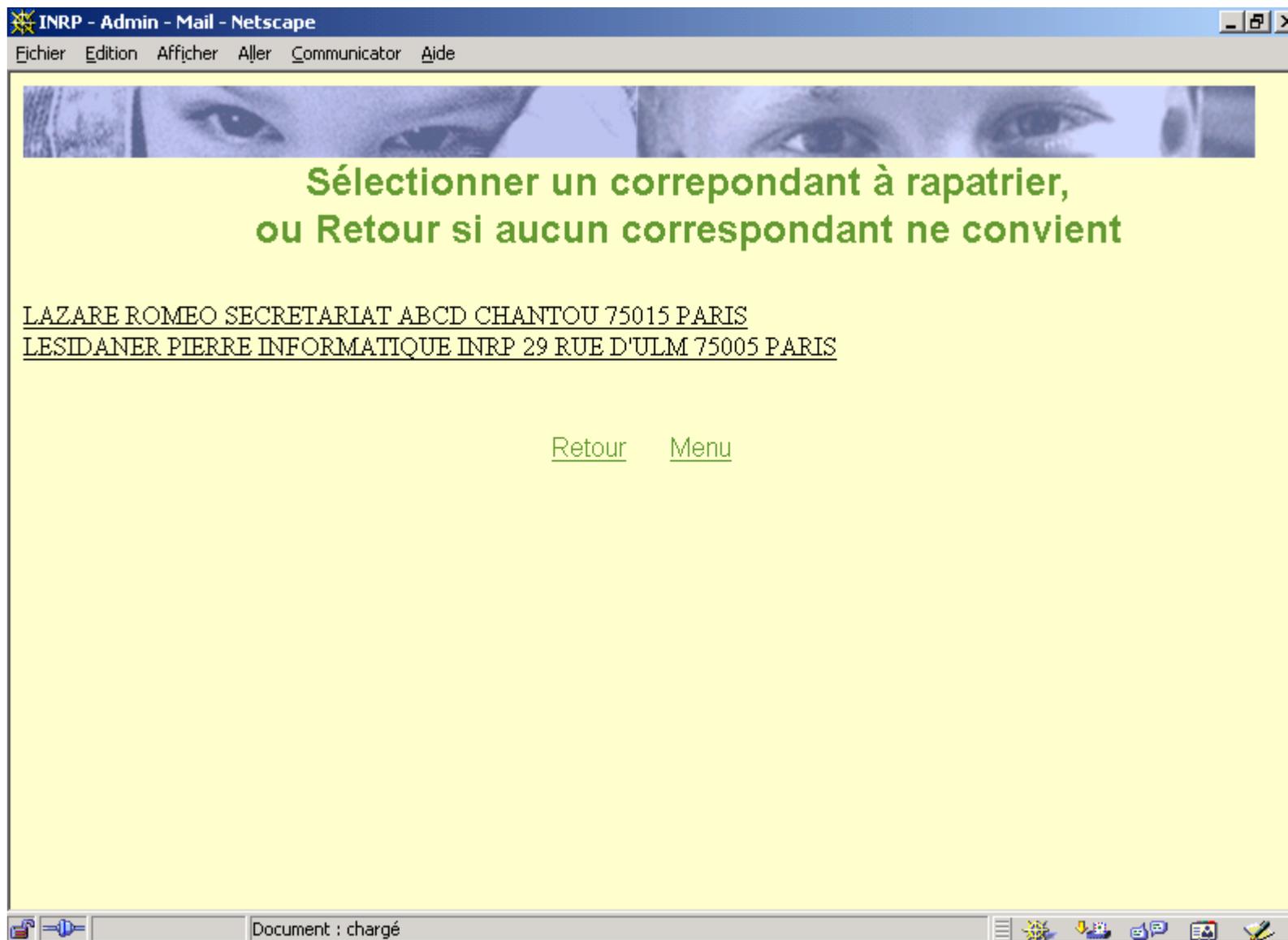
Référence de la saisie	LYON	
Date de la lettre	14.03.02 (Format : jj.mm.aa)	
Nom	1	?
Prénom		
Service		
Organisme	INRP	?
Rue		
CP Ville		
Objet		
Observations		
PJ: nb de pages		
Copie à	Directeur SGal ASG Paris ASG Lyon	(Sélection de plusieurs choix et désélection : Ctrl)
Date de la copie		(Format : jj.mm.aa)
Pour	Avis sur diffusion	

