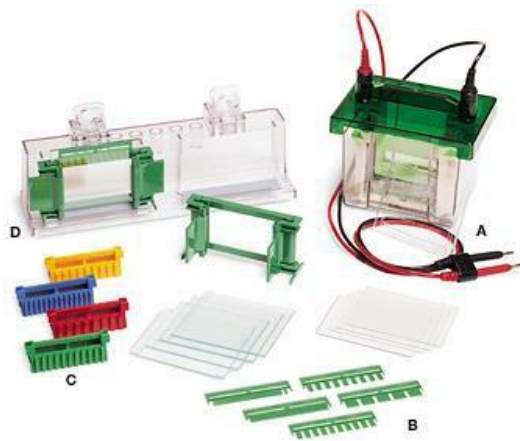


EQUIPAMIENTO DE ELECTROFORESIS Y ADQUISICIÓN DE IMÁGENES

- Sistema de electroforesis para primera y segunda dimensión: equipos para tres tamaños de geles, 7, 11 y 17 cm y posibilidad para correr simultáneamente hasta 12 geles (Bio-Rad)



Equipo de Isoelectroenfoco:
Protean IEF cell (Bio-Rad)



Equipo de Electroforesis Bidimensional:
Mini Protean System (Bio-Rad)



Equipo de Electroforesis Bidimensional:
Protean Plus Dodeca Cell (Bio-Rad)



Equipo de Isoelectroenfoque:
PROTEAN® i12™ IEF System (Bio-Rad)

- **Fracccionador de proteínas y péptidos por isoelectroenfoque en disolución (3100 OFFGELL, Agilent Technologies).**



- **Sistemas de Transferencia (Bio-Rad)**



Equipos de Transferencia a Membrana:

- Transferencia húmeda para tres tamaños de geles, 7 cm (Mini Trans-Blot Cell), 11 cm (Criterion blotter) y 17 cm (Trans-Blot Cell), 28cm (Trans-Blot Plus Cell) (Bio-Rad)
- Transferencia semiseca (Trans-Blot SD Cell) (Bio-Rad)

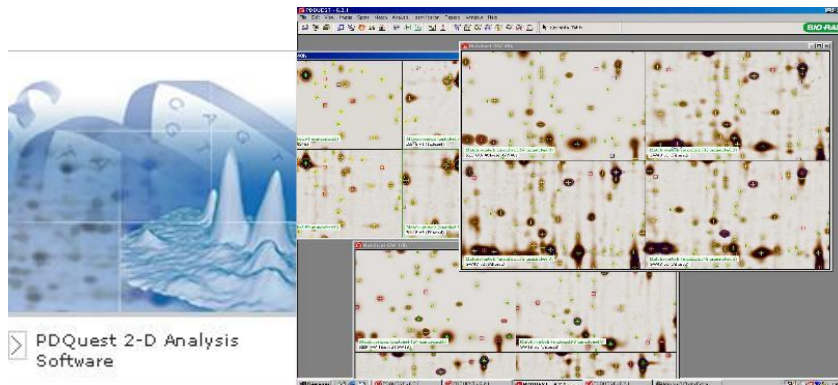
- **Sistemas de adquisición y análisis de imágenes**



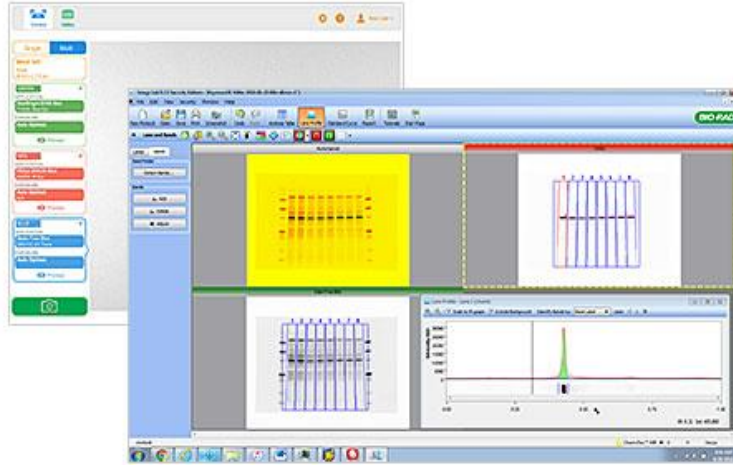
Escáner de Fluorescencia:
FX ProPlus (Bio-Rad)



