# INFORME DE PREDICCIONES POR PRODUCTO

#### Criterio de orden:

Los productos están ordenados de mayor a menor score según la media del ranking de:

- Desvío estándar de predicciones MLP
- Desvío estándar de predicciones Ensemble
- Diferencia absoluta entre la mediana de MLP y LGBM

(Un ranking más alto indica productos con mayor dispersión o discordancia entre modelos.)

# PRODUCT\_ID 20001:

- Mediana histórica TN: 1418.02

- Mediana ensemble: 1084.85 (-23.5%)

- Media histórica TN: 1398.34

- Media ensemble: 2023.92 (+44.7%)

- STD ensemble: 2135.19

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20004:

- Mediana histórica TN: 596.91

- Mediana ensemble: 486.82 (-18.4%)

- Media histórica TN: 671.62

- Media ensemble: 435.31 (-35.2%)

- STD ensemble: 123.13

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20005:

- Mediana histórica TN: 578.57

- Mediana ensemble: 539.51 (-6.8%)

- Media histórica TN: 644.20

- Media ensemble: 519.16 (-19.4%)

- STD ensemble: 157.47

- Alta dispersión en el ensemble.

## PRODUCT\_ID 20003:

- Mediana histórica TN: 786.72

- Mediana ensemble: 706.48 (-10.2%)

- Media histórica TN: 889.00

- Media ensemble: 753.87 (-15.2%)

- STD ensemble: 278.42

- Alta dispersión en el ensemble.

## PRODUCT\_ID 20009:

- Mediana histórica TN: 465.09

- Mediana ensemble: 477.18 (+2.6%)

- Media histórica TN: 469.20

- Media ensemble: 420.94 (-10.3%)

- STD ensemble: 110.24

- Alta dispersión en el ensemble.

### PRODUCT\_ID 20006:

- Mediana histórica TN: 547.84

- Mediana ensemble: 393.70 (-28.1%)

- Media histórica TN: 585.80

- Media ensemble: 363.52 (-37.9%)

- STD ensemble: 78.26

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## **PRODUCT ID 20013:**

- Mediana histórica TN: 435.60

- Mediana ensemble: 340.25 (-21.9%)

- Media histórica TN: 442.79

- Media ensemble: 311.39 (-29.7%)

- STD ensemble: 67.52

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20007:

- Mediana histórica TN: 591.88

- Mediana ensemble: 376.85 (-36.3%)

- Media histórica TN: 611.62

- Media ensemble: 355.21 (-41.9%)

- STD ensemble: 67.92

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20032:

- Mediana histórica TN: 605.55

- Mediana ensemble: 343.05 (-43.3%)

- Media histórica TN: 590.33

- Media ensemble: 346.87 (-41.2%)

- STD ensemble: 80.94

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20127:

- Mediana histórica TN: 178.57

- Mediana ensemble: 157.17 (-12.0%)

- Media histórica TN: 208.44

- Media ensemble: 181.38 (-13.0%)

- STD ensemble: 75.56

- Alta dispersión en el ensemble.

### PRODUCT\_ID 20010:

- Mediana histórica TN: 479.04

- Mediana ensemble: 349.09 (-27.1%)

- Media histórica TN: 518.64

- Media ensemble: 343.45 (-33.8%)

- STD ensemble: 70.12

### PRODUCT\_ID 20011:

- Mediana histórica TN: 434.69

- Mediana ensemble: 323.23 (-25.6%)

- Media histórica TN: 446.82

- Media ensemble: 316.40 (-29.2%)

- STD ensemble: 51.50

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20014:

- Mediana histórica TN: 457.98

- Mediana ensemble: 296.67 (-35.2%)

- Media histórica TN: 449.38

- Media ensemble: 292.99 (-34.8%)

- STD ensemble: 60.75

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20018:**

- Mediana histórica TN: 342.72

- Mediana ensemble: 228.05 (-33.5%)

- Media histórica TN: 366.08

- Media ensemble: 214.09 (-41.5%)

- STD ensemble: 39.66

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20012:

- Mediana histórica TN: 480.38

- Mediana ensemble: 247.86 (-48.4%)

- Media histórica TN: 494.82

- Media ensemble: 242.57 (-51.0%)

- STD ensemble: 49.28

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20020:

- Mediana histórica TN: 317.62

- Mediana ensemble: 252.65 (-20.5%)

- Media histórica TN: 340.51

- Media ensemble: 246.84 (-27.5%)

- STD ensemble: 31.93

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20017:

- Mediana histórica TN: 346.10

- Mediana ensemble: 247.16 (-28.6%)

- Media histórica TN: 374.89

- Media ensemble: 245.13 (-34.6%)

- STD ensemble: 35.23

## PRODUCT\_ID 20089:

- Mediana histórica TN: 187.72

- Mediana ensemble: 132.86 (-29.2%)

- Media histórica TN: 170.10

- Media ensemble: 137.65 (-19.1%)

- STD ensemble: 27.76

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20021:

- Mediana histórica TN: 321.06

- Mediana ensemble: 233.33 (-27.3%)

- Media histórica TN: 347.27

- Media ensemble: 227.82 (-34.4%)

- STD ensemble: 28.67

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## **PRODUCT ID 20015:**

- Mediana histórica TN: 429.21

- Mediana ensemble: 288.85 (-32.7%)

- Media histórica TN: 411.95

- Media ensemble: 282.46 (-31.4%)

- STD ensemble: 44.50

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20085:

- Mediana histórica TN: 192.12

- Mediana ensemble: 134.03 (-30.2%)

- Media histórica TN: 182.25

- Media ensemble: 137.22 (-24.7%)

- STD ensemble: 23.37

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20035:

- Mediana histórica TN: 195.69

- Mediana ensemble: 169.53 (-13.4%)

- Media histórica TN: 213.55

- Media ensemble: 164.25 (-23.1%)

- STD ensemble: 20.11

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20002:

- Mediana histórica TN: 992.01

- Mediana ensemble: 939.83 (-5.3%)

- Media histórica TN: 1009.37

- Media ensemble: 1037.97 (+2.8%)

- STD ensemble: 466.81

- Alta dispersión en el ensemble.

### PRODUCT\_ID 20049:

- Mediana histórica TN: 218.99

- Mediana ensemble: 137.96 (-37.0%)

- Media histórica TN: 211.96

- Media ensemble: 147.14 (-30.6%)

- STD ensemble: 22.30

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20037:

- Mediana histórica TN: 137.41

- Mediana ensemble: 99.81 (-27.4%)

- Media histórica TN: 170.06

- Media ensemble: 105.00 (-38.3%)

- STD ensemble: 18.15

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## **PRODUCT ID 20143:**

- Mediana histórica TN: 109.66

- Mediana ensemble: 85.34 (-22.2%)

- Media histórica TN: 98.20

- Media ensemble: 85.42 (-13.0%)

- STD ensemble: 20.66

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20031:

- Mediana histórica TN: 225.67

- Mediana ensemble: 169.32 (-25.0%)

- Media histórica TN: 238.85

- Media ensemble: 166.33 (-30.4%)

- STD ensemble: 19.58

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20210:

- Mediana histórica TN: 93.27

- Mediana ensemble: 60.57 (-35.1%)

- Media histórica TN: 82.18

- Media ensemble: 68.93 (-16.1%)

- STD ensemble: 25.14

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT\_ID 20019:**

- Mediana histórica TN: 351.30

- Mediana ensemble: 256.42 (-27.0%)

- Media histórica TN: 382.40

- Media ensemble: 261.44 (-31.6%)

- STD ensemble: 43.42

## PRODUCT\_ID 20008:

- Mediana histórica TN: 537.80

- Mediana ensemble: 299.08 (-44.4%)

- Media histórica TN: 554.12

- Media ensemble: 307.98 (-44.4%)

- STD ensemble: 77.13

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20044:

- Mediana histórica TN: 166.66

- Mediana ensemble: 126.90 (-23.9%)

- Media histórica TN: 170.63

- Media ensemble: 130.67 (-23.4%)

- STD ensemble: 17.66

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20024:

- Mediana histórica TN: 274.61

- Mediana ensemble: 186.89 (-31.9%)

- Media histórica TN: 295.52

- Media ensemble: 184.85 (-37.5%)

- STD ensemble: 19.47

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20027:

- Mediana histórica TN: 239.52

- Mediana ensemble: 201.75 (-15.8%)

- Media histórica TN: 233.99

- Media ensemble: 202.27 (-13.6%)

- STD ensemble: 22.70

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20084:

- Mediana histórica TN: 94.13

- Mediana ensemble: 88.06 (-6.4%)

- Media histórica TN: 99.99

- Media ensemble: 93.28 (-6.7%)

- STD ensemble: 18.80

- Alta dispersión en el ensemble.

### PRODUCT\_ID 20174:

- Mediana histórica TN: 120.97

- Mediana ensemble: 89.93 (-25.7%)

- Media histórica TN: 114.81

- Media ensemble: 92.87 (-19.1%)

- STD ensemble: 16.39

## PRODUCT\_ID 20022:

- Mediana histórica TN: 316.30

- Mediana ensemble: 209.49 (-33.8%)

- Media histórica TN: 297.06

- Media ensemble: 213.15 (-28.2%)

- STD ensemble: 32.55

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20030:

- Mediana histórica TN: 240.04

- Mediana ensemble: 119.47 (-50.2%)

- Media histórica TN: 275.64

- Media ensemble: 115.40 (-58.1%)

- STD ensemble: 14.35

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20236:

- Mediana histórica TN: 98.32

- Mediana ensemble: 53.59 (-45.5%)

- Media histórica TN: 97.62

- Media ensemble: 57.42 (-41.2%)

- STD ensemble: 18.66

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20080:

- Mediana histórica TN: 107.67

- Mediana ensemble: 71.79 (-33.3%)

- Media histórica TN: 102.17

- Media ensemble: 75.55 (-26.1%)

- STD ensemble: 14.32

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20038:

- Mediana histórica TN: 188.86

- Mediana ensemble: 137.61 (-27.1%)

- Media histórica TN: 196.65

- Media ensemble: 140.48 (-28.6%)

- STD ensemble: 14.20

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT\_ID 20150:**

- Mediana histórica TN: 79.43

- Mediana ensemble: 72.09 (-9.3%)

- Media histórica TN: 94.11

- Media ensemble: 75.84 (-19.4%)

- STD ensemble: 13.33

### PRODUCT\_ID 20029:

- Mediana histórica TN: 224.57

- Mediana ensemble: 159.89 (-28.8%)

- Media histórica TN: 243.00

- Media ensemble: 159.55 (-34.3%)

- STD ensemble: 17.36

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20095:

- Mediana histórica TN: 94.90

- Mediana ensemble: 65.74 (-30.7%)

- Media histórica TN: 90.47

- Media ensemble: 70.57 (-22.0%)

- STD ensemble: 13.48

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20116:**

- Mediana histórica TN: 70.22

- Mediana ensemble: 71.24 (+1.5%)

- Media histórica TN: 80.82

- Media ensemble: 71.93 (-11.0%)

- STD ensemble: 17.98

- Alta dispersión en el ensemble.