Valider Effacer [Menu](#)

Document : chargé



# Rapatriement d'un correspondant



The screenshot shows a Netscape browser window with the title "INRP - Admin - Mail - Netscape". The menu bar includes "Fichier", "Edition", "Afficher", "Aller", "Communicator", and "Aide". The main content area has a yellow background and features a header image of eyes. Below the image, the text reads: "Sélectionner un correspondant à rapatrier, ou Retour si aucun correspondant ne convient". Two lines of text are listed: "LAZARE ROMEO SECRETARIAT ABCD CHANTOU 75015 PARIS" and "LESIDANER PIERRE INFORMATIQUE INRP 29 RUE D'ULM 75005 PARIS". At the bottom of the content area, there are two links: "Retour" and "Menu". The status bar at the bottom of the browser shows "Document : chargé".



## Suite de la saisie

INRP - Départs - Netscape

Fichier Edition Afficher Aller Communicator Aide

### Saisie des départs

Référence de la saisie	LYON	
Date de la lettre	14.03.02 (Format : jj.mm.aa)	
Nom	LAZARE	?
Prénom	ROMEO	
Service	SECRETARIAT	
Organisme	ABCD	?
Rue	CHANTOU	
CP Ville	75015 PARIS	
Objet		
Observations		
PJ: nb de pages	3	
Copie à	Directeur SGal ASG Paris ASG Lyon	(Sélection de plusieurs choix et désélection : Ctrl)
Date de la copie		(Format : jj.mm.aa)
Pour	Suite à donner	

Document : chargé



# Message de confirmation

INRP - Admin - Mail - Netscape

Fichier Edition Afficher Aller Communicator Aide

## Départ inséré

Numéro enregistrement	1
Référence saisie	LYON
Date de la lettre	14.03.02
Nom	LAZARE
Prénom	ROMEO
Service	SECRETARIAT
Organisme	ABCD
Rue	CHANTOU
CP Ville	75015 PARIS
Objet	
Observations	
PJ: nb de pages	3
Copie à	SGal ; ASG Paris
Date de la copie	
Pour	Suite à donner

[Nouvelle saisie](#)   [Nouvelle modification](#)   [Menu](#)

Document : chargé



# La recherche

**Des formulaires permettent de faire une recherche sur les correspondants, les arrivées et les départs, selon des critères de tri cumulatifs pré-définis (numéros d'enregistrement, références, dates ...).**

**Un état s'affiche alors, permettant la visualisation du résultat de la recherche. A partir de cet état, il est possible de visualiser chaque enregistrement trouvé.**



# Recherche sur les arrivées

(selon 2 critères)

INRP - Recherche sur les arrivées - Netscape

Fichier Edition Afficher Aller Communicator Aide

Précédent Suivant Recharger Accueil Rechercher Guide Imprimer Sécurité Shop Arrêter

Signets Adresse : [http://mercure.inrp.fr/~ecangini/courrier/arrivees/index\\_maj.html](http://mercure.inrp.fr/~ecangini/courrier/arrivees/index_maj.html) Infos connexes



## Recherche sur les arrivées

Les critères de recherche sont cumulatifs

Numéro de l'enregistrement

Référence de la saisie

Nom

Organisme

Transmis à   
SGal  
ASG Paris  
ASG Lyon (Sélection de plusieurs choix et désélection : Ctrl)

Date de la saisie entre  et  (Format : jj.mm.aa)

Valider Effacer [Menu](#)

Document : chargé



# Résultat de la recherche

INRP - Admin - Mail - Netscape

Fichier Edition Afficher Aller Communicator Aide

Précédent Suivant Recharger Accueil Rechercher Guide Imprimer Sécurité Shop Arrêter

Signets Adresse : [http://mercure.inrp.fr/~ecangini/courrier/arrivees/maj\\_arr.php](http://mercure.inrp.fr/~ecangini/courrier/arrivees/maj_arr.php) Infos connexes

## Liste des arrivées recherchées

NUM	REF	DATE ARRIVEE	NOM	ORGANISME	OBJET	TRANSMIS A
<a href="#">2</a>	PARIS	15.03.02	SOCRATES	SOCIETE DE PHILOSOPHIE	Proverbe	Directeur
<a href="#">3</a>	PARIS	15.03.02	CANGINI	INRP	Démo	SGal
<a href="#">4</a>	PARIS	15.03.02	TOUSSAINT	MNE		SGal ; ASG Lyon
<a href="#">6</a>	PARIS	16.03.02	SOCRATES	SOCIETE DE PHILOSOPHIE		ASG Lyon

