

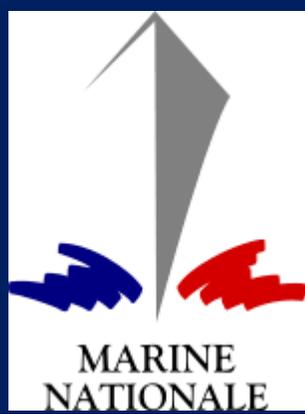


CIRFA

LES ARMÉES
RECRUTENT



LE RECRUTEMENT DANS LES ARMEES



LE RECRUTEMENT DANS LES ARMÉES SE FAIT EN FONCTION DE :
L'ÂGE & DU DIPLÔME:

DE 17 ANS A 30 ANS SELON LA FILIÈRE

25000 POSTES POUR 2018

DE SANS QUALIFICATION A BAC +5

FORMATION PROFESSIONNELLE ET MILITAIRE
RÉMUNÉRÉES

EVOLUTIONS PERMANENTES PAR CONCOURS

TITULARISATION VERS 2EME CONTRAT

RECONVERSION À PARTIR DE 4 ANS DE SERVICE



NOS PROBLÉMATIQUES DE RECRUTEMENT EN 2018 :

1. UN TURN OVER IMPORTANT => 50 % ,

2. MANQUE DE VISIBILITÉ ET D'INFORMATIONS (CARRIÈRES & VIE D'UN MILITAIRE) :

VOUS POUVEZ NOUS AIDER, SOLLICITEZ NOUS !

- Salons de l'emploi
- Campagne scolaire
- Questionnement élève ! =>



1. VOLET MÉDICAL DRASTIQUE => 25% DE REFUS



LE RECRUTEMENT DANS LES ARMÉES :

SE FAIT EN FONCTION DE :

L'ÂGE / DIPLÔME:

DES GRADES QUI ÉVOLUENT EN
FONCTION DES CONCOURS ET
ANCIENNETÉ

25000 POSTES POUR 2018 EN FONCTION DU NIVEAU SCOLAIRE :

DU NIVEAU TROISIÈME À NIVEAU BAC : MILITAIRES DU RANG => **OPÉRATEURS / ÉQUIPIERS**

AVEC LE BAC : **SOUS OFFICIER** => TECHNICIENS & CHEFS D'ÉQUIPE

DE BAC + 2 À BAC +5 : **OFFICIER** => CADRES COMMANDANTS D'UNITÉ

LES RATIOS BACHELIERS :

AIR / MARINE : 60% SOUS OFFICIERS

TERRE : 40% SOUS OFFICIERS

AUX ARMÉES, S'AJOUTENT :