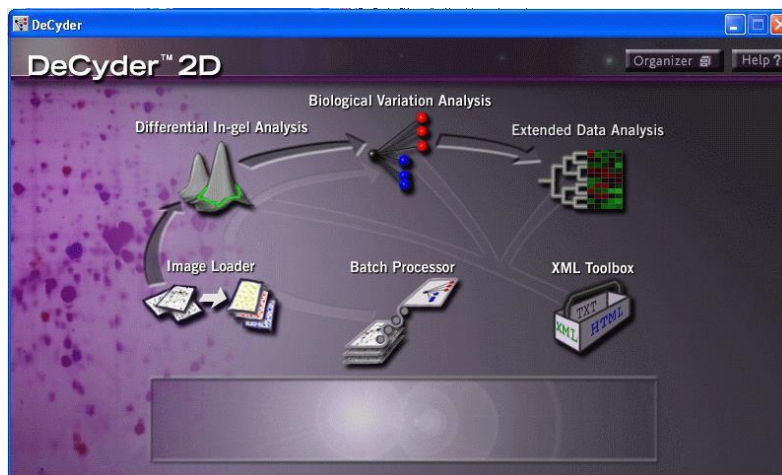
Sistema de adquisición de imágenes fluorescencia y UV:
(ChemiDoc MP System, Bio-Rad)



Software de análisis PDQuest 2-D (Bio-Rad)



Software de adquisición y análisis Image Lab (Bio-Rad)



Software de análisis DeCyder 2D 6.5
GE Healthcare (GE)

EQUIPAMIENTO DE CROMATOGRAFÍA Y ESPECTROMETRÍA DE MASAS

- **Cromatógrafo líquido micro HPLC (1100, Agilent)**



- **Cromatógrafo líquido nano/micro HPLC con colector de fracciones (Ultimate 3000-Dionex)**



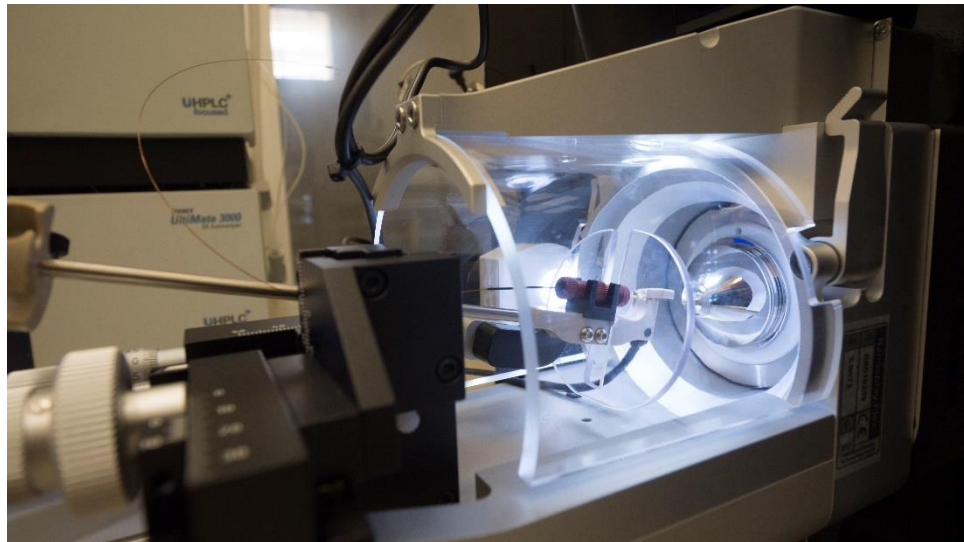
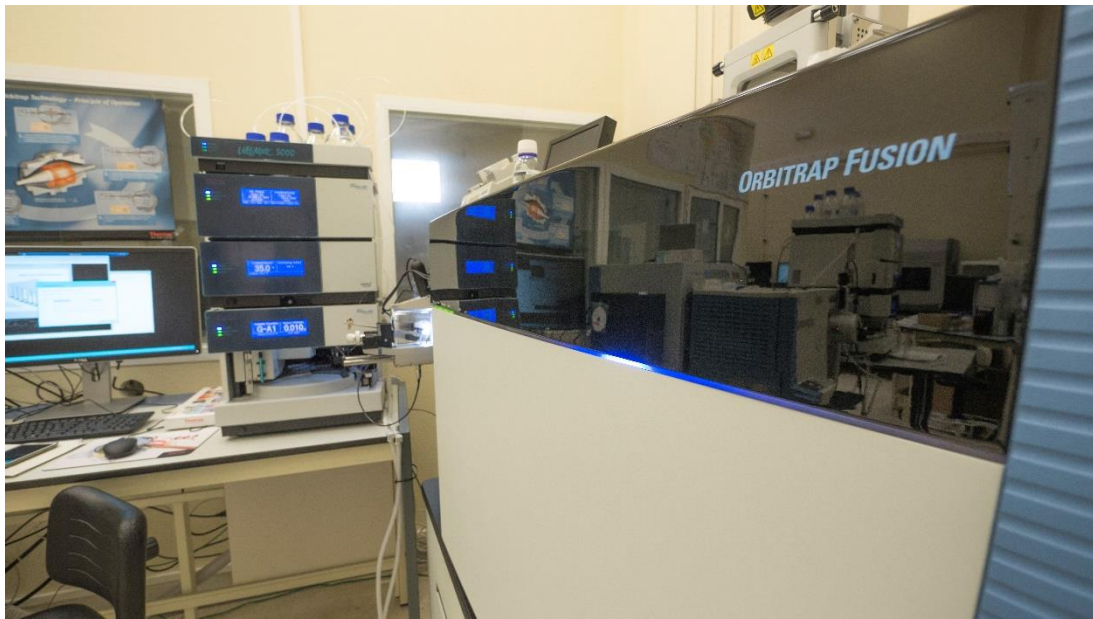
- **Espectrómetro de Masas MALDI-TOF/TOF (4800 Proteomics Analyzer, AB Sciex)**