### PRODUCT ID 20100:

- Mediana histórica TN: 94.48

- Mediana ensemble: 57.60 (-39.0%)

- Media histórica TN: 100.13

- Media ensemble: 60.95 (-39.1%)

- STD ensemble: 13.57

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20026:

- Mediana histórica TN: 250.25

- Mediana ensemble: 193.01 (-22.9%)

- Media histórica TN: 262.31

- Media ensemble: 198.17 (-24.5%)

- STD ensemble: 22.06

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20047:

- Mediana histórica TN: 170.56

- Mediana ensemble: 129.80 (-23.9%)

- Media histórica TN: 172.50

- Media ensemble: 133.41 (-22.7%)

- STD ensemble: 17.06

### PRODUCT\_ID 20051:

- Mediana histórica TN: 172.18

- Mediana ensemble: 104.14 (-39.5%)

- Media histórica TN: 171.17

- Media ensemble: 108.31 (-36.7%)

- STD ensemble: 12.74

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20135:

- Mediana histórica TN: 105.32

- Mediana ensemble: 69.75 (-33.8%)

- Media histórica TN: 106.73

- Media ensemble: 72.58 (-32.0%)

- STD ensemble: 13.77

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20065:

- Mediana histórica TN: 136.27

- Mediana ensemble: 109.59 (-19.6%)

- Media histórica TN: 136.20

- Media ensemble: 111.36 (-18.2%)

- STD ensemble: 12.62

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20063:

- Mediana histórica TN: 131.03

- Mediana ensemble: 107.93 (-17.6%)

- Media histórica TN: 128.89

- Media ensemble: 111.30 (-13.6%)

- STD ensemble: 12.86

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20072:

- Mediana histórica TN: 118.62

- Mediana ensemble: 71.12 (-40.0%)

- Media histórica TN: 122.35

- Media ensemble: 74.80 (-38.9%)

- STD ensemble: 13.32

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20094:

- Mediana histórica TN: 102.27

- Mediana ensemble: 67.95 (-33.6%)

- Media histórica TN: 100.35

- Media ensemble: 73.85 (-26.4%)

- STD ensemble: 13.50

### **PRODUCT\_ID 20130:**

- Mediana histórica TN: 90.23

- Mediana ensemble: 88.39 (-2.0%)

- Media histórica TN: 97.21

- Media ensemble: 89.20 (-8.2%)

- STD ensemble: 13.55

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20045:

- Mediana histórica TN: 171.10

- Mediana ensemble: 133.09 (-22.2%)

- Media histórica TN: 176.52

- Media ensemble: 136.17 (-22.9%)

- STD ensemble: 12.65

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20042:

- Mediana histórica TN: 164.42

- Mediana ensemble: 148.82 (-9.5%)

- Media histórica TN: 166.06

- Media ensemble: 152.22 (-8.3%)

- STD ensemble: 13.96

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20025:

- Mediana histórica TN: 257.75

- Mediana ensemble: 191.25 (-25.8%)

- Media histórica TN: 258.80

- Media ensemble: 193.38 (-25.3%)

- STD ensemble: 20.66

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20039:

- Mediana histórica TN: 184.34

- Mediana ensemble: 122.22 (-33.7%)

- Media histórica TN: 180.29

- Media ensemble: 121.87 (-32.4%)

- STD ensemble: 11.19

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT\_ID 20119:**

- Mediana histórica TN: 82.33

- Mediana ensemble: 55.93 (-32.1%)

- Media histórica TN: 87.06

- Media ensemble: 58.60 (-32.7%)

- STD ensemble: 11.62

### PRODUCT\_ID 20076:

- Mediana histórica TN: 99.34

- Mediana ensemble: 78.31 (-21.2%)

- Media histórica TN: 103.69

- Media ensemble: 81.08 (-21.8%)

- STD ensemble: 10.67

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20213:

- Mediana histórica TN: 86.11

- Mediana ensemble: 55.83 (-35.2%)

- Media histórica TN: 78.12

- Media ensemble: 58.28 (-25.4%)

- STD ensemble: 13.31

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20121:

- Mediana histórica TN: 77.96

- Mediana ensemble: 68.28 (-12.4%)

- Media histórica TN: 78.29

- Media ensemble: 71.26 (-9.0%)

- STD ensemble: 12.36

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20054:

- Mediana histórica TN: 138.88

- Mediana ensemble: 121.10 (-12.8%)

- Media histórica TN: 146.29

- Media ensemble: 123.64 (-15.5%)

- STD ensemble: 11.04

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20087:

- Mediana histórica TN: 103.63

- Mediana ensemble: 62.87 (-39.3%)

- Media histórica TN: 111.01

- Media ensemble: 65.10 (-41.4%)

- STD ensemble: 10.06

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20016:

- Mediana histórica TN: 399.92

- Mediana ensemble: 234.82 (-41.3%)

- Media histórica TN: 398.65

- Media ensemble: 239.96 (-39.8%)

- STD ensemble: 30.90

### PRODUCT\_ID 20056:

- Mediana histórica TN: 155.81

- Mediana ensemble: 78.54 (-49.6%)

- Media histórica TN: 159.91

- Media ensemble: 81.02 (-49.3%)

- STD ensemble: 10.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20070:

- Mediana histórica TN: 116.31

- Mediana ensemble: 97.25 (-16.4%)

- Media histórica TN: 115.84

- Media ensemble: 99.93 (-13.7%)

- STD ensemble: 9.95

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20041:

- Mediana histórica TN: 168.77

- Mediana ensemble: 117.86 (-30.2%)

- Media histórica TN: 191.39

- Media ensemble: 120.87 (-36.8%)

- STD ensemble: 12.18

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20050:

- Mediana histórica TN: 164.82

- Mediana ensemble: 118.69 (-28.0%)

- Media histórica TN: 167.14

- Media ensemble: 120.65 (-27.8%)

- STD ensemble: 11.42

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20067:

- Mediana histórica TN: 136.26

- Mediana ensemble: 100.32 (-26.4%)

- Media histórica TN: 134.68

- Media ensemble: 101.54 (-24.6%)

- STD ensemble: 9.59

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20062:

- Mediana histórica TN: 121.23

- Mediana ensemble: 93.20 (-23.1%)

- Media histórica TN: 124.54

- Media ensemble: 91.15 (-26.8%)

- STD ensemble: 9.84

## PRODUCT\_ID 20093:

- Mediana histórica TN: 87.50

- Mediana ensemble: 70.30 (-19.7%)

- Media histórica TN: 91.15

- Media ensemble: 72.40 (-20.6%)

- STD ensemble: 9.37

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20077:

- Mediana histórica TN: 124.64

- Mediana ensemble: 71.54 (-42.6%)

- Media histórica TN: 133.26

- Media ensemble: 74.78 (-43.9%)

- STD ensemble: 9.35

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20061:

- Mediana histórica TN: 138.84

- Mediana ensemble: 117.23 (-15.6%)

- Media histórica TN: 137.03

- Media ensemble: 119.02 (-13.1%)

- STD ensemble: 10.74

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20028:

- Mediana histórica TN: 271.88

- Mediana ensemble: 168.33 (-38.1%)

- Media histórica TN: 256.72

- Media ensemble: 169.46 (-34.0%)

- STD ensemble: 23.75

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20071:

- Mediana histórica TN: 120.20

- Mediana ensemble: 93.08 (-22.6%)

- Media histórica TN: 123.71

- Media ensemble: 95.28 (-23.0%)

- STD ensemble: 10.05

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT\_ID 20159:**

- Mediana histórica TN: 72.31

- Mediana ensemble: 64.77 (-10.4%)

- Media histórica TN: 74.45

- Media ensemble: 66.23 (-11.0%)

- STD ensemble: 8.67

### **PRODUCT\_ID 20170:**

- Mediana histórica TN: 71.48

- Mediana ensemble: 65.55 (-8.3%)

- Media histórica TN: 73.01

- Media ensemble: 67.05 (-8.2%)

- STD ensemble: 8.43

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20053:

- Mediana histórica TN: 150.44

- Mediana ensemble: 130.00 (-13.6%)

- Media histórica TN: 152.00

- Media ensemble: 130.86 (-13.9%)

- STD ensemble: 11.28

- Predicción alineada a la historia.

