

Fonctionnement GLPI GPROGE-IGE

La nouvelle plateforme de gestion du matériel de prospection Géophysique GPROGE-IGE, va vous permettre de faire vos réservations de matériel pour les TPs de géophysique et vos activités de recherche. Vous pourrez également faire remonter les problèmes et pannes rencontrés lors de l'utilisation du matériel sous forme de ticket.

Connexion

Pour vous connecter à la nouvelle plateforme allez sur le lien suivant et connectez-vous avec vos logins **AGALAN**([FIGURE 1](#))

<https://glpi-gproge.osug.fr>



The screenshot shows the login interface for GLPI. At the top center is the GLPI logo. Below it, there are four input fields: a text field with the username 'pondavej', a password field with masked characters, a dropdown menu with 'ldap.osug.fr' selected, and a checked checkbox labeled 'Se souvenir de moi'. Below these fields is a yellow button labeled 'Envoyer'. At the bottom center, there is a link 'Mot de passe oublié ?'.

FIGURE 1 PAGE DE CONNEXION

Une fois connecté vous arrivez sur l'interface suivante ([FIGURE 2](#))

FIGURE 2 PAGE D'ACCUEIL GLPI

A partir de cette interface vous pourrez faire vos réservations et faire remonter des problèmes sur le matériel via des tickets.

Si vous voulez faire une réservation, allez dans [plugins->réservation](#)⁽¹⁾

Si vous voulez faire remonter un problème, allez dans [Assistance->créer un ticket](#)⁽²⁾, ou si vous voulez suivre un incident que vous avez fait remonter [Assistance->tickets](#)⁽²⁾.

Réserver votre matériel

Une fois que vous êtes dans le menu [plugins->réreservation](#)⁽¹⁾, vous tombez par défaut sur la page suivante ([FIGURE 3](#)), qui montre les réservations en cours.

Réservations du mois

Date

Date de début: 2019-08-27 11:27

Date de fin: 2019-08-27 20:00

Précédent Rechercher Suivant

3

Réservations actuelles Réservations actuelles et à venir **Matériels disponibles** Tous

Utilisateur	Élément	Début	Fin	Commentaires	Mouvements	Acquittement	Action
	M01					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	Jeu d'antennes non blindées 200MHz					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	M02					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	Syscal R1plus					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	Antenne blindée 250MHz n°1					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	Electronique blindée N°1					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	Electronique recepteur non-blindée n°2					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	Electronique transmetteur non-blindée n°2					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	ProEx	2019-08-24 à 00:00:00	2019-08-30 à 00:00:00	S.Garambois, BQR dietrich, manip sismo électrique landes		Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
Pondaven Ildut	Geode Recherche					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	F03-3m					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	F09-3m NR					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	F13-3m					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	F14-3m					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	G07-4-V					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	G08-4-V					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	Geode Enseignement					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	Ensemble GPS RTK Trimble R8-R7(base&mobile)	2019-08-26 à 00:00:00	2019-08-30 à 00:00:00	Cedric Legout - mesure lit des rivières		Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	PDL450					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer

GLPI 9.3.0 Copyright (C) 2015-2018 Teclib' and contributors

FIGURE 3 PAGE DES RESERVATIONS

Pour voir la liste du matériel que vous pouvez réserver, rendez-vous dans l'onglet [Matériels disponibles](#)⁽³⁾

1

Réservations du mois

Date

Précédent Date de début 2019-08-27 11:27 Recherche Suivant

Date de fin 2019-08-27 20:00

Réservations actuelles Réservations actuelles et à venir Matériels disponibles Tous

Chimie/leautp

- Bonne H2O
- Burette portable digitale
- Caisse 2
- Caisse eaux minérales
- Conductivimètre
- pH-mètre
- Sonde oxygène
- Spectrocolorimètre DR 2010
- Spectromètre DR1900 (1STerre)

Cityshark

- CityShark-BG-01-CH03
- CityShark-BG-02-CH03
- CityShark-BG-03-CH03
- CityShark-BG-04-CH18
- CityShark-PG-01-CH03
- CityShark-PG-01-CH09
- CityShark-PG-01-CH18
- CityShark-PG-02-CH03
- GPROGE-LS5-10
- GPROGE-LS5-11
- GPROGE-LS5-12
- GPROGE-LS5-13
- GPROGE-LS5-14
- GPROGE-LS5-15
- GPROGE-LS5-16
- GPROGE-LS5-17
- GPROGE-LS5-BG-01
- GPROGE-LS5-BG-02