- **LE SEA** : PETROLE,
- **LA DGA** : RECHERCHE
- **LE SEA** : SANTE

MAIS AUSSI

CIVILS DE LA DÉFENSE =>

3600 RECRUTEMENTS PAR AN,



Les différents statuts

La féminisation

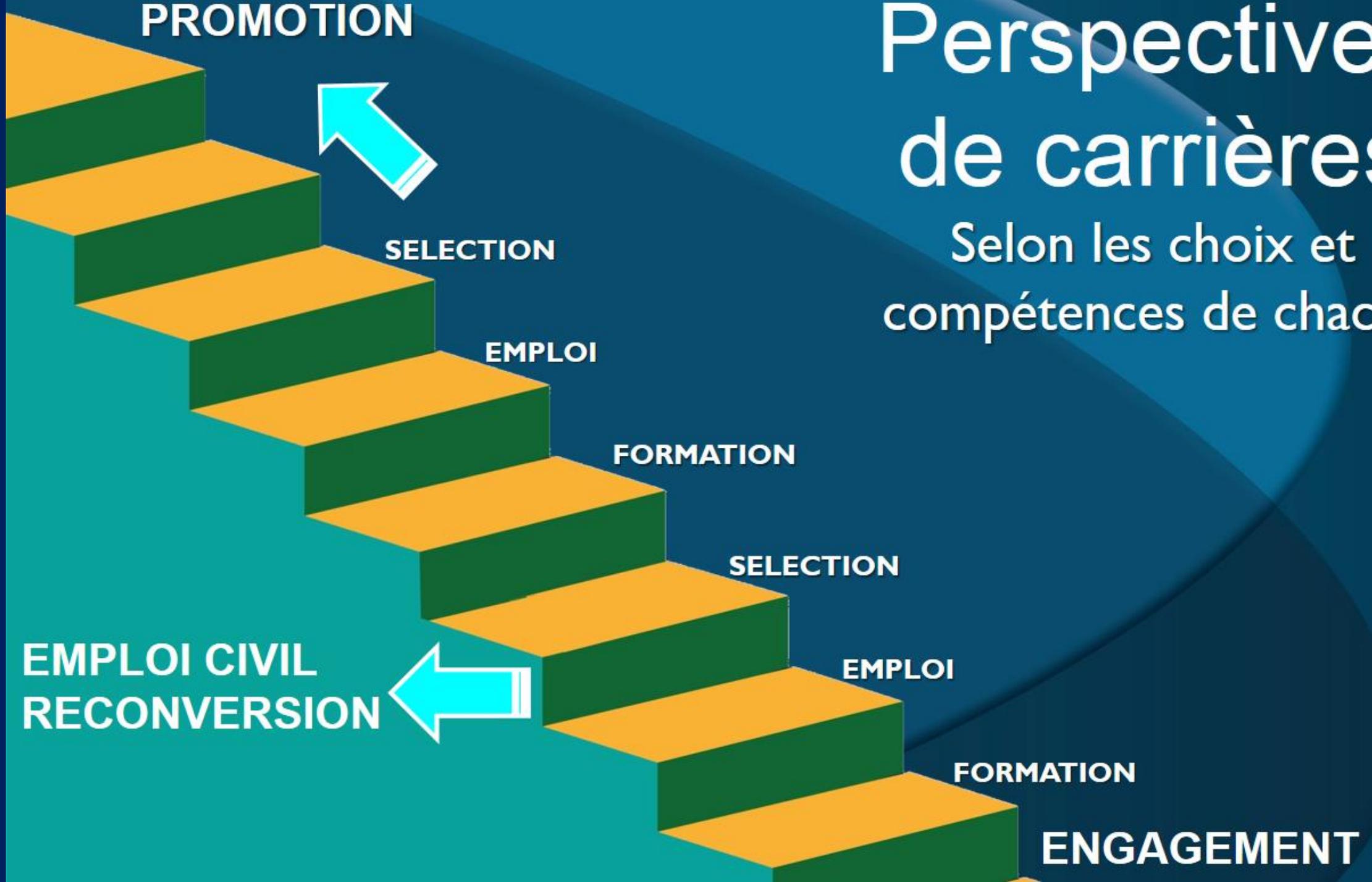


Taux de féminisation des civils : 38%

Taux de féminisation des militaires : 15%

Perspectives de carrières

Selon les choix et les
compétences de chacun



PROMOTION



SELECTION

EMPLOI

FORMATION

SELECTION

EMPLOI

EMPLOI CIVIL
RECONVERSION



FORMATION

ENGAGEMENT



Servir autrement



La réserve



Le volontariat



*Les périodes
militaires*

POURQUOI PAS UNE CLASSE PRÉPA ?

S'engager : 2 à 5 mois / fonction des début de formations

1) ORIENTATION

Choix spécialité,
dossier &
préparation

CIRFA



LES ARMÉES
RECRUTENT

2) SELECTION

Evaluation en DEA
à BORDEAUX (2j)



Psychotechnique +
Anglais



L'entretien de motivation

3) Classement et commission



Réussite :
Date début scolarité
Ou
Réorientation **choix 2 / 3**



Les tests sportifs

4) Formations en écoles & signature contrat



Militaire



PRO



Baptême & brevet



Carrière



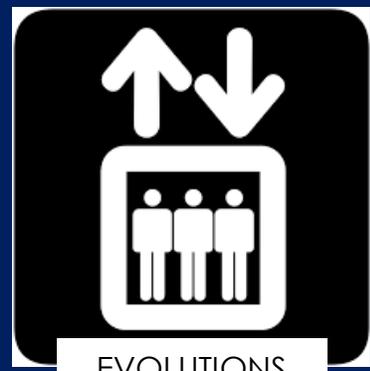


ETRE MILITAIRE : la hiérarchie ?

