

P R E F A C E.

mesme temps répondoit aux difficultez que Monsieur de Roberual auoit proposées ; Elle fut leuë dans l'assemblée , où les plus clair-uoians iugerent bien que c'estoit vne piece faite à la main ; Et pour la rareté du fait , i'ay pensé que plusieurs ne seroient pas faschez de la voir , c'est pourquoy ie l'ay inserée dans ce Volume. Mais si Monsieur de Roberual , pour détromper le monde qui est infatuë du nom & des opinions de Monsieur Descartes , luy qui dit auoir des demonstrations que toute sa Physique ne vaut rien , parce qu'elle peche dans le principe , vouloit charitablement nous instruire en mettant ses pensées & ses raisons sur le papier , ie luy promets d'y acquiescer , ou de luy répondre. Mais s'il n'en veut rien faire , comme ie me doute bien qu'il n'en fera rien , pour ne pas perdre le droit dont il se flatte de se pouuoir ainsi vanter , & pour éviter peut-estre la honte qu'il auroit , si apres auoir fait tant de bruit il venoit à ne produire que de mauuaises raisons , ie le prie de ne pas trouuer mauuais , si ie prefere les sentimens d'un homme qui me parle & que j'entens , à ceux qu'il dit auoir , & qu'il ne veut pas me decouurir ; & si pour rendre témoignage à la verité , i'ay acheué vne histoire dont il ne rapportoit que la moitié. Il doit mesme me sçauoir gré , de ce que tout opposé que ie sois à ses sentimens , ie ne laisse pas de le regarder comme un homme qui peut estre mis en parallele avec Monsieur Descartes en ce qui concerne la Geometrie , & qui pourroit beaucoup auancer en Physique , s'il ne traualloit point sur des principes qui l'empeschent d'aller aussi loin que le pourroit porter la force de son genie.

Mais ie ne luy sçauois pardonner vne chose , qui est , qu'apres la mort du Pere Mersenne s'estant rendu maistre de toutes les Lettres que Monsieur Descartes luy auoit écrites , il a refusé de me les communiquer , pour corriger sur ces Originaux les défauts qui pouuoient estre restez dans les Minutes que Monsieur Descartes s'estoit reseruées. Il croyoit sans doute que ie me mocquois , quand ie luy disois que j'en auois les Minutes , & ne pouuoit se persuader qu'un iour le public seroit informé de tout ce qui s'estoit passé entr'eux. Mais apres luy auoir fait voir par vne experience assez sensible , à sçauoir , par l'impression de deux Volumes entiers ,