Electrique

- EM31 MK2
- ES1064C
- Terrameter LS2
- TLS64.CNR1
- TLS64.CNR2
- TLS64.CNR3
- TLS64.CR1
- TLS64.CR2
- TLS64.CR3
- TLS64.CR5
- TLS64.CR6

Gpr

- Antenne blindée 100MHz
- Antenne blindée 250MHz n°2
- Antenne blindée 500MHz
- Antenne blindée 800MHz n°1
- Antenne blindée 800MHz n°2
- Antenne RTA 100MHz
- BATGPR-Li-Ion-DB15-001
- BATGPR-Li-Ion-DB15-002
- BATGPR-Li-Ion-DB15-003
- BATGPR-Pb-DB9-001
- BATGPR-Pb-DB9-002
- BATGPR-Pb-DB9-003
- BATGPR-Pb-DB9-004
- BATGPR-Pb-DB9-005
- Electronique blindée N°2
- Electronique recepteur non-blindée n°1
- Electronique transmetteur non-blindée

Hydrometriept

- Caisse 1
- Fluorimètre portable
- Malette capteur vitesse/débit à hélice

Infiltrationdoubleanneautp

- 2 anneaux
- Bentonite
- Bidon de 10 l - 1
- Bidon de 10 l - 2
- Boite à outils 1
- Montmorillonite
- Pioche
- Seau
- Sonde FDR - 1

Magnetometre

- Magnétomètre

Physiqueusoltp

- 2 flacons de sable
- 2 planchettes à niveler le sable
- 20 boîtes à échantillon en alu
- 3 bassines
- Anneau métal pour sable
- Balance de terrain
- Boite à outils 2
- Boite à outils 3
- Caisse 3
- Caisse de cannes tensiométriques
- Caisse de sondes TDR
- Central Campbell + batterie
- Chronomètre
- Infiltromètres
- Jerrycan de 25 l d'eau
- Paire de ciseaux
- PC terrain
- Sonde FDR
- Tarières

Piezometriept

- Câble + PC
- Clé d'accès aux piézomètres - 1
- Clé d'accès aux piézomètres - 2
- 3 bassines
- Décamètre
- Mètre à ruban
- Sonde Hydrolab MS5 + batterie
- Sonde piézométrique avec enrouleur

Pos

- Ensemble RTK Trim R8s(base)
- tachéom LEICA TC

https://gipi-gproge.osug.fr/ajax/common.tabs.php?_target=/plugins/reservation/front/menu.php&_itemtype=PluginReservationMenu&_glpi_tab=PluginReservationMenu53&id=0

Terrameter LS2

blindée 250MHz n°2

Malette capteur

TLS64.CNR1

TLS64.CNR2

TLS64.CNR3

TLS64.CR1

TLS64.CR2

TLS64.CR3

Tomographie électrique 64 électrodes
Lieu : ISTerre > Geophy 2
Groupe : N/A
Numéro d'inventaire :
Numéro de série : 209110017
Fabricant & Modèle : guideline geo | N/A
Statut : En fonctionnement
Daily Price : 75€
Weekly Price : 310€
Monthly Price : 1000€

FIGURE 4 INFOBULLE DE RENSEIGNEMENT

FIGURE 5 PAGE DES RESERVATIONS, ONGLET MATERIELS DISPONIBLE

Ici (FIGURE 5) est affichée la liste du matériel disponible à la réservation sur l'intervalle de date sélectionnée, avec par défaut la date du jour. Vous pouvez modifier l'intervalle de date avec l'outil **date**¹. Vous voyez également le matériel de l'IGE (pour ceux qui ont l'habitude de ne voir que le matériel de GPROGE). Si vous ne trouvez pas le matériel que vous cherchez, c'est qu'il est déjà réservé pour l'intervalle de date que vous avez sélectionné ou alors qu'il est en panne.

Vous pouvez également avoir plus d'informations sur le matériel que vous réservez en passant la souris sur le « i ». Cela affichera une infobulle(FIGURE 4), où vous pourrez voir plus d'information sur le matériel (notamment le montant du

ticket modérateur pour l'utilisation).

Pour avoir plus de détails sur le matériel, vous pouvez également cliquer dessus

Vous allez être redirigé vers une page ([FIGURE 6](#)), où vous pourrez notamment avoir accès à la documentation d'utilisation du matériel (si elle existe) dans l'onglet [document¹](#).

