



Advice for Newcomers

Security at GeePs





Contents

- Organization of safety at GeePs
- Posting of safety tips
- Emergency instructions:
 - Medical emergency
 - Fire
 - Evacuation



Organization of safety at GeePs

Evacuation Team : 2 type of person (fire marshals)

- Those who are charged to gather and make leave all the people who are in the building. They lead them to the assembly point.
- Those who are charged to follow the groups led by the first, to make sure that nobody stays behind, or turns back, they are in charge of verifying rooms, offices, toilet and finally of maintaining the people grouped on assembly point.



Organization of safety at GeePs

Posting of GeePs's Safety tips:

- **Building G** : entrance of the laboratory and at the « Point K » (cafeteria)
- **Building Bréguet** : entrance of Breguet building opposite office E2-06a, notice panel of the « Département des Systèmes Electronique », on each entrance gate of GeePs corridors
- **Building CPMC** :
 - 1st floor, side 65 tower
 - 2nd floor, side 66 tower



Posting of safety tips

- 2 types of experimental room:
 - **Level 2** :

GeePs Hygiène et Sécurité


**Salle classée en niveau 2
(risques modérés)**


Pôle «Matériaux»

*Responsables : A. Dégardin (poste 1653)
A. Kreisler (poste 1653)*

Liste des risques présents dans la salle 306 :

♦ **Hotte à flux horizontal laminaire :**

- Bouteille de gaz (azote) 
- Risque chimique (acétone, éthanol, propanol)



♦ **Microsoudeuse à ultrasons**

♦ **Scriber à pointe diamant**

Rappel des conditions d'accès définies par le règlement :

*Pour les pièces classées en niveau 2, le travail d'un personnel seul est autorisé pendant les horaires de référence.
En dehors de ces heures, et dans la limite des horaires d'ouverture, la présence de deux personnes par salle est obligatoire.*

On tolérera toutefois la présence d'une seule personne par salle dans le cas où deux personnes travaillent simultanément, porte ouverte, dans des pièces débouchant dans la même portion de couloir (c'est-à-dire entre deux portes coupe-feu consécutives), et où elles sont à minima, effectivement audibles l'une de l'autre en toutes circonstances

Date de mise à jour 04/10/2022



Posting of safety tips

- 2 types of experimental room:
 - Level 2 :
 - Level 3 :

GeePs Hygiène et Sécurité



Salle classée en niveau 3 (risques importants)

Pôles « Matériaux » et « Energie »

*Responsables : Ph. Testé (poste 1652)
R. Landfried (poste 1652)*

Liste des risques présents dans la salle 412 :

♦ Arc « Tracking » :

- Risques électriques (Tension et intensité élevées) 
- Atmosphère polluée (Dégagement de vapeurs métalliques – toxiques) 

Rappel des conditions d'accès définies par le règlement :

Pour les pièces classées en niveau 3, l'accès aux équipements dangereux spécifiés par l'affichage local est strictement limité aux horaires de référence et la présence d'au moins deux personnes pour l'exécution d'une tâche est impérative.

En-dehors des heures de travail, les locaux de niveau 3 doivent être fermés à clé et tout accès aux équipements à haut risque est interdit. L'accès à des activités de risque moindre (niveau 1 ou 2) éventuellement présentes dans les mêmes locaux est autorisé dans les limites précisées plus haut pour ces risques.

Date de mise à jour: 04/10/2023



Safety instructions :

Medical emergency

- Take the injured person(s) **to a safe place** (if possible)
- Alert the nearest **first-aid**er
- Call for **help**
- Be precise as to :
 - the **location** of the incident (*Laboratoire de Génie Électrique et Électronique de Paris, bâtiment, pièce*)
 - the **number** of casualties
 - the **nature** of the emergency (*illness, cuts, burns, electrification, etc...*)
 - the **status** of the casualties
 - the **first aid** given to the casualties
 - your **phone number**

DO NOT HANG DOWN THE PHONE FIRST!

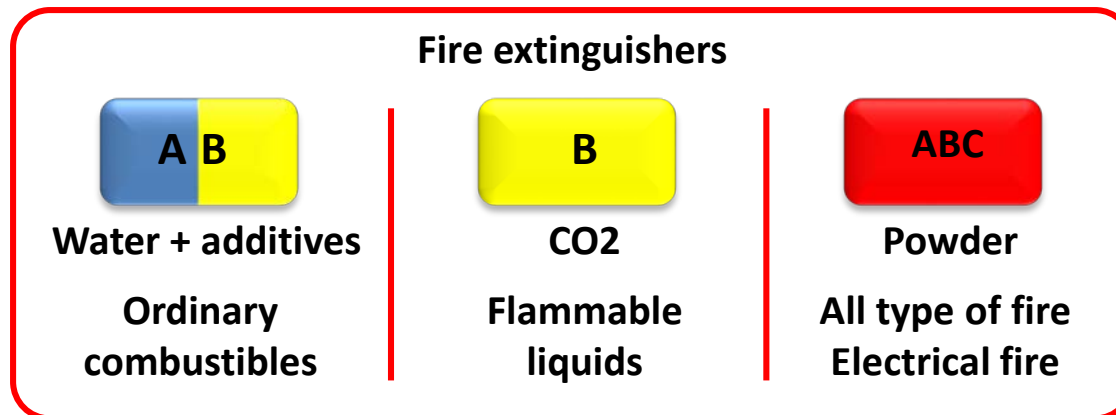
- **Send** representatives to the **entrance** of the campus and the building **to guide** the emergency services in
- **Warn** the occupational medicine



Safety instructions :

Fire

- **Raise** the alarm:
- Call for **help** →
 - **Security control center (Eiffel building - wide diagonal)** : 01 75 31 **77 77** - 24h/24h
 - **Firemen : direct line** red phone near first-aid box, corridor 700, building G
 - **Emergency number** **112**
- Give the **exact place** of the fire and **your position** (*Laboratoire de Génie Électrique et Électronique de Paris, building, room*)
- **Send** representatives to the **entrance** of the laboratory **to guide** the emergency services in
- **Fight the fire** using provided devices (extinguishers, etc.) **only if safe to do so**





Safety instructions :

To evacuate

ON HEARING THE FIRE ALARM:

- Keep **calm**
 - **Switch off** working equipment
 - **Turn off** all gas supply (compressed air, hydrogen, oxygen, etc.)
 - **Close** door and windows on leaving
- Leave building by the nearest fire exit** → **follow the instructions of the fire marshals**
- In smoke, **bend down** : the fresh air is nearer to the floor
 - Do not go back into a room
 - Report to the **assembly point in front of the laboratory** (G build.) or school (Breguet build.)
 - Do not re-enter the building without having been given permission to do so

IN THE EVENT OF AN IMPOSSIBLE BUILDING EVACUATION, GO INTO ONE ROOM AND SHUT YOURSELF IN, DRAUGHT-PROOF THE DOOR AND SHOW YOURSELF AT THE WINDOW