### **PRODUCT ID 20073:**

- Mediana histórica TN: 99.00

- Mediana ensemble: 93.89 (-5.2%)

- Media histórica TN: 96.05

- Media ensemble: 94.42 (-1.7%)

- STD ensemble: 7.63

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20058:

- Mediana histórica TN: 138.14

- Mediana ensemble: 107.33 (-22.3%)

- Media histórica TN: 143.46

- Media ensemble: 108.41 (-24.4%)

- STD ensemble: 8.63

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20261:

- Mediana histórica TN: 62.08

- Mediana ensemble: 43.38 (-30.1%)

- Media histórica TN: 71.73

- Media ensemble: 45.67 (-36.3%)

- STD ensemble: 7.59

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20257:

- Mediana histórica TN: 53.89

- Mediana ensemble: 47.47 (-11.9%)

- Media histórica TN: 58.23

- Media ensemble: 48.99 (-15.9%)

- STD ensemble: 7.64

### **PRODUCT\_ID 20133:**

- Mediana histórica TN: 63.79

- Mediana ensemble: 60.55 (-5.1%)

- Media histórica TN: 63.25

- Media ensemble: 61.21 (-3.2%)

- STD ensemble: 7.37

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20112:

- Mediana histórica TN: 70.80

- Mediana ensemble: 73.80 (+4.2%)

- Media histórica TN: 70.79

- Media ensemble: 75.43 (+6.5%)

- STD ensemble: 6.99

- ■ Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20140:

- Mediana histórica TN: 61.09

- Mediana ensemble: 54.24 (-11.2%)

- Media histórica TN: 59.34

- Media ensemble: 56.62 (-4.6%)

- STD ensemble: 7.55

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20046:

- Mediana histórica TN: 153.14

- Mediana ensemble: 137.07 (-10.5%)

- Media histórica TN: 173.61

- Media ensemble: 137.38 (-20.9%)

- STD ensemble: 10.89

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20107:

- Mediana histórica TN: 87.73

- Mediana ensemble: 68.79 (-21.6%)

- Media histórica TN: 86.89

- Media ensemble: 69.58 (-19.9%)

- STD ensemble: 6.60

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20103:

- Mediana histórica TN: 80.56

- Mediana ensemble: 66.64 (-17.3%)

- Media histórica TN: 83.81

- Media ensemble: 68.22 (-18.6%)

- STD ensemble: 6.43

## PRODUCT\_ID 20075:

- Mediana histórica TN: 126.17

- Mediana ensemble: 98.24 (-22.1%)

- Media histórica TN: 124.86

- Media ensemble: 99.60 (-20.2%)

- STD ensemble: 7.65

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20134:

- Mediana histórica TN: 64.33

- Mediana ensemble: 58.37 (-9.3%)

- Media histórica TN: 63.35

- Media ensemble: 59.76 (-5.7%)

- STD ensemble: 7.17

- ■ Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20081:

- Mediana histórica TN: 94.00

- Mediana ensemble: 81.36 (-13.4%)

- Media histórica TN: 102.69

- Media ensemble: 82.41 (-19.7%)

- STD ensemble: 6.21

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20033:

- Mediana histórica TN: 210.97

- Mediana ensemble: 152.53 (-27.7%)

- Media histórica TN: 218.15

- Media ensemble: 153.29 (-29.7%)

- STD ensemble: 17.34

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20111:

- Mediana histórica TN: 75.14

- Mediana ensemble: 72.37 (-3.7%)

- Media histórica TN: 75.52

- Media ensemble: 72.12 (-4.5%)

- STD ensemble: 5.97

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20227:

- Mediana histórica TN: 25.57

- Mediana ensemble: 37.62 (+47.1%)

- Media histórica TN: 28.32

- Media ensemble: 38.46 (+35.8%)

- STD ensemble: 6.85

## PRODUCT\_ID 20090:

- Mediana histórica TN: 79.63

- Mediana ensemble: 61.38 (-22.9%)

- Media histórica TN: 91.04

- Media ensemble: 62.32 (-31.5%)

- STD ensemble: 6.25

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20125:

- Mediana histórica TN: 66.05

- Mediana ensemble: 62.85 (-4.8%)

- Media histórica TN: 68.93

- Media ensemble: 64.21 (-6.9%)

- STD ensemble: 6.02

- ■ Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20074:

- Mediana histórica TN: 117.30

- Mediana ensemble: 77.34 (-34.1%)

- Media histórica TN: 122.32

- Media ensemble: 78.82 (-35.6%)

- STD ensemble: 6.34

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20139:**

- Mediana histórica TN: 57.57

- Mediana ensemble: 55.99 (-2.7%)

- Media histórica TN: 59.37

- Media ensemble: 57.75 (-2.7%)

- STD ensemble: 5.93

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20091:

- Mediana histórica TN: 97.16

- Mediana ensemble: 84.26 (-13.3%)

- Media histórica TN: 102.68

- Media ensemble: 85.32 (-16.9%)

- STD ensemble: 6.54

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20152:

- Mediana histórica TN: 37.83

- Mediana ensemble: 37.60 (-0.6%)

- Media histórica TN: 47.73

- Media ensemble: 38.20 (-20.0%)

- STD ensemble: 5.25

## PRODUCT\_ID 20101:

- Mediana histórica TN: 84.00

- Mediana ensemble: 69.75 (-17.0%)

- Media histórica TN: 85.36

- Media ensemble: 70.30 (-17.6%)

- STD ensemble: 5.30

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20237:

- Mediana histórica TN: 46.53

- Mediana ensemble: 30.31 (-34.8%)

- Media histórica TN: 46.92

- Media ensemble: 32.47 (-30.8%)

- STD ensemble: 6.10

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20114:**

- Mediana histórica TN: 66.62

- Mediana ensemble: 55.31 (-17.0%)

- Media histórica TN: 70.94

- Media ensemble: 56.25 (-20.7%)

- STD ensemble: 4.99

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 20161:**

- Mediana histórica TN: 57.25

- Mediana ensemble: 44.34 (-22.6%)

- Media histórica TN: 56.80

- Media ensemble: 45.38 (-20.1%)

- STD ensemble: 5.86

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20286:

- Mediana histórica TN: 48.82

- Mediana ensemble: 27.72 (-43.2%)

- Media histórica TN: 49.78

- Media ensemble: 30.21 (-39.3%)

- STD ensemble: 5.44

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20102:

- Mediana histórica TN: 76.97

- Mediana ensemble: 40.21 (-47.8%)

- Media histórica TN: 101.94

- Media ensemble: 39.11 (-61.6%)

- STD ensemble: 4.60

## PRODUCT\_ID 20118:

- Mediana histórica TN: 72.97

- Mediana ensemble: 54.34 (-25.5%)

- Media histórica TN: 79.27

- Media ensemble: 55.49 (-30.0%)

- STD ensemble: 4.89

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20155:

- Mediana histórica TN: 47.48

- Mediana ensemble: 49.71 (+4.7%)

- Media histórica TN: 47.61

- Media ensemble: 49.15 (+3.2%)

- STD ensemble: 4.66

- Predicción alineada a la historia.

### **PRODUCT ID 20132:**

- Mediana histórica TN: 68.55

- Mediana ensemble: 54.95 (-19.8%)

- Media histórica TN: 69.62

- Media ensemble: 55.70 (-20.0%)

- STD ensemble: 4.44

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20233:

- Mediana histórica TN: 21.72

- Mediana ensemble: 30.74 (+41.6%)

- Media histórica TN: 25.03

- Media ensemble: 31.46 (+25.7%)

- STD ensemble: 4.12

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20355:

- Mediana histórica TN: 40.71

- Mediana ensemble: 27.44 (-32.6%)

- Media histórica TN: 35.55

- Media ensemble: 27.82 (-21.7%)

- STD ensemble: 4.39

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT\_ID 20120:**

- Mediana histórica TN: 73.21

- Mediana ensemble: 65.81 (-10.1%)

- Media histórica TN: 76.20

- Media ensemble: 66.39 (-12.9%)

- STD ensemble: 4.78

### **PRODUCT\_ID 20158:**

- Mediana histórica TN: 49.12

- Mediana ensemble: 53.40 (+8.7%)

- Media histórica TN: 52.56

- Media ensemble: 54.26 (+3.2%)

- STD ensemble: 4.20

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20106:

- Mediana histórica TN: 74.02

- Mediana ensemble: 61.37 (-17.1%)

- Media histórica TN: 79.20

- Media ensemble: 62.02 (-21.7%)

- STD ensemble: 4.06

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20203:

- Mediana histórica TN: 39.32

- Mediana ensemble: 46.00 (+17.0%)

- Media histórica TN: 39.63

- Media ensemble: 47.03 (+18.7%)

- STD ensemble: 4.25

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20232:

- Mediana histórica TN: 25.17

- Mediana ensemble: 29.11 (+15.6%)

- Media histórica TN: 27.51

- Media ensemble: 28.76 (+4.5%)

- STD ensemble: 4.33

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20108:

- Mediana histórica TN: 77.58

- Mediana ensemble: 57.12 (-26.4%)

- Media histórica TN: 83.47

- Media ensemble: 57.55 (-31.1%)

- STD ensemble: 3.89

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT\_ID 20137:**

- Mediana histórica TN: 62.77

- Mediana ensemble: 48.79 (-22.3%)

- Media histórica TN: 62.81

- Media ensemble: 49.30 (-21.5%)

- STD ensemble: 3.78

### PRODUCT\_ID 20241:

- Mediana histórica TN: 23.28

- Mediana ensemble: 19.44 (-16.5%)

- Media histórica TN: 24.85

- Media ensemble: 20.81 (-16.3%)

- STD ensemble: 3.92

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20167:

- Mediana histórica TN: 40.65

- Mediana ensemble: 42.63 (+4.9%)

- Media histórica TN: 42.12

- Media ensemble: 42.10 (-0.0%)

- STD ensemble: 3.62

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20086:

- Mediana histórica TN: 81.01

- Mediana ensemble: 58.33 (-28.0%)

- Media histórica TN: 85.40

- Media ensemble: 57.34 (-32.9%)

- STD ensemble: 3.99

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20069:

- Mediana histórica TN: 130.26

- Mediana ensemble: 111.78 (-14.2%)

- Media histórica TN: 132.56

- Media ensemble: 113.15 (-14.6%)

- STD ensemble: 10.48

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20123:

- Mediana histórica TN: 63.64

- Mediana ensemble: 58.42 (-8.2%)

- Media histórica TN: 69.64

- Media ensemble: 59.16 (-15.0%)

- STD ensemble: 3.99

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20124:

- Mediana histórica TN: 72.66

- Mediana ensemble: 48.72 (-32.9%)

- Media histórica TN: 71.79

- Media ensemble: 49.82 (-30.6%)

- STD ensemble: 3.98

## PRODUCT\_ID 20066:

- Mediana histórica TN: 134.18

- Mediana ensemble: 110.36 (-17.8%)

- Media histórica TN: 129.70

- Media ensemble: 111.01 (-14.4%)

- STD ensemble: 8.69

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20129:

- Mediana histórica TN: 67.07

- Mediana ensemble: 57.30 (-14.6%)

- Media histórica TN: 71.59

- Media ensemble: 57.69 (-19.4%)

- STD ensemble: 3.83

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20068:

- Mediana histórica TN: 125.49

- Mediana ensemble: 96.75 (-22.9%)

- Media histórica TN: 128.02

- Media ensemble: 97.26 (-24.0%)

- STD ensemble: 6.89

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20082:

- Mediana histórica TN: 97.41

- Mediana ensemble: 62.34 (-36.0%)

- Media histórica TN: 95.65

- Media ensemble: 62.87 (-34.3%)

- STD ensemble: 4.19

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20097:

- Mediana histórica TN: 82.01

- Mediana ensemble: 55.36 (-32.5%)

- Media histórica TN: 107.96

- Media ensemble: 55.58 (-48.5%)