The screenshot shows the GLPI interface for a 'Terrameter LS2' asset. The left sidebar has a 'Documents' tab highlighted with a red box and a '1' next to it. The main form is titled 'Terrameter LS2 (Root entity)' and is divided into several sections:

- Electricite:** Nom (Terrameter LS2), Numéro d'inventaire, Statut (En fonctionnement), Groupe, Responsable technique (Pondaven Ildut), Associable à un ticket (Oui), conditionnement (caisse metalique), daily_price (75), weekly_price (310).
- Root entity:** Numéro de série (209110017), Lieu de l'élément (ISTerre > Geophy 2), Utilisateur (-----), Fabricant (guideline geo), Commentaires (Tomographie électrique 64 électrodes), Taille, Type (Acquisition), monthly_price (1000), Poids (0).
- Sous-entités:** (Empty)
- Non i:** (Empty)

At the bottom of the form, it says 'Créé le 2018-10-25 15:06' and 'Dernière mise à jour le 2019-08-13 09:58'. The footer of the page reads 'GLPI 9.3.0 Copyright (C) 2015-2018 Teclib' and contributors'.

FIGURE 6 PAGE DU MATERIEL

Pour simuler une réservation, une manip de tomographie électrique du 1^{er} au 4 octobre 2019 va être effectuée à titre d'exemple par la suite.

1 – sélectionnez vos dates

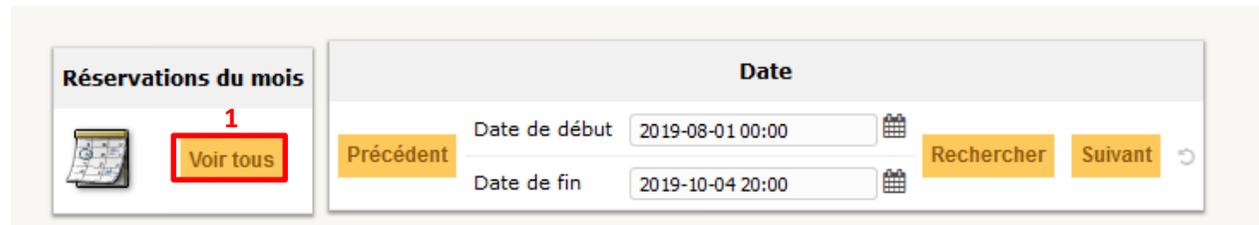


FIGURE 7 SELECTION DES DATES

Une fois les bonnes dates sélectionnées (FIGURE 7), l'interface va vous afficher le matériel disponible dans cet intervalle de date, dans le cas où le matériel que vous souhaitez utiliser est déjà réservé dans cet intervalle, il ne sera pas affiché. Vous pouvez vérifier les créneaux non utilisés en allant voir le calendrier en cliquant sur **voir tous**⁽¹⁾ (FIGURE 7), ou en allant dans l'onglet **« réservation actuelles et à venir »**.

Si le matériel n'est pas réservé, vous pouvez maintenant cocher le matériel dont vous allez avoir besoin.

2 - Réserver le matériel

Une fois tout le matériel dont vous avez besoin coché (FIGURE 8), cliquez sur le bouton **Créer une nouvelle réservation**⁽⁵⁾ tout en bas de la page (FIGURE 9).