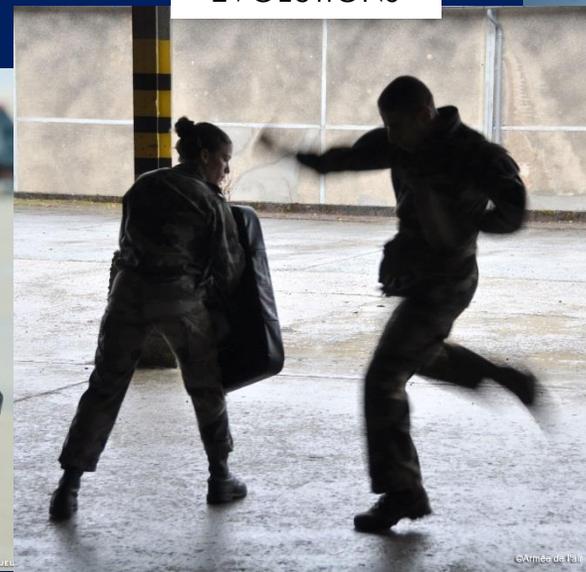
MAIS J'AI DES RÉPONSES !!

VIE DE MILITAIRE ?

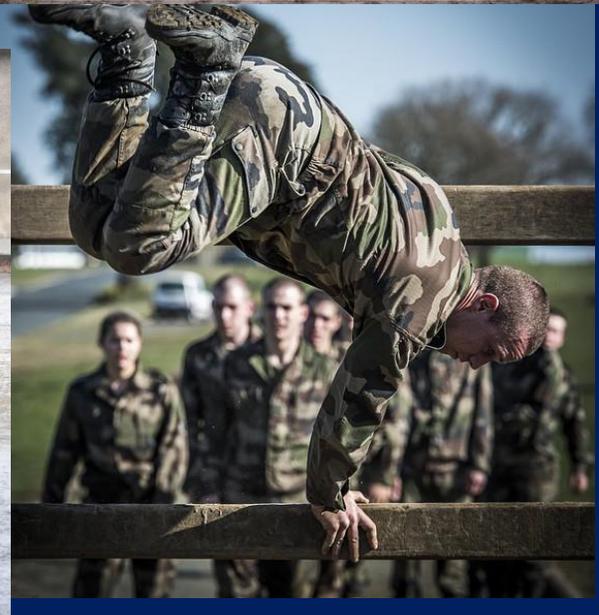
Apprentissage/ parrainage



La place des femmes dans les Armées



EVOLUTIONS



Entrainement militaire



OPEX

Aéronautique

Points clés :

1. Être pilote dans les Armées:

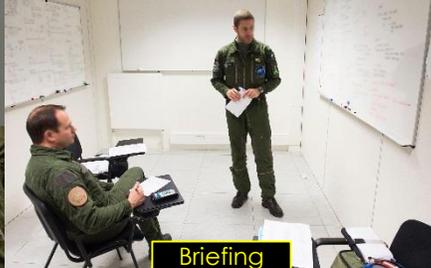
1. **Grandes écoles** (ST CYR, NAVALE, ECOLE DE L'AIR), 3ans => Ingénieur et carrière longue
2. **Filière bachelier** : Tests de sélection 4 jours => carrière courte de 20ans



Théorie ATPL



Préparation du vol



Briefing



Vol avec moniteur et débrief



Formation militaire



Spé chasse PC21



Tronc commun Grob 120



ALPHAJET



Brevet pilote et affectation => transfo avion



Spé transport Xingu



Airbus et Falcon



AWACS



CASA



Ravitailleur C135



TBM



REAPER



FENEC



Hercules



Transal



A400M



M2000



RAFALE



CARACAL

LES ARMÉES RECRUTENT 25000 JEUNES EN 2018 : DES MÉTIERS SPÉCIFIQUES MAIS AUSSI BEAUCOUP DE CONVERGENCE ENTRE LES MÉTIERS.