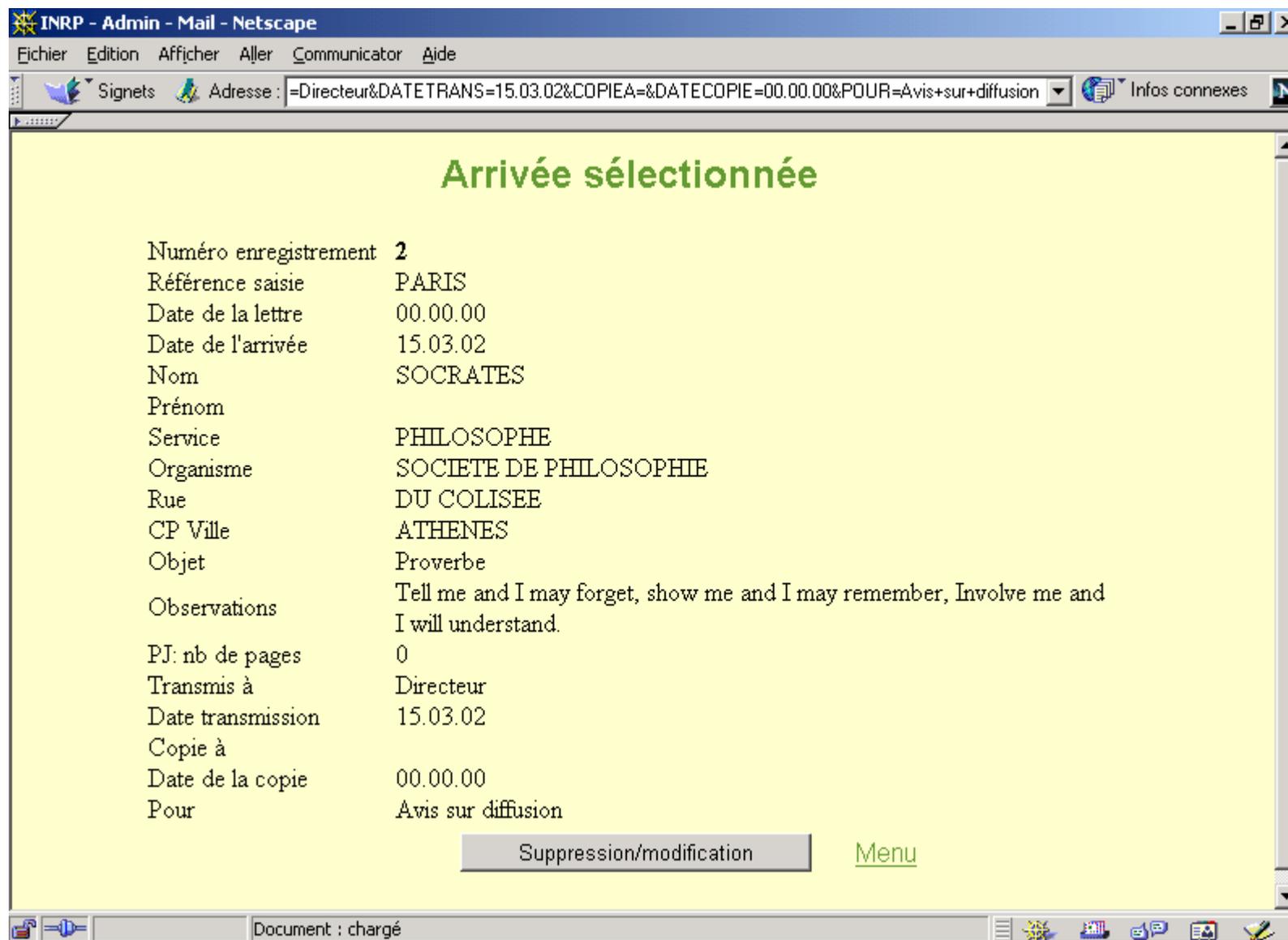
Nombre d'arrivées trouvées : 4

[Retour](#) [Menu](#)

