



# SERODEM GROUP

Route de Vassy  
61800 Saint-Pierre d'Entremont  
T 02 33 98 17 70, F 02 33 98 17 79  
serodem@serodem.fr  
**www.serodem.fr**

**CA 2019** 6 M €  
**EFFECTIFS** 55  
**2019 SALES** € 6 M  
**STAFF** 55

## CONTACT

### Philippe Prézélin

Président  
*Chairman*  
Directeur Commercial  
*Sales Manager*

### Franck Dumaine

Directeur Général  
*Managing Director*  
Directeur Financier  
*Financial Director*

### Sébastien Boutros

Responsable Qualité  
*Quality Manager*

### Philippe Prézélin

Responsable Achats  
*Purchasing Manager*

### Jean Pierre Pillu

Responsable Production  
*Production Manager*

Chargé d'affaires  
*Account managers*

### Georges Toupet

### Frédéric Colin

### Gilles Pottier

## ⚙️ SECTEUR D'ACTIVITÉ / BUSINESS

- > Mécanique de précision ;
- > Prototypage et petites séries ;
- > Usinage à façon dans des matériaux variés (aluminium, aciers, inconel, inox, titane) et pièces complexes avec un IT pouvant aller jusqu'à au micron (atelier climatisé);
- > Etude et fabrication d'outillages de presse 1800x1200 jusqu'à 500T (outils à suivre, découpage fin, cambrage...) avec mise au point et accompagnement chez le client ;
- > Développement et fabrication d'unités de taillage pour tours et centres d'usinage (usinage de cannelures internes et externes de très haute précision) et de portes outils ;
- > Conception et réalisation de machines spéciales ;
- > 2 bureaux d'études intégrés (logiciels CATIA V5 et Solidworks).
- > Domaines aéronautique, défense, automobile, médical, agroalimentaire, fibre optique, nucléaire...
- > Equipé de moyens d'usinage performants (tours CN et multifonctions, CU 3 et 5 axes avec robot palettiseurs);
- > Equipé de rectification à grande capacité (rectifieuses cylindriques, planes et de coordonnées);
- > Equipé de machines d'érosion (fil, enfonçage et perçage rapide);
- > Presses 80T et 500T;
- > Contrôles métrologiques (machine de mesure avec scanning continu);
- > CFAO MASTERCAM;

- > *Precision mechanical;*
- > *The production of prototype parts and small series;*
- > *Machining in various materials (aluminum, steel, inconel, titanium) and complex parts with tolerance range up to 0.001 mm (air conditioned workshop);*
- > *Study and production of press tools 1800x1200 up to 1200T (Progressive Tools, fine punching...);*
- > *Manufacturing of gear cutting units for automatic lathes and machining centres (machining of internal and external splines of high precision);*
- > *Design and manufacturing of special machines;*
- > *Two integrated engineering and design departments (CATIA V5 and Solidworks).*
- > *Aerospace, defense, automotive, medical, food industry, optical fiber sector, nuclear...*
- > *Turning, milling 3 and 5 axes with robot (compact 80 ITS148), large capacity grinding, jig grinding, electro-erosion;*
- > *Press 80T and 500T;*
- > *Control : TRIDI CN DEA GLOBAL PC\_DMIS CAD++;*
- > *CADCAM;*
- > *CAPM;*

## ★ CERTIFICATIONS

- > ISO 9001 / EN 9100