Aéronautique



Les exploitants renseignement



Les linguistes et intercepteurs télécoms



Les interprètes images

Opérations Aériennes



Contrôleur aérien



Météo



Métiers de la simulation



La logistique

MAINTENANCE

Aéronautique



Matériel roulant



Entretien navires

Sécurité/Protection défense



Protection



Commandos

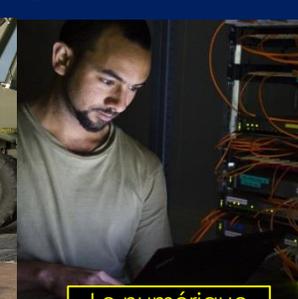


Pompiers

Informatique/logistique/BTP/Administratif/RH/Sport



Le bâtiment



Le numérique



Les RH

© Marie-Anne Nourry

Voler sans être pilote ?

=> Par concours interne.

Avions de transport et hélicoptères



Servant mitrailleuse de sabord



Treuilage pour les évacuations et dépose de plongeurs sauveteurs



Soutier / loadmaster



Boomer / ravitaillement en vol



Moniteur simulateur vol

Simulateur transport avec des missions de 10H

Au sol, formation sur simulation de missions :

1. Découverte machine
2. Pannes et procédures d'urgence,
3. Contraintes Météo,
4. Combat



Simulateur Hélico



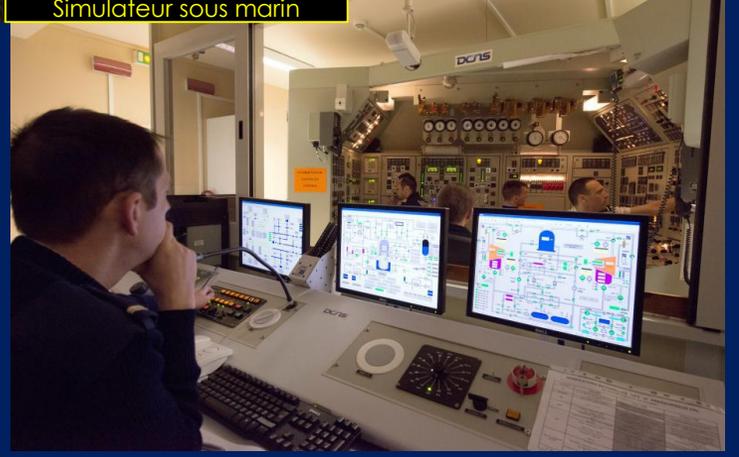
Simulateur avions écoles



Simulateur sous marin



Simulateur Blindés



Entraîner et tester nos pilotes, cavaliers, fantassins, sous mariniens sur

- les procédures
- Gestion des pannes et des situation critiques

La maintenance

Dans les ateliers de réparation au plus près et unités techniques :

⇒ A chaque niveau scolaire des postes adaptés.

- ⇒ Opérateurs,
- ⇒ Techniciens,
- ⇒ Commandant d'unité



Vecteur - Motoriste



TRANSMISSIONS



RADAR



Electronique

Matériel Marine



Matériels sols



Armurier

La Protection Défense

- ⇒ A chaque niveau scolaire des postes adaptés.
- ⇒ Bacheliers (pro ou gen)= Chef d'équipe
- ⇒ Niveau 3eme/ CAP/BEP = Equipiers

• Protection :

- Fusilier de l'air : protection des bases / Gardiennage,
- Maître chien
- Commandos parachutiste de l'air : intervention
 - Accès aux forces spéciales
- Opérateur défense sol-air

• Pompiers :

- Sauvetage aéronef/protection infra/ NRBC



Commandos



Maître chien



Métiers de la protection

Pompiers



Métiers du combat



La Protection Défense

En France, sur les bases Air Terre Mer:
la protection des sites, des
infrastructures.

Travail en équipe et astreintes.
Spécialisations et tremplin commandos



Tech d'interception



Unité de fusilier



Mesures actives de sureté aérienne



Esprit d'équipe et cohésion



Techniques de corps à corps



Patrouilles Jour/nuit en équipe. Qualifications possibles (chauffeur/tireur précision/ radio...)

Les Commandos

Unités d'intervention d'élite qui permettent aux Forces spéciales de bénéficier des spécificités de leur milieu :

- Armée de terre,
- Marine
- Armée de l'air



Patrouille armée



Renseignement



Infiltrations sous voile



Environnement extrême



Déploiements opérationnels



Désignation laser



Sauvetage au combat / interception hélicoptérée



Appui feu aérien



Pompiers

Missions :

- Protection/intervention infrastructures
- Intervention sur aéronef en détresse :
 - Feux moteurs,
 - Trains non sortis,
 - Extraction équipage
- Intervention et sécurisation en milieu contaminé (radiologique/biologique/chimique),
- Travail en commun avec la sécurité civile



Le numérique dans l'Armée de l'Air : des centaines de postes et des formations à la clé !