Document : chargé



## Visualisation



INRP - Admin - Mail - Netscape

Fichier Edition Afficher Aller Communicator Aide

Signets Adresse : =Directeur&DATETRANS=15.03.02&COPIEA=&DATECOPIE=00.00.00&POUR=Avis+sur+diffusion Infos connexes

## Arrivée sélectionnée

Numéro enregistrement	2
Référence saisie	PARIS
Date de la lettre	00.00.00
Date de l'arrivée	15.03.02
Nom	SOCRATES
Prénom	
Service	PHILOSOPHE
Organisme	SOCIETE DE PHILOSOPHIE
Rue	DU COLISEE
CP Ville	ATHENES
Objet	Proverbe
Observations	Tell me and I may forget, show me and I may remember, Involve me and I will understand.
PJ: nb de pages	0
Transmis à	Directeur
Date transmission	15.03.02
Copie à	
Date de la copie	00.00.00
Pour	Avis sur diffusion

Suppression/modification [Menu](#)

Document : chargé



# Modifications/Suppressions

Elles sont proposées à chaque visualisation d'enregistrement (confirmation de saisie ou résultat de recherche).

**Attention :**

- La modification d'un correspondant dans l'annuaire modifie toutes les arrivées ou les départs référencant celui-ci.

Si on ne veut pas modifier l'historique, il faut enregistrer le nouveau correspondant avec les nouvelles informations.

La modification des informations relatives à un correspondant directement dans l'enregistrement d'une arrivée ou d'un départ provoque l'enregistrement automatique de ce nouveau correspondant.

- La suppression d'un correspondant dans l'annuaire n'est possible que si aucune arrivée et aucun départ ne le référence. Si ça n'est pas le cas, un message d'avertissement s'affiche.

**Exemple : suppression impossible**

l'arrivée numéro 10 référence ce correspondant

le départ numéro 5 référence ce correspondant.



# Changement d'adresse

INRP - Arrivées - Netscape

Fichier Edition Afficher Aller Communicator Aide

Nom	<input type="text" value="SOCRATES"/>	<input type="button" value="?"/>
Prénom	<input type="text"/>	
Service	<input type="text" value="PHILOSOPHE"/>	
Organisme	<input type="text" value="SOCIETE DE PHILOSOPHIE"/>	<input type="button" value="?"/>
Rue	<input type="text" value="DU FORUM"/>	
CP Ville	<input type="text" value="ROME"/>	
Objet	<input type="text" value="Proverbe"/>	
Observations	<input type="text" value="Tell me and I may forget, show me and I may rememb"/>	
PJ: nb de pages	<input type="text" value="0"/>	
Transmis à (*)	<input type="list" value="Directeur"/> SGal ASG Paris ASG Lyon	(Sélection de plusieurs choix et désélection : Ctrl)
Date de la transmission	<input type="text" value="15.03.02"/> (Format : jj.mm.aa)	
Copie à	<input type="list" value="Directeur"/> SGal ASG Paris ASG Lyon	(Sélection de plusieurs choix et désélection : Ctrl)
Date de la copie	<input type="text" value="00.00.00"/> (Format : jj.mm.aa)	
Pour	<input type="list" value="Avis sur diffusion"/>	

