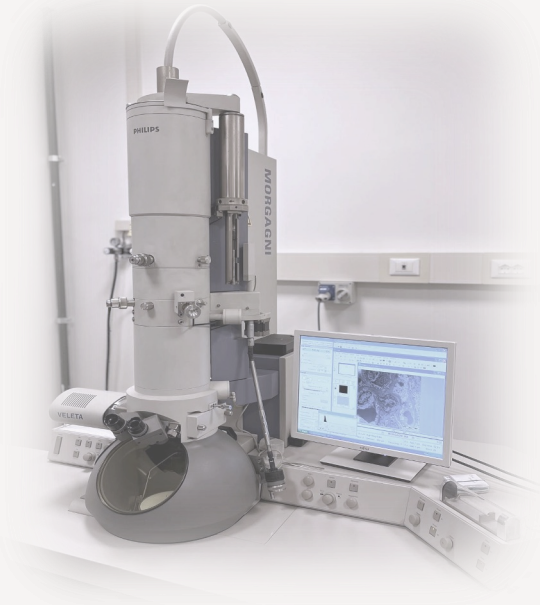


TEM – MICROSCOPIO ELETTRONICO A TRASMISSIONE FEI MORGAGNI 268D



Caratteristiche Tecniche:

- Tensione di accelerazione: 40-100 kV
- Risoluzione: 0.45 nm
- Range di ingrandimento: 18x-180.000x
- Tipo di filamento: punta in tungsteno
- Camera: risoluzione 2048x2048 pixels
- Software: iTEM

STRUMENTAZIONI SATELLITE

Ultramicrotomo Leica EM UC7

Strumento progettato per la preparazione di sezioni semifini e ultrafini di campioni biologici per l'esame TEM/SEM. Può operare sia a temperatura ambiente, su campioni in resina, sia in condizioni criogeniche grazie all'integrazione con il sistema di sezionamento a bassa temperatura EM FC7.