Développement d'applicatifs

Installation de serveurs partout dans le monde



Situation tactique sol

```
bool again;
while (again) {
  iN = -1;
  again = false;
  getline(cin, sInput);
  stringstream(sInput) >> dblTemp;
  iLength = sInput.length();
  if (iLength < 4) {
    again = true;
    continue;
  } else if (sInput[iLength - 3] != '.') {
    again = true;
    continue;
  } while (++iN < iLength) {
    if (isdigit(sInput[iN])) {
      continue;
    } else if (iN == (iLength - 3)) {
      continue;
    }
  }
}
```



Administration systèmes & réseaux



liaison de données tactiques sécurisées



Communication satellitaire



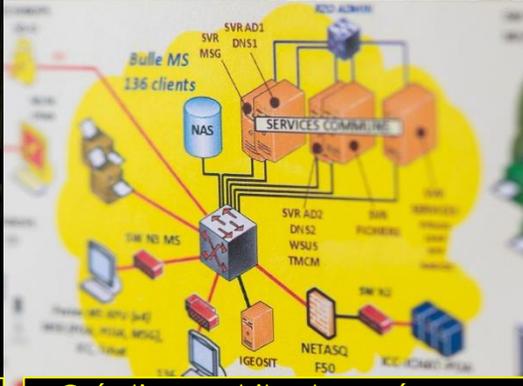
Fermes de données - Cloud Défense - big data



Câblages infrastructures numériques - pose de serveurs



Réseaux d'Etat major



Création architectures réseaux



Monitoring des réseaux & cyberdéfense

Les réseaux

1. Spécialistes des télécoms (SIC),

- Tous moyens de communication (Satellite/V OIP/Hertzien)..

2. Spécialistes des réseaux,

- Installation des matériels
- Administration réseaux / sécurité
- cyber-défense : lutte défensive

3. Développeurs.

•Avantages :

- Pas besoin d'expérience
- Formation rapide,
- Matériel unique, réseaux sécurisés,
- Responsabilités directes,
- Formations par les grands groupes
- Opérations ext



Déploiements



Installation télécoms



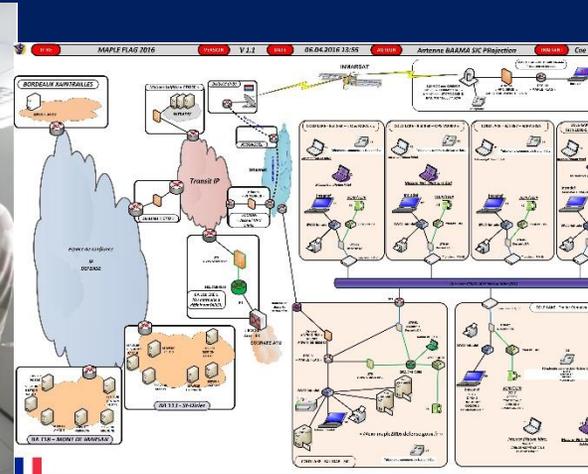
Paramétrage et mise en service



Câblage et installation



Hébergement / surveillance activité cyber / administration des droits



Conception et déploiement des architectures SIC

formation initiale complète et formation continue



Lutte cyber Défensive / veille / analyse de la menace et solutions



Développement logiciel spécifiques aux opérations



LE RENSEIGNEMENT

C'est la collecte, l'exploitation d'informations de nos capteurs pour créer du renseignement et le diffuser afin de prendre une décision :

- Tactique : pour une opération,
- Stratégique : à long terme
- commerciaux/vente/marketing/littéraire/geek.
- responsabilités /opérations / Géopolitique/histoire et curiosité

Les Spécialités

- **Interprète images** : Sat/drones/avions/photos sol
- **Intercepteur technique et réseaux** :
 - Écoutes et analyse signaux radars et télécoms
- **Exploitant renseignement** :
 - Spécialiste synthèse : nombreux briefings
- **Traducteurs langues rares**



