



## Task allocation by the teacher

### **Attributes of a good ...**

... flight director (1) and deputy flight director (1) :

- Calm under pressure
- Able to take enlightened decisions

... activities coordination (2):

- Able to do calculations and use logic
- Able to stay focused

...CAPCOM (1) and flight CAPCOM (1):

- Able to communicate clearly
- Imperturbable

... material resources (3):

- Attentive to details
- Rigorous

... research (2)

- Meticulous
- Good at explaining their ideas

... troubleshooting (5):

- Ingenious
- Able to operate in a large team

...journalist (3):

- Inquisitive
- Observant

...commander (1):

- Autonomous
- Able to use authority

... pilot (1):

- Comfortable working with computers
- Able to operate in a team

...co-pilot (1):

- Able to follow instructions
- Able to operate in a team

... mission specialist (3):



- Resourceful
- Disciplined

### **Note à propos de l'équipe en vol :**



Il n'y a pas toujours d'adulte avec les enfants dans la navette. Il y a tout de même des caméras de surveillance dans la navette et on peut y entrer à tout moment en cas de besoin. Les enfants ne sont donc pas vraiment laissés à eux-mêmes! Il n'en demeure pas moins qu'un enfant qui demande une surveillance très serrée de chaque instant ne devrait pas être placé dans la navette. Les élèves de l'équipe en vol doivent donc être choisis en conséquence.

## Description des tâches


### **ÉQUIPE DE DIRECTION**

 <p><b><u>Directeur de vol</u></b></p> <p>Position : Salle de contrôle Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diriger la mission</li><li>• Prendre les décisions avec le directeur de vol adjoint</li></ul>	 <p><b><u>Directeur de vol adjoint</u></b></p> <p>Position : Salle de contrôle Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Prendre les décisions avec le directeur de vol</li></ul>
--	---




### **ÉQUIPE DE COORDINATION DES ACTIVITÉS (ECA)**

 <p><b><u>ECA 1</u></b></p> <p>Position : Salle de contrôle Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• S'assurer du respect de l'horaire de mission</li><li>• Effectuer les changements à l'horaire lorsque nécessaire</li></ul>	 <p><b><u>ECA 2</u></b></p> <p>Position : Salle de contrôle Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• S'assurer du respect de l'horaire de mission</li><li>• Effectuer les changements à l'horaire lorsque nécessaire</li></ul>
---	---



### **COMMUNICATIONS**

 <p><b><u>Capitaine des communications (CAPCOM)</u></b></p> <p>Position : Salle de contrôle Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Communiquer avec le CAPCOM en vol par radio</li><li>• Transmettre les commandes nécessaires et approuvées par l'équipe de direction</li></ul>
---




## SERVICE DES RESSOURCES MATÉRIELLES (SRM)

 <p><b><u>SRM 1</u></b></p> <p>Position : Salle de regroupement Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifier le contenu de la navette</li><li>• Conserver la liste de tout le matériel</li></ul>	 <p><b><u>SRM 2</u></b></p> <p>Position : Salle de regroupement Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifier le contenu de la navette</li><li>• Conserver la liste de tout le matériel</li></ul>
 <p><b><u>SRM 3</u></b></p> <p>Position : Salle de regroupement Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifier le contenu de la navette</li><li>• Conserver la liste de tout le matériel</li></ul>	






## SERVICE DE LA RECHERCHE

 <p><b><u>Recherche 1</u></b></p> <p>Position : Salle de regroupement Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Préparer les expériences</li><li>• Valider les résultats de la mission</li></ul>	 <p><b><u>Recherche 2</u></b></p> <p>Position : Salle de regroupement Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Préparer les expériences</li><li>• Valider les résultats de la mission</li></ul>
--	--

# JOURNALISTES

 <p><b><u>JOURNALISTE 1</u></b></p> <p>Position : partout sauf dans l'espace! Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Collecter des informations sur la mission et son déroulement</li><li>• Produire un court texte sur les grands évènements de la mission</li></ul>	 <p><b><u>JOURNALISTE 2</u></b></p> <p>Position : partout sauf dans l'espace! Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Collecter des informations sur la mission et son déroulement</li><li>• Produire un court texte sur les grands évènements de la mission</li></ul>
 <p><b><u>JOURNALISTE 3</u></b></p> <p>Position : partout sauf dans l'espace! Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Collecter des informations sur la mission et son déroulement</li><li>• Produire un court texte sur les grands évènements de la mission</li></ul>	

## ÉQUIPE DE RÉOLUTION DES ANOMALIES (ÉRA)

 <p><b><u>ÉRA 1</u></b></p> <p>Position : Salle de regroupement Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Connaître tous les détails techniques de la mission</li><li>• En cas d'anomalies, trouver une solution le plus rapidement possible</li></ul>	 <p><b><u>ÉRA 2</u></b></p> <p>Position : Salle de regroupement Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Connaître tous les détails techniques de la mission</li><li>• En cas d'anomalies, trouver une solution le plus rapidement possible</li></ul>
 <p><b><u>ÉRA 3</u></b></p> <p>Position : Salle de regroupement Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Connaître tous les détails techniques de la mission</li><li>• En cas d'anomalies, trouver une solution le plus rapidement possible</li></ul>	 <p><b><u>ÉRA 4</u></b></p> <p>Position : Salle de regroupement Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Connaître tous les détails techniques de la mission</li><li>• En cas d'anomalies, trouver une solution le plus rapidement possible</li></ul>
 <p><b><u>ÉRA 5</u></b></p> <p>Position : Salle de regroupement Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Connaître tous les détails techniques de la mission</li><li>• En cas d'anomalies, trouver une solution le plus rapidement possible</li></ul>	

## ÉQUIPE EN VOL

 <p><b><u>Commandant</u></b></p> <p>Position : navette Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diriger l'équipe dans la navette</li></ul>	 <p><b><u>CAPCOM en vol</u></b></p> <p>Position : navette Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Obéir au commandant</li><li>• Communiquer avec le CAPCOM au sol par radio</li><li>• Ne transmettre que les commandes nécessaires</li></ul>
 <p><b><u>Spécialiste de mission 1</u></b></p> <p>Position : navette Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Obéir au commandant</li><li>• Effectuer la sortie extravéhiculaire</li></ul>	 <p><b><u>Spécialiste de mission 2</u></b></p> <p>Position : navette Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Obéir au commandant</li><li>• Effectuer la sortie extravéhiculaire</li></ul>
 <p><b><u>Spécialiste de mission 3</u></b></p> <p>Position : navette Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Obéir au commandant</li><li>• Effectuer la sortie extravéhiculaire</li></ul>	
 <p><b><u>Pilote</u></b></p> <p>Position : navette Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Obéir au commandant</li><li>• Conduire la navette</li></ul>	 <p><b><u>Copilote</u></b></p> <p>Position : navette Tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Obéir au commandant</li><li>• Assister le pilote dans sa tâche</li></ul>