- STD ensemble: 4.00

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT\_ID 20059:**

- Mediana histórica TN: 137.44

- Mediana ensemble: 117.24 (-14.7%)

- Media histórica TN: 135.83

- Media ensemble: 118.85 (-12.5%)

- STD ensemble: 9.15

## PRODUCT\_ID 20079:

- Mediana histórica TN: 112.82

- Mediana ensemble: 49.95 (-55.7%)

- Media histórica TN: 116.08

- Media ensemble: 49.47 (-57.4%)

- STD ensemble: 4.32

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20096:

- Mediana histórica TN: 84.32

- Mediana ensemble: 60.38 (-28.4%)

- Media histórica TN: 92.68

- Media ensemble: 60.45 (-34.8%)

- STD ensemble: 4.58

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20122:

- Mediana histórica TN: 68.44

- Mediana ensemble: 62.83 (-8.2%)

- Media histórica TN: 72.19

- Media ensemble: 63.27 (-12.4%)

- STD ensemble: 4.13

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20226:

- Mediana histórica TN: 27.02

- Mediana ensemble: 20.58 (-23.9%)

- Media histórica TN: 27.59

- Media ensemble: 21.52 (-22.0%)

- STD ensemble: 3.76

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20138:

- Mediana histórica TN: 58.06

- Mediana ensemble: 36.17 (-37.7%)

- Media histórica TN: 62.54

- Media ensemble: 35.85 (-42.7%)

- STD ensemble: 3.15

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20238:

- Mediana histórica TN: 23.51

- Mediana ensemble: 20.14 (-14.3%)

- Media histórica TN: 24.53

- Media ensemble: 20.87 (-14.9%)

- STD ensemble: 3.36

### **PRODUCT\_ID 20160:**

- Mediana histórica TN: 49.72

- Mediana ensemble: 41.16 (-17.2%)

- Media histórica TN: 51.81

- Media ensemble: 41.65 (-19.6%)

- STD ensemble: 3.61

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20162:

- Mediana histórica TN: 21.78

- Mediana ensemble: 43.90 (+101.6%)

- Media histórica TN: 28.64

- Media ensemble: 44.08 (+53.9%)

- STD ensemble: 3.68

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20166:**

- Mediana histórica TN: 49.64

- Mediana ensemble: 39.74 (-20.0%)

- Media histórica TN: 49.22

- Media ensemble: 40.48 (-17.8%)

- STD ensemble: 3.16

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 20189:**

- Mediana histórica TN: 34.35

- Mediana ensemble: 34.15 (-0.6%)

- Media histórica TN: 34.36

- Media ensemble: 33.70 (-1.9%)

- STD ensemble: 3.29

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20092:

- Mediana histórica TN: 81.24

- Mediana ensemble: 59.68 (-26.5%)

- Media histórica TN: 87.68

- Media ensemble: 59.27 (-32.4%)

- STD ensemble: 4.18

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT\_ID 20151:**

- Mediana histórica TN: 62.76

- Mediana ensemble: 37.76 (-39.8%)

- Media histórica TN: 64.03

- Media ensemble: 38.18 (-40.4%)

- STD ensemble: 3.45

## PRODUCT\_ID 20117:

- Mediana histórica TN: 71.88

- Mediana ensemble: 41.34 (-42.5%)

- Media histórica TN: 72.53

- Media ensemble: 41.14 (-43.3%)

- STD ensemble: 3.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20295:

- Mediana histórica TN: 18.81

- Mediana ensemble: 15.29 (-18.7%)

- Media histórica TN: 19.01

- Media ensemble: 15.96 (-16.1%)

- STD ensemble: 3.56

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20052:

- Mediana histórica TN: 164.33

- Mediana ensemble: 96.84 (-41.1%)

- Media histórica TN: 173.63

- Media ensemble: 97.92 (-43.6%)

- STD ensemble: 7.34

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20109:**

- Mediana histórica TN: 77.91

- Mediana ensemble: 51.12 (-34.4%)

- Media histórica TN: 83.98

- Media ensemble: 51.54 (-38.6%)

- STD ensemble: 4.06

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20316:

- Mediana histórica TN: 15.40

- Mediana ensemble: 22.49 (+46.1%)

- Media histórica TN: 16.50

- Media ensemble: 23.20 (+40.6%)

- STD ensemble: 2.74

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT\_ID 20198:**

- Mediana histórica TN: 34.80

- Mediana ensemble: 30.98 (-11.0%)

- Media histórica TN: 36.75

- Media ensemble: 31.43 (-14.5%)

- STD ensemble: 2.71

## PRODUCT\_ID 20311:

- Mediana histórica TN: 20.00

- Mediana ensemble: 14.86 (-25.7%)

- Media histórica TN: 20.39

- Media ensemble: 15.99 (-21.5%)

- STD ensemble: 2.63

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20414:

- Mediana histórica TN: 30.41

- Mediana ensemble: 21.18 (-30.4%)

- Media histórica TN: 31.20

- Media ensemble: 21.92 (-29.7%)

- STD ensemble: 2.49

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20263:**

- Mediana histórica TN: 22.29

- Mediana ensemble: 20.34 (-8.7%)

- Media histórica TN: 22.01

- Media ensemble: 20.69 (-6.0%)

- STD ensemble: 2.70

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20290:

- Mediana histórica TN: 18.89

- Mediana ensemble: 14.56 (-22.9%)

- Media histórica TN: 18.87

- Media ensemble: 15.39 (-18.5%)

- STD ensemble: 2.59

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20231:

- Mediana histórica TN: 26.59

- Mediana ensemble: 18.93 (-28.8%)

- Media histórica TN: 27.47

- Media ensemble: 19.63 (-28.5%)

- STD ensemble: 2.55

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT\_ID 20177:**

- Mediana histórica TN: 37.61

- Mediana ensemble: 33.49 (-11.0%)

- Media histórica TN: 40.43

- Media ensemble: 33.81 (-16.4%)

- STD ensemble: 2.61

### PRODUCT\_ID 20291:

- Mediana histórica TN: 19.51

- Mediana ensemble: 14.82 (-24.1%)

- Media histórica TN: 19.60

- Media ensemble: 15.56 (-20.6%)

- STD ensemble: 2.93

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20225:

- Mediana histórica TN: 21.35

- Mediana ensemble: 20.68 (-3.1%)

- Media histórica TN: 22.10

- Media ensemble: 20.79 (-5.9%)

- STD ensemble: 2.57

- Predicción alineada a la historia.

### **PRODUCT ID 20145:**

- Mediana histórica TN: 53.84

- Mediana ensemble: 51.29 (-4.7%)

- Media histórica TN: 54.77

- Media ensemble: 51.27 (-6.4%)

- STD ensemble: 3.51

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20282:

- Mediana histórica TN: 19.62

- Mediana ensemble: 15.84 (-19.2%)

- Media histórica TN: 20.78

- Media ensemble: 16.50 (-20.6%)

- STD ensemble: 2.82

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20301:

- Mediana histórica TN: 18.00

- Mediana ensemble: 13.81 (-23.2%)

- Media histórica TN: 19.11

- Media ensemble: 14.19 (-25.8%)

- STD ensemble: 2.91

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT\_ID 20055:**

- Mediana histórica TN: 160.39

- Mediana ensemble: 84.64 (-47.2%)

- Media histórica TN: 160.74

- Media ensemble: 86.19 (-46.4%)

- STD ensemble: 8.35

### **PRODUCT\_ID 20296:**

- Mediana histórica TN: 17.98

- Mediana ensemble: 16.27 (-9.5%)

- Media histórica TN: 18.41

- Media ensemble: 16.97 (-7.8%)

- STD ensemble: 2.35

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20253:

- Mediana histórica TN: 23.60

- Mediana ensemble: 17.85 (-24.4%)

- Media histórica TN: 22.92

- Media ensemble: 18.45 (-19.5%)

- STD ensemble: 2.55

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20440:

- Mediana histórica TN: 32.36

- Mediana ensemble: 25.47 (-21.3%)

- Media histórica TN: 30.27

- Media ensemble: 25.67 (-15.2%)

- STD ensemble: 2.37

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20276:

- Mediana histórica TN: 20.32

- Mediana ensemble: 16.85 (-17.1%)

- Media histórica TN: 20.17

- Media ensemble: 17.29 (-14.3%)

- STD ensemble: 2.49

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20209:

- Mediana histórica TN: 28.03

- Mediana ensemble: 24.81 (-11.5%)

- Media histórica TN: 29.21

- Media ensemble: 25.16 (-13.9%)

- STD ensemble: 2.38

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20321:

- Mediana histórica TN: 15.23

- Mediana ensemble: 19.82 (+30.1%)

- Media histórica TN: 16.76

- Media ensemble: 20.19 (+20.5%)

- STD ensemble: 2.41

### PRODUCT\_ID 20202:

- Mediana histórica TN: 38.39

- Mediana ensemble: 25.87 (-32.6%)

- Media histórica TN: 40.16

- Media ensemble: 26.37 (-34.3%)

- STD ensemble: 2.39

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20277:

- Mediana histórica TN: 20.53

- Mediana ensemble: 13.99 (-31.8%)

- Media histórica TN: 21.06

- Media ensemble: 14.65 (-30.5%)

- STD ensemble: 2.29

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20200:

- Mediana histórica TN: 34.27

- Mediana ensemble: 30.81 (-10.1%)

- Media histórica TN: 34.50

- Media ensemble: 31.17 (-9.7%)

- STD ensemble: 2.43

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20252:

- Mediana histórica TN: 21.71

- Mediana ensemble: 16.66 (-23.3%)

- Media histórica TN: 23.42

- Media ensemble: 17.29 (-26.2%)

- STD ensemble: 2.59

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20157:

- Mediana histórica TN: 45.32

- Mediana ensemble: 50.02 (+10.4%)

- Media histórica TN: 46.40

- Media ensemble: 49.94 (+7.6%)

- STD ensemble: 3.44

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20201:

- Mediana histórica TN: 37.49

- Mediana ensemble: 26.43 (-29.5%)

- Media histórica TN: 37.03

- Media ensemble: 26.49 (-28.5%)

- STD ensemble: 2.47

## PRODUCT\_ID 20057:

- Mediana histórica TN: 139.99

- Mediana ensemble: 114.12 (-18.5%)

- Media histórica TN: 148.22

- Media ensemble: 115.18 (-22.3%)

- STD ensemble: 9.26

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## **PRODUCT ID 20208:**

- Mediana histórica TN: 30.36

- Mediana ensemble: 26.87 (-11.5%)