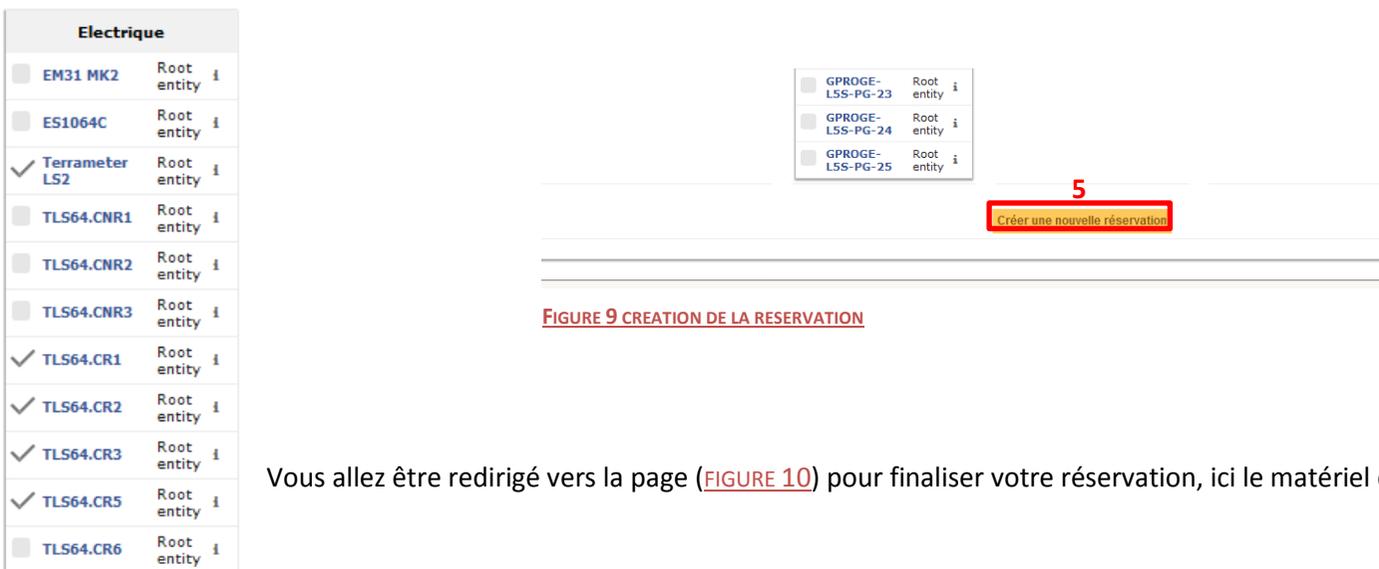


FIGURE 9 CREATION DE LA RESERVATION

Vous allez être redirigé vers la page (FIGURE 10) pour finaliser votre réservation, ici le matériel que vous avez réservé est récapitulé.

FIGURE 8 SELECTIONS DU
MATERIEL

Précisez maintenant :

- La date de début
- La date de fin (dans « durée » choisissez « spécifier une date de fin »)
- Laissez Répétition « aucune »
- Dans commentaire, spécifiez, le but de votre manip : TP/recherche, lieu, ligne de crédits si manip recherche, filière d'enseignement si TP, temps d'utilisation, temps de transport ou d'immobilisation (ceci influera sur le tarif final si vous ne précisez rien, on considérera que la matériel aura été utilisé pendant tout le temps de la réservation).

Cliquez ensuite sur « ajouter ».

Réservation un matériel	
Élément	Electrique - Terrameter LS2 Electrique - TLS64.CR1 Electrique - TLS64.CR2 Electrique - TLS64.CR3 Electrique - TLS64.CR5
Date de début	2019-10-01 14:00
Durée	Spécifier une date de fin 2019-10-04 20:00
Répétition	Aucune
Commentaires	Manip Harmaliere (Recherche), ligne de crédit QMIV AVR,
Ajouter	