Tactique/stratégique



Travail temps réel drone

Interprète Image



Briefing mission / Objectif / sécurité des équipages/ commandos



Exploit rens

Travail thématique / Veille / Géopo



RAFALE RECONG
REAPER



CPA et COS



HELIOS / PLEIADES / CSO

Intégration possible



Linguiste en interception de cible



Radar et transmissions FM/GSM SAT



Intercepteur technique/réseaux

AWACS



Capteurs d'écoute



Les métiers Support

- ⇒ A chaque niveau scolaire des postes adaptés.
- ⇒ Bacheliers (pro ou gen)= Chef d'équipe,
- ⇒ Niveau 3eme/ CAP/BEP = opérateurs

⇒ LES DOMAINES DE RECRUTEMENT:

- ⇒ **BTP:**
 - ⇒ Constructions (logements/aérodromes)
 - ⇒ Entretien / maintenance infra
- ⇒ **LOGISTIQUE/TRANSPORT:**
 - ⇒ Conducteurs /logisticiens/magasiniers
 - ⇒ Transit aérien
- ⇒ **ADMNISTRATION/RH:**
 - ⇒ Secrétariat/acheteurs publics/comptables



ETLECTROTECH



BTP



Restauration



RH/Compta/Finance



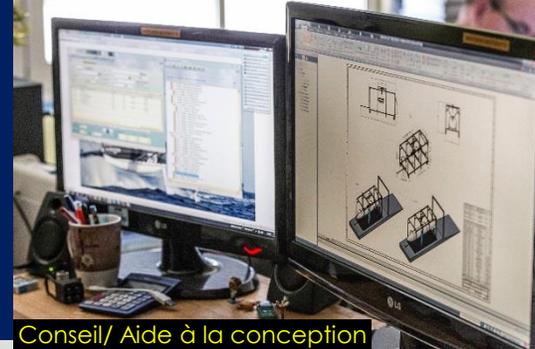
Logisticiens



Transit aérien

Les métiers du bâtiment

- ⇒ Objectif : Bâtir une base aérienne projetée en France et à l'étranger => capacité d'entrer en premier.
- ⇒ Soldat bâtisseur => de la construction à l'entretien:
 - ⇒ Conseil infras / Topographie / lecture de plan (CATIA)
 - ⇒ Assemblage d'abris avions métallo textile,
 - ⇒ Assemblage de structures modulaires type bungalows
 - ⇒ Installation de protection passive
 - ⇒ Production et distribution énergie
 - ⇒ Prod (forage) & traitement des eaux usées
 - ⇒ Possibilité de travailler avec les forces spéciales



Conseil/ Aide à la conception



Topographie



Lecture de plan et gestion équipe



Montage de bungalow



Aménagement intérieur + clim, réseau et élec



abris avions en dur/mécano textile

Nous recherchons maçons/peintres/ électriciens: plombiers/serruriers/menusiers/ chaudronniers/plombiers/soudeurs/conducteurs d'engins.....

Une base projetée en OPEX: toutes les infras permettant de vivre et de combattre



Production/distribution d'énergie



Ouvrages d'art et de défense



Clim + chauffage



Production/distribution/ assainissement d'eau

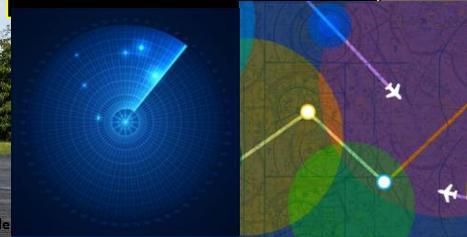
Contrôleurs Ariens

1. **Contrôleur de la circulation aérienne,**
 - Sur une base aérienne, dans la tour
2. **Contrôleur des opérations :**
 - Dans une tour de contrôle civile, gestion des aéronefs militaires.
3. **Contrôleur des opérations, qualifié interception:**
 - Guidage des avions d'armes en mission de police du ciel et combat.

Contrôleur aérien :
arrivée/départ des plateformes,
coordination des flux militaires avec le trafic civil.



Opérations aériennes :
arrivée/départ des plateformes,
coordination des flux militaires avec le trafic civil.



Opérations aériennes :
interception :
Contrôle des missions en zone de combat réservée,
surveillance de l'espace aérien et police du ciel