- Media histórica TN: 32.30

- Media ensemble: 27.03 (-16.3%)

- STD ensemble: 2.38

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20267:

- Mediana histórica TN: 21.89

- Mediana ensemble: 19.71 (-10.0%)

- Media histórica TN: 21.43

- Media ensemble: 20.14 (-6.1%)

- STD ensemble: 2.34

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20126:

- Mediana histórica TN: 94.95

- Mediana ensemble: 90.32 (-4.9%)

- Media histórica TN: 98.84

- Media ensemble: 90.63 (-8.3%)

- STD ensemble: 8.40

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20273:

- Mediana histórica TN: 19.08

- Mediana ensemble: 14.40 (-24.5%)

- Media histórica TN: 21.16

- Media ensemble: 14.84 (-29.9%)

- STD ensemble: 2.44

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT\_ID 20179:**

- Mediana histórica TN: 37.70

- Mediana ensemble: 32.87 (-12.8%)

- Media histórica TN: 36.76

- Media ensemble: 33.36 (-9.3%)

- STD ensemble: 2.45

### **PRODUCT\_ID 20142:**

- Mediana histórica TN: 52.55

- Mediana ensemble: 46.18 (-12.1%)

- Media histórica TN: 55.23

- Media ensemble: 46.33 (-16.1%)

- STD ensemble: 2.82

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20251:

- Mediana histórica TN: 22.08

- Mediana ensemble: 17.64 (-20.1%)

- Media histórica TN: 23.32

- Media ensemble: 18.28 (-21.6%)

- STD ensemble: 2.30

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20300:

- Mediana histórica TN: 18.20

- Mediana ensemble: 16.14 (-11.4%)

- Media histórica TN: 17.88

- Media ensemble: 16.80 (-6.0%)

- STD ensemble: 2.17

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20176:

- Mediana histórica TN: 40.43

- Mediana ensemble: 36.35 (-10.1%)

- Media histórica TN: 41.90

- Media ensemble: 36.47 (-13.0%)

- STD ensemble: 2.53

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20192:

- Mediana histórica TN: 28.26

- Mediana ensemble: 31.23 (+10.5%)

- Media histórica TN: 35.43

- Media ensemble: 31.32 (-11.6%)

- STD ensemble: 2.78

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20240:

- Mediana histórica TN: 21.97

- Mediana ensemble: 16.60 (-24.4%)

- Media histórica TN: 23.50

- Media ensemble: 17.09 (-27.3%)

- STD ensemble: 2.16

### PRODUCT\_ID 20268:

- Mediana histórica TN: 21.97

- Mediana ensemble: 16.99 (-22.7%)

- Media histórica TN: 21.67

- Media ensemble: 17.39 (-19.7%)

- STD ensemble: 2.21

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## **PRODUCT ID 20254:**

- Mediana histórica TN: 24.13

- Mediana ensemble: 19.44 (-19.4%)

- Media histórica TN: 23.79

- Media ensemble: 19.94 (-16.2%)

- STD ensemble: 2.10

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## **PRODUCT ID 20193:**

- Mediana histórica TN: 35.58

- Mediana ensemble: 30.42 (-14.5%)

- Media histórica TN: 37.12

- Media ensemble: 30.83 (-16.9%)

- STD ensemble: 2.12

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20320:

- Mediana histórica TN: 16.02

- Mediana ensemble: 13.93 (-13.0%)

- Media histórica TN: 16.22

- Media ensemble: 14.33 (-11.7%)

- STD ensemble: 2.26

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20395:

- Mediana histórica TN: 15.44

- Mediana ensemble: 16.17 (+4.7%)

- Media histórica TN: 16.04

- Media ensemble: 16.53 (+3.1%)

- STD ensemble: 2.14

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20292:

- Mediana histórica TN: 19.37

- Mediana ensemble: 13.71 (-29.2%)

- Media histórica TN: 19.42

- Media ensemble: 14.09 (-27.4%)

- STD ensemble: 2.36

### **PRODUCT\_ID 20219:**

- Mediana histórica TN: 28.55

- Mediana ensemble: 22.22 (-22.2%)

- Media histórica TN: 30.43

- Media ensemble: 22.52 (-26.0%)

- STD ensemble: 2.02

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## **PRODUCT ID 20364:**

- Mediana histórica TN: 29.52

- Mediana ensemble: 20.44 (-30.7%)

- Media histórica TN: 28.34

- Media ensemble: 20.94 (-26.1%)

- STD ensemble: 2.05

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20306:

- Mediana histórica TN: 22.93

- Mediana ensemble: 20.18 (-12.0%)

- Media histórica TN: 23.20

- Media ensemble: 20.60 (-11.2%)

- STD ensemble: 2.00

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20307:

- Mediana histórica TN: 16.29

- Mediana ensemble: 15.38 (-5.6%)

- Media histórica TN: 17.90

- Media ensemble: 15.44 (-13.8%)

- STD ensemble: 2.23

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20144:

- Mediana histórica TN: 57.07

- Mediana ensemble: 42.70 (-25.2%)

- Media histórica TN: 56.16

- Media ensemble: 43.20 (-23.1%)

- STD ensemble: 2.87

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20313:

- Mediana histórica TN: 16.95

- Mediana ensemble: 19.89 (+17.3%)

- Media histórica TN: 15.89

- Media ensemble: 20.37 (+28.2%)

- STD ensemble: 1.97

### **PRODUCT\_ID 20188:**

- Mediana histórica TN: 38.32

- Mediana ensemble: 31.47 (-17.9%)

- Media histórica TN: 39.27

- Media ensemble: 31.60 (-19.5%)

- STD ensemble: 2.32

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20224:

- Mediana histórica TN: 29.83

- Mediana ensemble: 25.75 (-13.7%)

- Media histórica TN: 28.94

- Media ensemble: 26.10 (-9.8%)

- STD ensemble: 1.97

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20340:

- Mediana histórica TN: 20.04

- Mediana ensemble: 12.39 (-38.1%)

- Media histórica TN: 20.37

- Media ensemble: 12.37 (-39.3%)

- STD ensemble: 2.20

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20148:**

- Mediana histórica TN: 43.11

- Mediana ensemble: 63.69 (+47.8%)

- Media histórica TN: 51.90

- Media ensemble: 63.59 (+22.5%)

- STD ensemble: 4.65

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20442:

- Mediana histórica TN: 30.56

- Mediana ensemble: 14.86 (-51.4%)

- Media histórica TN: 31.27

- Media ensemble: 15.17 (-51.5%)

- STD ensemble: 1.96

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT\_ID 20197:**

- Mediana histórica TN: 36.55

- Mediana ensemble: 24.90 (-31.9%)

- Media histórica TN: 37.40

- Media ensemble: 25.42 (-32.0%)

- STD ensemble: 1.98

### PRODUCT\_ID 20297:

- Mediana histórica TN: 21.32

- Mediana ensemble: 22.17 (+4.0%)

- Media histórica TN: 23.48

- Media ensemble: 22.39 (-4.6%)

- STD ensemble: 2.00

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20334:

- Mediana histórica TN: 20.74

- Mediana ensemble: 13.11 (-36.8%)

- Media histórica TN: 20.58

- Media ensemble: 13.33 (-35.2%)

- STD ensemble: 1.95

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20235:

- Mediana histórica TN: 22.75

- Mediana ensemble: 34.40 (+51.2%)

- Media histórica TN: 25.56

- Media ensemble: 34.88 (+36.5%)

- STD ensemble: 2.56

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20212:

- Mediana histórica TN: 28.78

- Mediana ensemble: 28.87 (+0.3%)

- Media histórica TN: 28.81

- Media ensemble: 28.78 (-0.1%)

- STD ensemble: 2.67

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20348:

- Mediana histórica TN: 18.81

- Mediana ensemble: 13.83 (-26.5%)

- Media histórica TN: 20.17

- Media ensemble: 14.43 (-28.4%)

- STD ensemble: 2.03

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20329:

- Mediana histórica TN: 15.23

- Mediana ensemble: 12.18 (-20.0%)

- Media histórica TN: 16.22

- Media ensemble: 12.73 (-21.6%)

- STD ensemble: 2.06

### PRODUCT\_ID 20324:

- Mediana histórica TN: 16.81

- Mediana ensemble: 13.28 (-21.0%)

- Media histórica TN: 17.33

- Media ensemble: 13.65 (-21.2%)

- STD ensemble: 2.00

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20337:

- Mediana histórica TN: 18.90

- Mediana ensemble: 13.98 (-26.0%)

- Media histórica TN: 19.56

- Media ensemble: 14.44 (-26.2%)

- STD ensemble: 1.98

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20230:

- Mediana histórica TN: 20.04

- Mediana ensemble: 19.99 (-0.2%)

- Media histórica TN: 21.10

- Media ensemble: 20.42 (-3.2%)

- STD ensemble: 1.96

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20289:

- Mediana histórica TN: 20.70

- Mediana ensemble: 12.85 (-37.9%)

- Media histórica TN: 21.38

- Media ensemble: 13.48 (-37.0%)

- STD ensemble: 1.90

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20182:

- Mediana histórica TN: 42.33

- Mediana ensemble: 31.14 (-26.4%)

- Media histórica TN: 40.62

- Media ensemble: 31.42 (-22.6%)

- STD ensemble: 2.17

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20246:

- Mediana histórica TN: 24.48

- Mediana ensemble: 17.70 (-27.7%)

- Media histórica TN: 25.21

- Media ensemble: 17.98 (-28.7%)

- STD ensemble: 1.94

### PRODUCT\_ID 20272:

- Mediana histórica TN: 20.34

- Mediana ensemble: 14.54 (-28.5%)

- Media histórica TN: 20.85

- Media ensemble: 15.03 (-27.9%)

- STD ensemble: 1.95

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20043:

- Mediana histórica TN: 179.91

- Mediana ensemble: 124.90 (-30.6%)

- Media histórica TN: 187.54

- Media ensemble: 125.35 (-33.2%)

- STD ensemble: 11.37

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20153:**

- Mediana histórica TN: 46.57

- Mediana ensemble: 46.77 (+0.5%)

- Media histórica TN: 48.13

- Media ensemble: 46.65 (-3.1%)

- STD ensemble: 3.42

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20206:

- Mediana histórica TN: 35.76

- Mediana ensemble: 25.06 (-29.9%)

- Media histórica TN: 36.53

- Media ensemble: 25.28 (-30.8%)