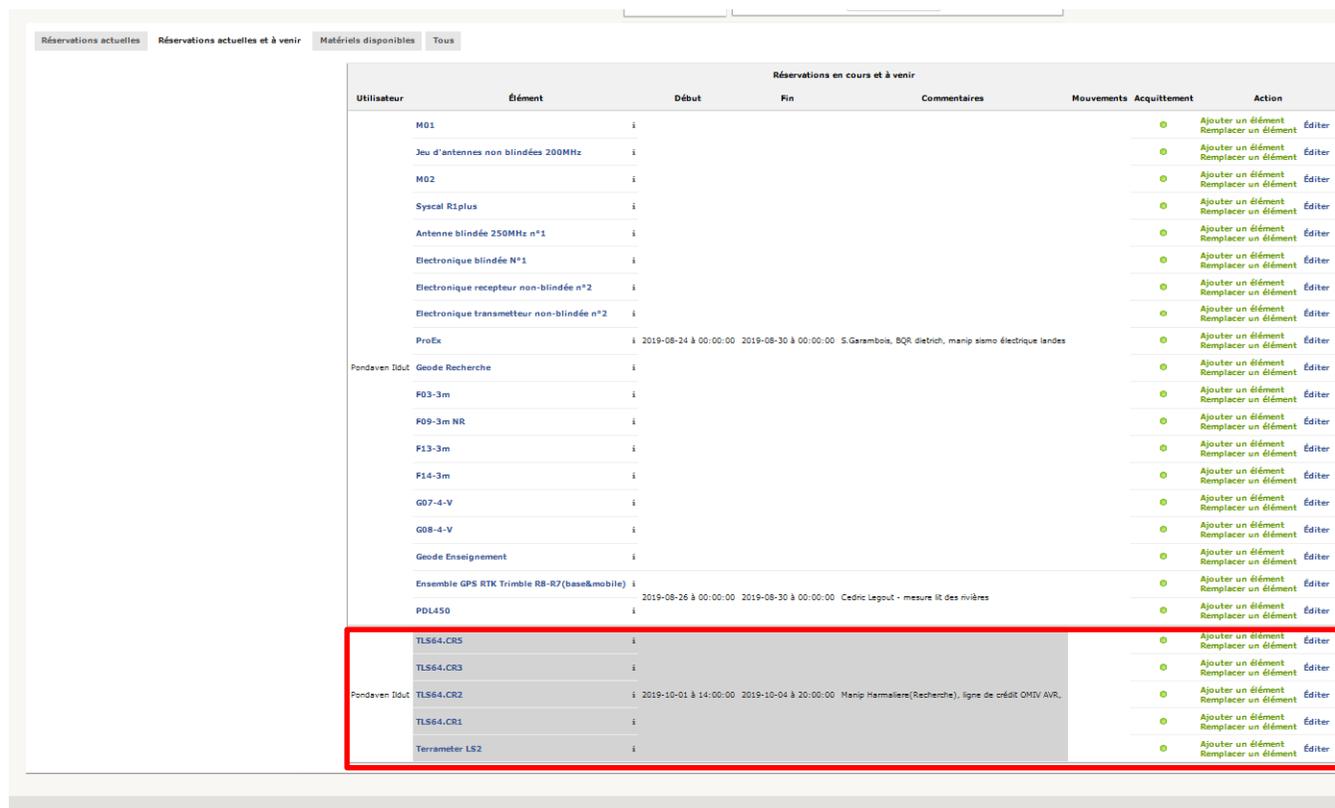
FIGURE 10 FINALISATION DE LA RESERVATION

Vous êtes ensuite redirigé vers le calendrier.

Ajouter du matériel dans une réservation existante

Si jamais vous vous rendez compte que vous avez oublié de réserver un item pour une manip, vous pouvez facilement le rajouter à une réservation déjà existante. Pour cela, retournez dans [plugins->réservation](#), onglet « [réservation actuelles et à venir](#) ». (FIGURE 11)

Trouvez votre réservation dans la liste (classement par utilisateur et par date).



Utilisateur	Élément	Début	Fin	Commentaires	Mouvements	Acquiescement	Action
	M01					Ajouter un élément	Éditer
	Jeu d'antennes non blindées 200MHz					Ajouter un élément	Éditer
	M02					Ajouter un élément	Éditer
	Syscal R1 plus					Ajouter un élément	Éditer
	Antenne blindée 250MHz n°1					Ajouter un élément	Éditer
	Electronique blindée N°1					Ajouter un élément	Éditer
	Electronique recepteur non-blindée n°2					Ajouter un élément	Éditer
	Electronique transmetteur non-blindée n°2					Ajouter un élément	Éditer
	ProEx	2019-08-24 à 00:00:00	2019-08-30 à 00:00:00	S.Garabois, BQR dietrich, manip sismo électrique landes		Ajouter un élément	Éditer
Pondaven Idut	Geode Recherche					Ajouter un élément	Éditer
	F03-3m					Ajouter un élément	Éditer
	F09-3m NR					Ajouter un élément	Éditer
	F13-3m					Ajouter un élément	Éditer
	F14-3m					Ajouter un élément	Éditer
	G07-4-V					Ajouter un élément	Éditer
	G08-4-V					Ajouter un élément	Éditer
	Geode Enseignement					Ajouter un élément	Éditer
	Ensemble GPS RTK Trimble R8-R7(base&mobile)	2019-08-26 à 00:00:00	2019-08-30 à 00:00:00	Cedric Legout - mesure lit des rivieres		Ajouter un élément	Éditer
	PDL450					Ajouter un élément	Éditer
	TL564.CRS					Ajouter un élément	Éditer
	TL564.CR3					Ajouter un élément	Éditer
Pondaven Idut	TL564.CR2	2019-10-01 à 14:00:00	2019-10-04 à 20:00:00	Manip Harmaliere(Recherche), ligne de crédit OMDV AVR,		Ajouter un élément	Éditer
	TL564.CR1					Ajouter un élément	Éditer
	Terrameter LS2					Ajouter un élément	Éditer

FIGURE 11 RESERVATIONS ACTUELLES ET A VENIR

Cliquez ensuite sur « [Ajouter un élément](#) » (FIGURE 12) et choisissez dans la liste qui apparaît. Vous pouvez également remplacer un matériel par un autre en cliquant sur « [remplacer un élément](#) » (FIGURE 12). Vous pouvez enfin supprimer un élément, en cliquant sur « [éditer](#) », puis [supprimer définitivement](#) (FIGURE 13). Pour supprimer toute une réservations, supprimez les items un par un.