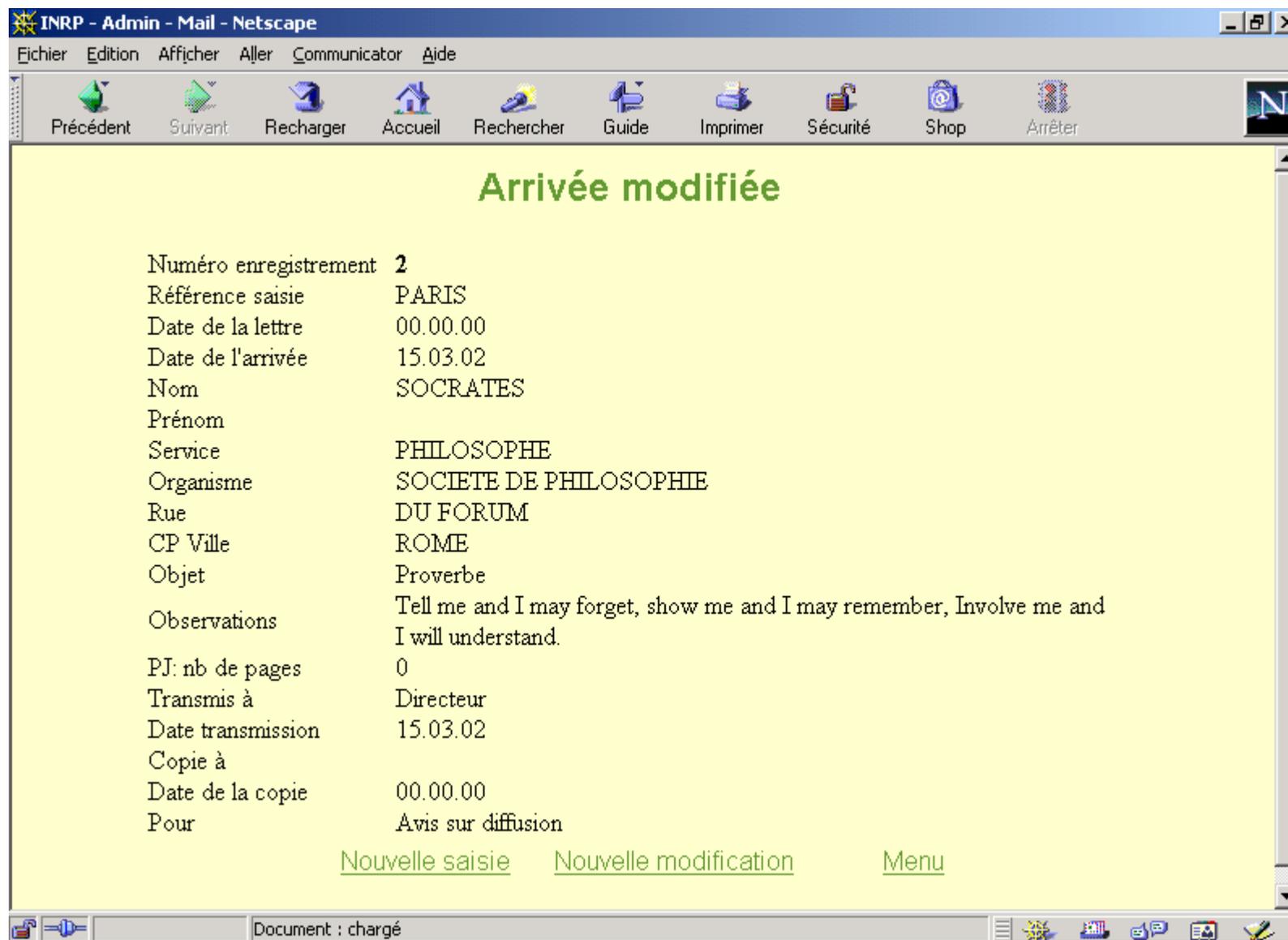
[Menu](#)

Document : chargé



# Confirmation

(un nouveau correspondant Socrates est inséré dans l'annuaire)



The screenshot shows a Netscape browser window with the title "INRP - Admin - Mail - Netscape". The menu bar includes "Fichier", "Edition", "Afficher", "Aller", "Communicator", and "Aide". The toolbar contains icons for "Précédent", "Suivant", "Recharger", "Accueil", "Rechercher", "Guide", "Imprimer", "Sécurité", "Shop", and "Arrêter". The main content area has a yellow background and displays the following information:

**Arrivée modifiée**

Numéro enregistrement	2
Référence saisie	PARIS
Date de la lettre	00.00.00
Date de l'arrivée	15.03.02
Nom	SOCRATES
Prénom	
Service	PHILOSOPHE
Organisme	SOCIETE DE PHILOSOPHIE
Rue	DU FORUM
CP Ville	ROME
Objet	Proverbe
Observations	Tell me and I may forget, show me and I may remember, Involve me and I will understand.
PJ: nb de pages	0
Transmis à	Directeur
Date transmission	15.03.02
Copie à	
Date de la copie	00.00.00
Pour	Avis sur diffusion

[Nouvelle saisie](#)   [Nouvelle modification](#)   [Menu](#)

The status bar at the bottom indicates "Document : chargé".



# Les éditions

**Elles peuvent se faire à partir de chaque visualisation à l'écran d'un enregistrement, par la méthode habituelle (icône « imprimer » ou fichier + imprimer) :**

- **suite à une saisie ou à une modification,**
- **à partir du résultat d'une recherche.**

**Les formats de visualisation ont été pensés dans un objectif d'impression.**