- STD ensemble: 2.00

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20249:

- Mediana histórica TN: 19.32

- Mediana ensemble: 14.79 (-23.5%)

- Media histórica TN: 22.29

- Media ensemble: 14.90 (-33.1%)

- STD ensemble: 1.79

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20326:

- Mediana histórica TN: 16.82

- Mediana ensemble: 12.82 (-23.8%)

- Media histórica TN: 16.37

- Media ensemble: 13.50 (-17.6%)

- STD ensemble: 1.77

### **PRODUCT\_ID 20215:**

- Mediana histórica TN: 27.55

- Mediana ensemble: 24.85 (-9.8%)

- Media histórica TN: 30.19

- Media ensemble: 25.34 (-16.1%)

- STD ensemble: 1.94

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20303:

- Mediana histórica TN: 18.49

- Mediana ensemble: 14.26 (-22.9%)

- Media histórica TN: 19.31

- Media ensemble: 14.75 (-23.6%)

- STD ensemble: 1.91

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20344:

- Mediana histórica TN: 20.20

- Mediana ensemble: 14.13 (-30.0%)

- Media histórica TN: 20.73

- Media ensemble: 14.62 (-29.5%)

- STD ensemble: 1.77

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20389:

- Mediana histórica TN: 27.45

- Mediana ensemble: 18.10 (-34.1%)

- Media histórica TN: 26.49

- Media ensemble: 18.41 (-30.5%)

- STD ensemble: 1.95

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20222:

- Mediana histórica TN: 28.40

- Mediana ensemble: 19.81 (-30.2%)

- Media histórica TN: 29.60

- Media ensemble: 20.14 (-32.0%)

- STD ensemble: 1.80

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20183:

- Mediana histórica TN: 33.28

- Mediana ensemble: 21.24 (-36.2%)

- Media histórica TN: 40.68

- Media ensemble: 21.49 (-47.2%)

- STD ensemble: 1.98

### PRODUCT\_ID 20270:

- Mediana histórica TN: 22.34

- Mediana ensemble: 16.63 (-25.6%)

- Media histórica TN: 23.51

- Media ensemble: 16.86 (-28.3%)

- STD ensemble: 1.79

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20207:

- Mediana histórica TN: 32.93

- Mediana ensemble: 17.97 (-45.4%)

- Media histórica TN: 38.31

- Media ensemble: 18.25 (-52.4%)

- STD ensemble: 1.75

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20284:**

- Mediana histórica TN: 21.90

- Mediana ensemble: 14.09 (-35.7%)

- Media histórica TN: 20.40

- Media ensemble: 14.62 (-28.3%)

- STD ensemble: 1.87

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20187:**

- Mediana histórica TN: 41.94

- Mediana ensemble: 32.46 (-22.6%)

- Media histórica TN: 40.07

- Media ensemble: 32.24 (-19.5%)

- STD ensemble: 2.08

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20181:

- Mediana histórica TN: 39.55

- Mediana ensemble: 33.75 (-14.7%)

- Media histórica TN: 40.00

- Media ensemble: 33.68 (-15.8%)

- STD ensemble: 1.98

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20242:

- Mediana histórica TN: 29.10

- Mediana ensemble: 13.21 (-54.6%)

- Media histórica TN: 28.29

- Media ensemble: 13.60 (-51.9%)

- STD ensemble: 1.82

### PRODUCT\_ID 20458:

- Mediana histórica TN: 23.99

- Mediana ensemble: 16.23 (-32.3%)

- Media histórica TN: 24.69

- Media ensemble: 16.47 (-33.3%)

- STD ensemble: 1.61

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20380:

- Mediana histórica TN: 13.39

- Mediana ensemble: 13.04 (-2.6%)

- Media histórica TN: 12.94

- Media ensemble: 13.51 (+4.4%)

- STD ensemble: 1.65

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT ID 20315:

- Mediana histórica TN: 16.98

- Mediana ensemble: 14.85 (-12.5%)

- Media histórica TN: 17.13

- Media ensemble: 15.38 (-10.2%)

- STD ensemble: 1.74

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20383:

- Mediana histórica TN: 12.43

- Mediana ensemble: 9.15 (-26.4%)

- Media histórica TN: 13.73

- Media ensemble: 10.06 (-26.8%)

- STD ensemble: 1.91

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20336:

- Mediana histórica TN: 16.00

- Mediana ensemble: 11.57 (-27.7%)

- Media histórica TN: 15.81

- Media ensemble: 11.78 (-25.5%)

- STD ensemble: 1.87

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20164:

- Mediana histórica TN: 55.59

- Mediana ensemble: 56.23 (+1.2%)

- Media histórica TN: 53.74

- Media ensemble: 56.87 (+5.8%)

- STD ensemble: 4.37

- Predicción alineada a la historia.

### **PRODUCT\_ID 20359:**

- Mediana histórica TN: 14.07

- Mediana ensemble: 12.76 (-9.3%)

- Media histórica TN: 14.34

- Media ensemble: 13.35 (-6.9%)

- STD ensemble: 1.59

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20239:

- Mediana histórica TN: 21.55

- Mediana ensemble: 19.33 (-10.3%)

- Media histórica TN: 21.87

- Media ensemble: 19.23 (-12.1%)

- STD ensemble: 1.88

- ■ Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20338:

- Mediana histórica TN: 15.73

- Mediana ensemble: 11.93 (-24.1%)

- Media histórica TN: 16.14

- Media ensemble: 12.18 (-24.6%)

- STD ensemble: 1.95

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 20196:**

- Mediana histórica TN: 36.70

- Mediana ensemble: 32.47 (-11.5%)

- Media histórica TN: 35.32

- Media ensemble: 32.89 (-6.9%)

- STD ensemble: 2.43

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20266:

- Mediana histórica TN: 32.20

- Mediana ensemble: 29.15 (-9.5%)

- Media histórica TN: 33.55

- Media ensemble: 28.98 (-13.6%)

- STD ensemble: 2.17

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20356:

- Mediana histórica TN: 14.94

- Mediana ensemble: 12.37 (-17.2%)

- Media histórica TN: 14.77

- Media ensemble: 12.73 (-13.8%)

- STD ensemble: 1.60

### PRODUCT\_ID 20023:

- Mediana histórica TN: 263.12

- Mediana ensemble: 190.20 (-27.7%)

- Media histórica TN: 289.87

- Media ensemble: 190.42 (-34.3%)

- STD ensemble: 23.95

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20328:

- Mediana histórica TN: 18.30

- Mediana ensemble: 10.55 (-42.3%)

- Media histórica TN: 18.09

- Media ensemble: 11.15 (-38.4%)

- STD ensemble: 1.74

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20310:

- Mediana histórica TN: 15.92

- Mediana ensemble: 12.68 (-20.4%)

- Media histórica TN: 17.93

- Media ensemble: 13.07 (-27.1%)

- STD ensemble: 1.70

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20256:

- Mediana histórica TN: 20.45

- Mediana ensemble: 16.97 (-17.0%)

- Media histórica TN: 21.70

- Media ensemble: 16.92 (-22.0%)

- STD ensemble: 1.57

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20205:

- Mediana histórica TN: 34.33

- Mediana ensemble: 31.26 (-8.9%)

- Media histórica TN: 36.45

- Media ensemble: 31.64 (-13.2%)

- STD ensemble: 1.96

- ■ Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20477:

- Mediana histórica TN: 13.94

- Mediana ensemble: 7.81 (-44.0%)

- Media histórica TN: 16.82

- Media ensemble: 8.26 (-50.9%)

- STD ensemble: 1.58

### PRODUCT\_ID 20298:

- Mediana histórica TN: 18.41

- Mediana ensemble: 13.51 (-26.6%)

- Media histórica TN: 18.73

- Media ensemble: 13.64 (-27.2%)

- STD ensemble: 1.50

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20361:

- Mediana histórica TN: 12.38

- Mediana ensemble: 13.87 (+12.1%)

- Media histórica TN: 13.42

- Media ensemble: 14.13 (+5.3%)

- STD ensemble: 1.73

- ■ Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20352:

- Mediana histórica TN: 13.56

- Mediana ensemble: 14.97 (+10.4%)

- Media histórica TN: 14.22

- Media ensemble: 15.47 (+8.8%)

- STD ensemble: 1.40

- Predicción alineada a la historia.

### **PRODUCT ID 20180:**

- Mediana histórica TN: 39.88

- Mediana ensemble: 31.13 (-21.9%)

- Media histórica TN: 41.12

- Media ensemble: 30.80 (-25.1%)

- STD ensemble: 2.04

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20378:

- Mediana histórica TN: 22.60

- Mediana ensemble: 11.91 (-47.3%)

- Media histórica TN: 24.61

- Media ensemble: 12.02 (-51.1%)

- STD ensemble: 1.85

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20283:

- Mediana histórica TN: 19.61

- Mediana ensemble: 13.29 (-32.2%)

- Media histórica TN: 20.60

- Media ensemble: 13.55 (-34.2%)

- STD ensemble: 1.47

### PRODUCT\_ID 20288:

- Mediana histórica TN: 19.68

- Mediana ensemble: 14.20 (-27.9%)

- Media histórica TN: 19.41

- Media ensemble: 14.36 (-26.0%)

- STD ensemble: 1.44

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20168:

- Mediana histórica TN: 55.30

- Mediana ensemble: 19.45 (-64.8%)

- Media histórica TN: 49.65

- Media ensemble: 19.43 (-60.9%)

- STD ensemble: 1.86

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20408:

- Mediana histórica TN: 17.94

- Mediana ensemble: 11.45 (-36.1%)

- Media histórica TN: 19.92

- Media ensemble: 11.78 (-40.9%)

- STD ensemble: 1.35

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20548:**

- Mediana histórica TN: 20.80

- Mediana ensemble: 10.20 (-51.0%)

- Media histórica TN: 20.25

- Media ensemble: 10.06 (-50.3%)

- STD ensemble: 1.31

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20531:

- Mediana histórica TN: 17.83

- Mediana ensemble: 12.29 (-31.1%)

- Media histórica TN: 17.81

- Media ensemble: 12.12 (-32.0%)

- STD ensemble: 1.48

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20385:

- Mediana histórica TN: 11.96

- Mediana ensemble: 9.35 (-21.8%)

- Media histórica TN: 13.63

- Media ensemble: 9.60 (-29.6%)

- STD ensemble: 1.43

## PRODUCT\_ID 20299:

- Mediana histórica TN: 18.41

- Mediana ensemble: 12.74 (-30.8%)