Pondaven Idut	TLS64.CR5	i				Chimiedeleaup - Bonbonne H2O	Ajouter	Éditer
	TLS64.CR3	i	2019-10-01 à 14:00:00	2019-10-04 à 20:00:00	Manip Harmaliere(Recherche), ligne de crédit OMIV AVR,		Remplacer un élément	Éditer
	TLS64.CR2	i					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	TLS64.CR1	i					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer
	Terrameter LS2	i					Ajouter un élément Remplacer un élément	Éditer

FIGURE 12 REMPLACEMENT OU AJOUT D'UN ITEM

Réserver un matériel

Élément **Electrique - TLS64.CR5**

Date de début

Durée

Commentaires

Manip Harmaliere(Recherche), ligne de crédit OMIV AVR,

Supprimer toutes les répétitions

FIGURE 13 SUPPRESSION D'UN ITEM D'UNE RESERVATION

Générer un ticket

Le ticket sera ajouté dans l'entité Root entity

Date d'ouverture 2019-09-02 13:29

Type Incident **Catégorie** -----

Acteur

Demandeur	Observateur	Attribué à
<p>Pondaven Ildut</p> <p>(En cours : 0)</p> <p>Suivi par courriel Oui</p> <p>Courriel : Ildut.Pondaven@univ-grenobl</p> <p>Root entity</p>	<p>-----</p> <p>Suivi par courriel Oui</p> <p>Courriel : -----</p>	

Statut Nouveau **Urgence** Moyenne **Impact** Moyen **Priorité** Moyenne

Source de la demande Helpdesk **Demande de validation**

Lieu -----

Éléments associés Général Ou recherche complète Général Sismique : F01-10m - i

Ajouter

Titre voie 1 flute F01-10m HS

Description * La voie 1 de la flute est HS

Tickets liés +

Fichier (2 Mio maximum)

Glissez et déposez votre fichier ici, ou Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Ajouter

FIGURE 14 INTERFACE DE CREATION D'UN TICKET

Le ticket va vous servir à faire remonter une panne ou un problème sur du matériel que vous avez utilisé.

Une fois dans **Assistance->créer un ticket⁽²⁾** (voir FIGURE 2), vous arrivez sur l'interface suivante (FIGURE 14).

Laissez tous les champs pré-remplis tel quel. Dans éléments associés, vous allez choisir le/les matériel(s) concerné(s) par le problème, pour cela choisissez dans **la liste déroulante** (FIGURE 15) d'abord le type de matériel concerné (sismique, électrique, etc.), ensuite choisissez dans **seconde liste** (FIGURE 16) qui apparaît le matériel concerné, puis cliquez sur **ajouter**. Vous pouvez ainsi ajouter plusieurs matériels différents dans un même ticket.

Ensuite, dans la partie **Titre**, choisissez un titre explicite et dans la partie **description** décrivez votre problème, puis cliquez sur **ajouter** en bas de la page. Votre ticket est maintenant enregistré et permettra de faire remonter les problèmes que vous auriez pu rencontrer sur le terrain. Le fait de lier un matériel au ticket permettra de garder en mémoire les pannes liées à un matériel et ainsi d'avoir une meilleure vision des pannes récurrentes.

Éléments associés Général Ou recherche complète

Général

- hyarometrietp
- Infiltrationdoubleanneautp
- Magnetometre
- Materieldeterrainetdepositionnement
- Physiquedesoltp
- Piezometrietp
- Positionnement
- Sismique
- Unite
- Waran

Ajouter

FIGURE 16 CHOISIR UN TYPE D'ELEMENT ASSOCIE

Éléments associés Général Ou recherche complète

Sismique

-
- D04
- F02-10m
- F03-3m
- F04-10m
- F05-10m
- F06-10m
- F07-10m
- F09-3m NR
- F10-5m
- F11-10m
- F12-10m

Ajouter

FIGURE 15 CHOISIR UN ELEMENT ASSOCIE