

Les quatre principaux modes de production

Ces modes de production traditionnels se caractérisent de la manière suivante :

Mode de production	Production unitaire	Production par lot	Production en série	Production en continu
Caractéristiques	Fabrication sur mesure en fonction de la demande du client	Petites séries diversifiées de produits identiques	Grandes séries de produits identiques et standardisés	Flux continu de produits homogènes
Automatisation	Limitée aux fonctions essentielles	La flexibilité est assurée par la présence d'équipements productifs programmables	Forte automatisation à partir d'équipements programmés peu flexibles	L'automatisation s'applique à tous les stades de la production et entre les différents stades eux-mêmes
Type de pilotage	Production à la commande (par l'aval)	Production à la commande (par l'aval)	Production anticipée (par l'amont)	Production anticipée (par l'amont)
Spécificités	Recherche de qualité et de flexibilité de l'appareil productif	Production en flux tendus mais outillage flexible	Recherche d'économie mais pas de flexibilité	Automatisation complète
Exemples	Bâtiment	Biens de production	Moteurs, composants industriels	Boisson, aciers