



# Nomenclature METIERS - EMPLOIS

Int.: DP-RHM-06-01-01\_Ed.1

## HISTORIQUE DU DOCUMENT

Nature	Auteur	Date	Vérificateur	Date	Approbateur	Date
Edition initiale	M. LIEUMN	16/11/05			M. SPIRO	



Int.: DP-RHM-06-01-01\_Ed.1

#### 1. OBJET

Cette nomenclature, utilisant trois caractères, permet d'associer un domaine d'action à chaque agent de l'IN2P3, impliqué dans un projet ou dans une activité générale.

Certains spécialistes peuvent, selon les labos ou les projets appartenir à différentes familles professionnelles (ex : cryogéniste, ou vidiste qui peuvent être rattachés aux métiers mécaniques ou bien aux accélérateurs, Alimentations de puissance rattachés soit à l'électronique, l'électrotechnique ou les accélérateurs).

## 2. DEFINITION DES CODES

#### Premier caractère :

Catégorie de l'agent :

C chercheur, enseignant chercheur, doctorant, post doctorant, visiteur scientifique, I ingénieur, S assistant ingénieur, technicien supérieur, T technicien.

#### Second caractère:

Caractérise les grandes familles professionnelles existant dans l'organisation :

- **D** : Direction (de laboratoire, de service, de projet....)
- **B** : Qualité, organisation
- P : Préparation des expériences, analyse, data-processing, simulation

(ce caractère définit essentiellement les physiciens expérimentateurs, cependant certains ingénieurs pourront également se retrouver dans cette catégorie ce qui donnera IP, inversement, certains chercheurs pourront s'être spécialisés dans une autre grande famille professionnelle, électronique par exemple, ce qui donnera CL)

- T : Recherches théoriques
- F: Enseignement universitaire, formation
- L: Electronique
- M : Mécanique
- I: Informatique
- **N**: Electrotechnique
- A : Accélérateurs
- R: Détecteurs, Instrumentation,
- C: Documentation, communication
- H: Administration,
- E : Services généraux, logistique
- S: Sûreté, sécurité
- V : Techniques spéciales (chimiste, verrier, animalier, ....)



Int.: DP-RHM-06-01-01\_Ed.1

#### Troisième caractère :

Il définit la <u>spécialité de l'agent</u>, il détaille les principales professions indiquées par le caractère précédent.

- Dans certains cas, ce troisième caractère peut être vide (ex : CT physicien théoricien, n'appelle pas forcément un troisième caractère)
- Certaines spécialités peuvent avoir été oubliées, dans ce cas, il suffira de proposer de continuer la liste qui, pour ce 3eme caractère, suit en général l'ordre alphabétique.

#### **D**: Direction:

DZ : Directeur de l'institut

**DB**: DAS, DAA, DAT

**DC**: Directeur du laboratoire, directeur adjoint

**DP**: Directeur administratif et directeur technique du laboratoire

DY: Chef de projet scientifique (au sens du « binôme » responsable scientifique, coordinateur technique)

DE : Coordinateur technique (dans ce cas, la fonction prime sur la famille professionnelle qui peut être,

## par exemple, mécanique)

DQ: Responsable de groupe scientifique

DL : Chef du service électronique

DM: Chef du service mécanique, chef d'atelier

**DI**: Chef du service informatique

**DN** : Chef du service électrotechnique

DA: Chef du service accélérateur

**DR** : Chef du service détecteurs, chef du service instrumentation

**DK** : Chef des services généraux

#### B: Qualité, Organisation

**BA** : Responsable qualité du laboratoire,

**BB**: -Responsable qualité du projet,

BC: Ingénieur système, risques,

BD: Conduite de projets, CESPI

#### L : Electronique

LA: Electronique analogique

LB: Electronique digitale

LC : Electronique Radio et hyperfréquences

LD : Microélectronique analogique

LE: Microélectronique digitale

LF: Microélectronique Radio et hyperfréquences

LG: Alimentations continues de puissance

LH: Réalisation des circuits, montage des baies, câblages, maquettiste

## M: Mécanique

MA: Conception mécanique, bureau d'études

**MB**: Calcul de structures

MC: Calculs thermique, fluidique...



Int.: DP-RHM-06-01-01\_Ed.1

**MD** : Montage, intégration

**ME** : Cryogénie **MF** : Vide

MG: Matériaux composites

MH : Fabrication mécanique, atelierMI : Bancs de mesure, métrologie

**MJ**: Géomètre

#### I: Informatique

IA : Réseaux, infrastructure et sécurité informatique

**IB**: systèmes d'information

IC : Temps réel, contrôle/commande, automates

ID: Etudes et développement logiciel, grille, Analyse de données

**IE** : calcul scientifique **IF** : Validation et tests

#### N: Electrotechnique

**NA** : Réseaux et distribution électrique bâtiments **NB** : Alimentations continues de puissance

#### A: Accélérateurs

AA : Dynamique de faisceau, théorie des accélérateurs

AB : Diagnostics de faisceau AC : Sources d'ions et canons

**AD**: Opération

**AE** : Eléments magnétiques **AF** : Résonateurs et cavités

AG: Emetteurs de puissance Radio et hyperfréquences

AH: Alimentations continues de puissance

AI : Cryogénie AJ : Vide

AK: Séparateurs

**AL** : Accélérateurs électrostatiques, plates-formes

#### R: Détecteurs, Instrumentation

RA: Détecteurs classiques mono-pixels, multi-pixels, imagerie

RB : Photomultiplicateurs RC : Détecteurs à gaz RD : Optoélectronique (ccd) RE : Micro et nano technologies RF : Détecteurs germaniums

**RG**: Germaniums

RH : Spectromètres magnétiques, RI : Séparation, identification



Int.: DP-RHM-06-01-01\_Ed.1

RJ: Intégration système, montage des expériences

**RK**: Validation et tests

C: Documentation, communication

CA: Documentation, bibliothèque

CB : Communication CC : Valorisation

**CD**: Commercialisation

H: Administration

**HA** : Administration générale

HB: Financier
HC: Personnel
HD: Secrétariat
HE: Marchés, achats
HF: Juridique, contrats
HG: International, Europe

E : Services généraux, logistique

**EA**: Bâtiments

EB: Accueil, courrier, reprographie

EC: Transports, voitures

**ED**: Magasins

S: Sûreté, sécurité, santé

SA: SPR, radioprotection

SB: Réglementation, relations avec l'autorité de sûreté

SC : Sécurité classique, ACMO SD : Santé (médecins, infirmiers)

V : Techniques spéciales

VA: Chimie, chimie chaude, chimie nucléaire

**VB**: Evaporateurs, cibles

VC : Procédés de dépôt, couches minces VD : Analyse nucléaire, mesure d'activité

**VE**: Verrier **VF**: Animalier

VG: Métrologie optique