- **Espectrómetro de Masas MALDI-TOF/TOF (ULTRAFLEX TREME, BRUKER)**

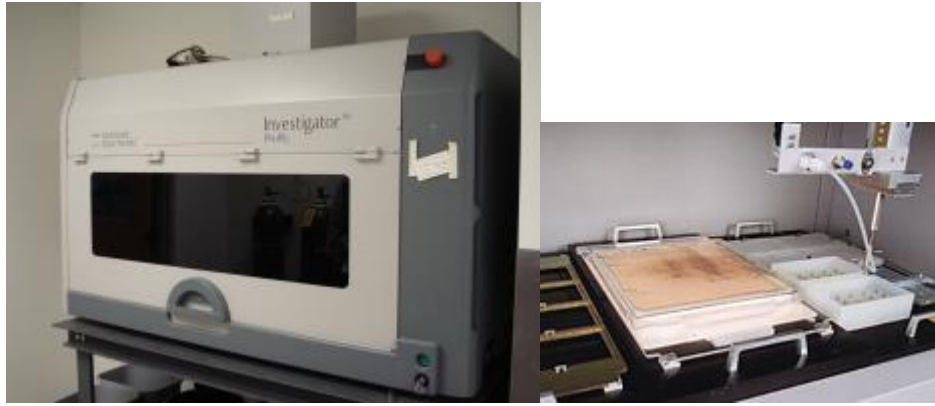


- **Sistema nano LC-MS-UHPLC Ultimate 3000 - ORBITRAP FUSION (Thermo Fisher Scientific)**



OTRO EQUIPAMIENTO

- Equipos de Picado de Geles

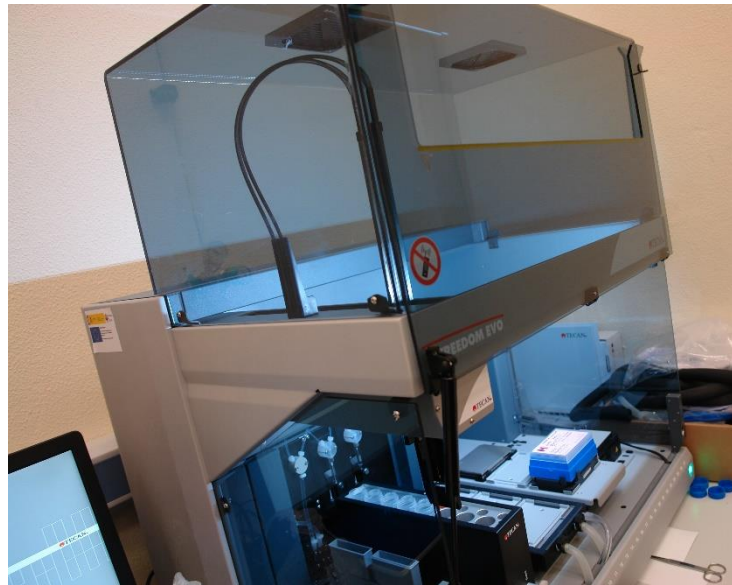


Estación automática de picado de geles
(ProPic, Genomics Solutions)



Estación automática de picado de geles
(Exquest Spot Cutter, Bio-Rad)

- Estación automática de digestión de proteínas y dispensación de péptidos sobre placa de MALDI (FREEDOM EVO 75, TECAN)



- Centrifuga evaporadora y centrifuga refrigerada. Rotores disponibles (Eppendorf)