- Media histórica TN: 20.43

- Media ensemble: 13.02 (-36.3%)

- STD ensemble: 1.35

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20476:**

- Mediana histórica TN: 23.26

- Mediana ensemble: 14.54 (-37.5%)

- Media histórica TN: 24.86

- Media ensemble: 14.75 (-40.6%)

- STD ensemble: 1.31

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20314:**

- Mediana histórica TN: 17.29

- Mediana ensemble: 14.29 (-17.3%)

- Media histórica TN: 17.54

- Media ensemble: 14.57 (-16.9%)

- STD ensemble: 1.43

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20327:

- Mediana histórica TN: 14.71

- Mediana ensemble: 12.55 (-14.7%)

- Media histórica TN: 16.12

- Media ensemble: 12.69 (-21.3%)

- STD ensemble: 1.45

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20387:

- Mediana histórica TN: 16.88

- Mediana ensemble: 10.92 (-35.3%)

- Media histórica TN: 17.30

- Media ensemble: 11.24 (-35.0%)

- STD ensemble: 1.47

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20411:

- Mediana histórica TN: 11.00

- Mediana ensemble: 9.50 (-13.6%)

- Media histórica TN: 11.55

- Media ensemble: 9.88 (-14.4%)

- STD ensemble: 1.32

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20280:

- Mediana histórica TN: 21.49

- Mediana ensemble: 13.89 (-35.4%)

- Media histórica TN: 20.23

- Media ensemble: 14.02 (-30.7%)

- STD ensemble: 1.30

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20510:

- Mediana histórica TN: 15.04

- Mediana ensemble: 10.70 (-28.8%)

- Media histórica TN: 20.47

- Media ensemble: 10.53 (-48.6%)

- STD ensemble: 1.24

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## **PRODUCT ID 20218:**

- Mediana histórica TN: 29.02

- Mediana ensemble: 30.96 (+6.7%)

- Media histórica TN: 28.71

- Media ensemble: 31.16 (+8.6%)

- STD ensemble: 2.31

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20386:

- Mediana histórica TN: 13.16

- Mediana ensemble: 11.82 (-10.2%)

- Media histórica TN: 12.74

- Media ensemble: 12.08 (-5.2%)

- STD ensemble: 1.33

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20275:

- Mediana histórica TN: 20.07

- Mediana ensemble: 14.53 (-27.6%)

- Media histórica TN: 20.15

- Media ensemble: 14.73 (-26.9%)

- STD ensemble: 1.32

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20523:

- Mediana histórica TN: 14.90

- Mediana ensemble: 9.75 (-34.6%)

- Media histórica TN: 15.43

- Media ensemble: 9.97 (-35.4%)

- STD ensemble: 1.38

### PRODUCT\_ID 20349:

- Mediana histórica TN: 14.15

- Mediana ensemble: 13.47 (-4.8%)

- Media histórica TN: 14.95

- Media ensemble: 13.89 (-7.1%)

- STD ensemble: 1.26

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20211:

- Mediana histórica TN: 39.66

- Mediana ensemble: 17.11 (-56.9%)

- Media histórica TN: 37.97

- Media ensemble: 17.26 (-54.5%)

- STD ensemble: 1.48

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20146:**

- Mediana histórica TN: 61.39

- Mediana ensemble: 37.19 (-39.4%)

- Media histórica TN: 63.95

- Media ensemble: 36.92 (-42.3%)

- STD ensemble: 3.41

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20623:

- Mediana histórica TN: 13.58

- Mediana ensemble: 10.24 (-24.6%)

- Media histórica TN: 13.21

- Media ensemble: 10.02 (-24.2%)

- STD ensemble: 1.34

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20741:

- Mediana histórica TN: 1.23

- Mediana ensemble: 1.72 (+40.4%)

- Media histórica TN: 2.87

- Media ensemble: 2.39 (-16.9%)

- STD ensemble: 1.24

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20244:

- Mediana histórica TN: 23.10

- Mediana ensemble: 17.88 (-22.6%)

- Media histórica TN: 22.57

- Media ensemble: 17.94 (-20.5%)

- STD ensemble: 1.42

### PRODUCT\_ID 20264:

- Mediana histórica TN: 22.20

- Mediana ensemble: 14.42 (-35.0%)

- Media histórica TN: 24.49

- Media ensemble: 14.46 (-41.0%)

- STD ensemble: 1.26

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20317:

- Mediana histórica TN: 17.37

- Mediana ensemble: 12.71 (-26.8%)

- Media histórica TN: 17.84

- Media ensemble: 12.94 (-27.5%)

- STD ensemble: 1.22

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20216:

- Mediana histórica TN: 30.11

- Mediana ensemble: 15.73 (-47.8%)

- Media histórica TN: 33.26

- Media ensemble: 15.50 (-53.4%)

- STD ensemble: 1.35

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20259:

- Mediana histórica TN: 18.89

- Mediana ensemble: 15.34 (-18.8%)

- Media histórica TN: 20.84

- Media ensemble: 15.63 (-25.0%)

- STD ensemble: 1.25

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20330:

- Mediana histórica TN: 16.10

- Mediana ensemble: 12.54 (-22.1%)

- Media histórica TN: 16.60

- Media ensemble: 12.61 (-24.0%)

- STD ensemble: 1.25

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20402:

- Mediana histórica TN: 14.50

- Mediana ensemble: 12.03 (-17.0%)

- Media histórica TN: 15.28

- Media ensemble: 12.27 (-19.7%)

- STD ensemble: 1.18

### PRODUCT\_ID 20527:

- Mediana histórica TN: 13.62

- Mediana ensemble: 9.74 (-28.5%)

- Media histórica TN: 14.57

- Media ensemble: 9.96 (-31.6%)

- STD ensemble: 1.33

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20269:

- Mediana histórica TN: 20.25

- Mediana ensemble: 13.81 (-31.8%)

- Media histórica TN: 21.90

- Media ensemble: 13.86 (-36.7%)

- STD ensemble: 1.53

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20382:

- Mediana histórica TN: 13.09

- Mediana ensemble: 9.69 (-26.0%)

- Media histórica TN: 14.49

- Media ensemble: 10.09 (-30.4%)

- STD ensemble: 1.20

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20271:

- Mediana histórica TN: 20.10

- Mediana ensemble: 13.07 (-35.0%)

- Media histórica TN: 22.02

- Media ensemble: 13.29 (-39.6%)

- STD ensemble: 1.33

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20540:

- Mediana histórica TN: 13.83

- Mediana ensemble: 8.90 (-35.7%)

- Media histórica TN: 14.55

- Media ensemble: 9.13 (-37.3%)

- STD ensemble: 1.30

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20403:

- Mediana histórica TN: 14.91

- Mediana ensemble: 10.59 (-28.9%)

- Media histórica TN: 16.28

- Media ensemble: 10.95 (-32.7%)

- STD ensemble: 1.20

### PRODUCT\_ID 20434:

- Mediana histórica TN: 11.95

- Mediana ensemble: 7.79 (-34.8%)

- Media histórica TN: 11.47

- Media ensemble: 8.32 (-27.5%)

- STD ensemble: 1.20

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20343:

- Mediana histórica TN: 15.92

- Mediana ensemble: 13.91 (-12.6%)

- Media histórica TN: 15.76

- Media ensemble: 14.01 (-11.1%)

- STD ensemble: 1.23

- ■ Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20424:

- Mediana histórica TN: 9.39

- Mediana ensemble: 7.88 (-16.1%)

- Media histórica TN: 10.97

- Media ensemble: 8.19 (-25.3%)

- STD ensemble: 1.24

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20410:

- Mediana histórica TN: 11.01

- Mediana ensemble: 9.05 (-17.8%)

- Media histórica TN: 11.93

- Media ensemble: 9.47 (-20.6%)

- STD ensemble: 1.20

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20354:

- Mediana histórica TN: 14.10

- Mediana ensemble: 12.29 (-12.8%)

- Media histórica TN: 13.96

- Media ensemble: 12.59 (-9.8%)

- STD ensemble: 1.23

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20368:

- Mediana histórica TN: 20.70

- Mediana ensemble: 13.68 (-33.9%)

- Media histórica TN: 20.49

- Media ensemble: 13.90 (-32.2%)

- STD ensemble: 1.23

### PRODUCT\_ID 20358:

- Mediana histórica TN: 14.03

- Mediana ensemble: 9.18 (-34.6%)

- Media histórica TN: 15.89

- Media ensemble: 9.26 (-41.7%)

- STD ensemble: 1.24

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20553:

- Mediana histórica TN: 13.20

- Mediana ensemble: 8.60 (-34.9%)

- Media histórica TN: 14.03

- Media ensemble: 8.85 (-36.9%)

- STD ensemble: 1.24

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20460:

- Mediana histórica TN: 15.13

- Mediana ensemble: 10.48 (-30.8%)

- Media histórica TN: 16.56

- Media ensemble: 10.50 (-36.6%)

- STD ensemble: 1.25

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20491:**

- Mediana histórica TN: 13.71

- Mediana ensemble: 10.35 (-24.5%)

- Media histórica TN: 15.66

- Media ensemble: 10.16 (-35.1%)

- STD ensemble: 1.12

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20281:

- Mediana histórica TN: 20.65

- Mediana ensemble: 12.37 (-40.1%)

- Media histórica TN: 19.30

- Media ensemble: 12.51 (-35.2%)

- STD ensemble: 1.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20367:

- Mediana histórica TN: 13.72

- Mediana ensemble: 11.33 (-17.4%)

- Media histórica TN: 13.95

- Media ensemble: 11.57 (-17.0%)

- STD ensemble: 1.14

### PRODUCT\_ID 20309:

- Mediana histórica TN: 18.26

- Mediana ensemble: 13.05 (-28.5%)

- Media histórica TN: 18.13

- Media ensemble: 12.88 (-28.9%)

- STD ensemble: 1.42

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20099:

- Mediana histórica TN: 91.88

- Mediana ensemble: 57.60 (-37.3%)

- Media histórica TN: 92.01

- Media ensemble: 57.94 (-37.0%)

- STD ensemble: 3.72

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20526:

- Mediana histórica TN: 18.45

- Mediana ensemble: 12.67 (-31.3%)

- Media histórica TN: 19.87

- Media ensemble: 12.57 (-36.7%)

- STD ensemble: 1.14

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20421:

- Mediana histórica TN: 11.91

- Mediana ensemble: 10.48 (-12.0%)

- Media histórica TN: 12.00

- Media ensemble: 10.38 (-13.5%)

- STD ensemble: 1.09

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20175:

- Mediana histórica TN: 43.85

- Mediana ensemble: 30.49 (-30.5%)

- Media histórica TN: 46.68

- Media ensemble: 30.93 (-33.7%)

- STD ensemble: 2.39

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20262:

- Mediana histórica TN: 25.64

- Mediana ensemble: 21.33 (-16.8%)

- Media histórica TN: 25.45

- Media ensemble: 21.11 (-17.0%)

- STD ensemble: 2.10

### PRODUCT\_ID 20332:

- Mediana histórica TN: 16.73

- Mediana ensemble: 11.36 (-32.1%)

- Media histórica TN: 17.49

- Media ensemble: 11.52 (-34.1%)

- STD ensemble: 1.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20323:

- Mediana histórica TN: 24.03

- Mediana ensemble: 21.34 (-11.2%)

- Media histórica TN: 22.13

- Media ensemble: 21.52 (-2.7%)

- STD ensemble: 1.59

- ■ Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20537:

- Mediana histórica TN: 17.30

- Mediana ensemble: 12.98 (-25.0%)

- Media histórica TN: 17.25

- Media ensemble: 12.96 (-24.9%)

- STD ensemble: 1.11

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20481:

- Mediana histórica TN: 8.87

- Mediana ensemble: 8.42 (-5.1%)

- Media histórica TN: 9.00

- Media ensemble: 8.84 (-1.8%)

- STD ensemble: 1.14

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20453:

- Mediana histórica TN: 10.90

- Mediana ensemble: 10.04 (-7.8%)

- Media histórica TN: 12.43

- Media ensemble: 10.37 (-16.6%)

- STD ensemble: 1.09

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20815:

- Mediana histórica TN: 7.12

- Mediana ensemble: 5.29 (-25.7%)

- Media histórica TN: 7.46

- Media ensemble: 5.13 (-31.2%)

- STD ensemble: 1.30

### PRODUCT\_ID 20398:

- Mediana histórica TN: 8.07

- Mediana ensemble: 5.27 (-34.7%)

- Media histórica TN: 12.64

- Media ensemble: 5.16 (-59.2%)

- STD ensemble: 1.29

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20575:

- Mediana histórica TN: 14.46

- Mediana ensemble: 11.28 (-22.0%)

- Media histórica TN: 15.82

- Media ensemble: 11.31 (-28.5%)

- STD ensemble: 1.13

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20419:

- Mediana histórica TN: 10.84

- Mediana ensemble: 10.15 (-6.3%)

- Media histórica TN: 11.05

- Media ensemble: 10.39 (-6.0%)

- STD ensemble: 1.01

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20474:

- Mediana histórica TN: 8.67

- Mediana ensemble: 8.63 (-0.5%)

- Media histórica TN: 8.57

- Media ensemble: 8.78 (+2.4%)

- STD ensemble: 1.07

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20184:

- Mediana histórica TN: 37.97

- Mediana ensemble: 33.02 (-13.1%)

- Media histórica TN: 39.66

- Media ensemble: 33.31 (-16.0%)

- STD ensemble: 2.07

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20495:

- Mediana histórica TN: 15.52

- Mediana ensemble: 11.47 (-26.1%)

- Media histórica TN: 16.98

- Media ensemble: 11.71 (-31.1%)

- STD ensemble: 1.11

### PRODUCT\_ID 20432:

- Mediana histórica TN: 9.86

- Mediana ensemble: 7.33 (-25.6%)

- Media histórica TN: 10.74

- Media ensemble: 7.65 (-28.8%)

- STD ensemble: 1.09

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20400:

- Mediana histórica TN: 12.89

- Mediana ensemble: 9.60 (-25.5%)

- Media histórica TN: 13.13

- Media ensemble: 9.83 (-25.1%)

- STD ensemble: 1.05

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20305:

- Mediana histórica TN: 13.65

- Mediana ensemble: 7.72 (-43.4%)

- Media histórica TN: 17.43

- Media ensemble: 7.76 (-55.5%)

- STD ensemble: 1.11

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20353:**

- Mediana histórica TN: 15.45

- Mediana ensemble: 10.25 (-33.6%)

- Media histórica TN: 15.09

- Media ensemble: 10.16 (-32.7%)

- STD ensemble: 1.12

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20500:

- Mediana histórica TN: 8.02

- Mediana ensemble: 8.31 (+3.6%)

- Media histórica TN: 8.11

- Media ensemble: 8.56 (+5.4%)

- STD ensemble: 0.98

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20496:

- Mediana histórica TN: 9.69

- Mediana ensemble: 6.66 (-31.3%)

- Media histórica TN: 10.96

- Media ensemble: 6.63 (-39.5%)

- STD ensemble: 1.00

### **PRODUCT\_ID 20686:**

- Mediana histórica TN: 12.43

- Mediana ensemble: 7.91 (-36.4%)

- Media histórica TN: 12.50

- Media ensemble: 7.74 (-38.1%)

- STD ensemble: 1.01

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20401:

- Mediana histórica TN: 12.33

- Mediana ensemble: 9.12 (-26.0%)

- Media histórica TN: 13.03

- Media ensemble: 9.31 (-28.6%)

- STD ensemble: 0.95

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20502:

- Mediana histórica TN: 7.94

- Mediana ensemble: 6.39 (-19.5%)

- Media histórica TN: 8.59

- Media ensemble: 6.66 (-22.5%)

- STD ensemble: 0.97

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20220:

- Mediana histórica TN: 28.35

- Mediana ensemble: 22.72 (-19.9%)

- Media histórica TN: 29.17

- Media ensemble: 22.96 (-21.3%)

- STD ensemble: 1.62

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20497:

- Mediana histórica TN: 7.71

- Mediana ensemble: 5.90 (-23.5%)

- Media histórica TN: 8.82

- Media ensemble: 6.14 (-30.4%)

- STD ensemble: 0.99

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT\_ID 20319:**

- Mediana histórica TN: 17.46

- Mediana ensemble: 13.21 (-24.4%)

- Media histórica TN: 18.78

- Media ensemble: 13.21 (-29.6%)

- STD ensemble: 1.03

### PRODUCT\_ID 20577:

- Mediana histórica TN: 16.62

- Mediana ensemble: 10.68 (-35.7%)

- Media histórica TN: 15.52

- Media ensemble: 10.87 (-29.9%)

- STD ensemble: 1.05

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20357:

- Mediana histórica TN: 15.06

- Mediana ensemble: 12.72 (-15.5%)

- Media histórica TN: 14.99

- Media ensemble: 12.56 (-16.2%)

- STD ensemble: 1.09

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20559:

- Mediana histórica TN: 13.82

- Mediana ensemble: 8.32 (-39.8%)

- Media histórica TN: 13.86

- Media ensemble: 8.54 (-38.3%)

- STD ensemble: 0.93

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20536:

- Mediana histórica TN: 7.00

- Mediana ensemble: 6.42 (-8.2%)

- Media histórica TN: 7.31

- Media ensemble: 6.73 (-8.0%)

- STD ensemble: 1.08

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20604:

- Mediana histórica TN: 5.39

- Mediana ensemble: 7.33 (+36.2%)

- Media histórica TN: 6.14

- Media ensemble: 7.09 (+15.5%)

- STD ensemble: 0.92

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20611:

- Mediana histórica TN: 11.05

- Mediana ensemble: 8.21 (-25.7%)

- Media histórica TN: 11.65

- Media ensemble: 8.15 (-30.1%)

- STD ensemble: 0.94

### **PRODUCT\_ID 20350:**

- Mediana histórica TN: 10.48

- Mediana ensemble: 5.58 (-46.8%)

- Media histórica TN: 14.97

- Media ensemble: 5.64 (-62.3%)

- STD ensemble: 1.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20234:

- Mediana histórica TN: 19.01

- Mediana ensemble: 11.96 (-37.1%)

- Media histórica TN: 25.23

- Media ensemble: 11.83 (-53.1%)

- STD ensemble: 1.10

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20438:**

- Mediana histórica TN: 11.08

- Mediana ensemble: 11.93 (+7.6%)

- Media histórica TN: 10.61

- Media ensemble: 12.14 (+14.5%)

- STD ensemble: 1.07

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT ID 20558:

- Mediana histórica TN: 16.23

- Mediana ensemble: 7.67 (-52.7%)

- Media histórica TN: 15.77

- Media ensemble: 7.75 (-50.8%)

- STD ensemble: 0.98

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20521:

- Mediana histórica TN: 15.67

- Mediana ensemble: 11.47 (-26.8%)

- Media histórica TN: 21.18

- Media ensemble: 11.38 (-46.3%)

- STD ensemble: 1.02

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20335:

- Mediana histórica TN: 15.77

- Mediana ensemble: 11.57 (-26.6%)

- Media histórica TN: 16.68

- Media ensemble: 11.62 (-30.3%)

- STD ensemble: 0.90

### PRODUCT\_ID 20464:

- Mediana histórica TN: 9.53

- Mediana ensemble: 6.15 (-35.5%)

- Media histórica TN: 10.06

- Media ensemble: 6.39 (-36.4%)

- STD ensemble: 0.89

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20265:**

- Mediana histórica TN: 13.93

- Mediana ensemble: 9.93 (-28.7%)

- Media histórica TN: 20.66

- Media ensemble: 9.86 (-52.3%)

- STD ensemble: 1.03

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20547:

- Mediana histórica TN: 13.30

- Mediana ensemble: 9.98 (-25.0%)

- Media histórica TN: 14.40

- Media ensemble: 9.77 (-32.1%)

- STD ensemble: 0.89

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20746:

- Mediana histórica TN: 6.96

- Mediana ensemble: 4.72 (-32.2%)

- Media histórica TN: 7.32

- Media ensemble: 4.94 (-32.4%)

- STD ensemble: 0.90

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20657:

- Mediana histórica TN: 2.08

- Mediana ensemble: 3.50 (+68.5%)

- Media histórica TN: 4.49

- Media ensemble: 3.78 (-15.9%)

- STD ensemble: 0.94

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20542:

- Mediana histórica TN: 7.78

- Mediana ensemble: 7.17 (-7.9%)

- Media histórica TN: 7.67

- Media ensemble: 7.46 (-2.8%)

- STD ensemble: 0.85

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20381:

- Mediana histórica TN: 12.90

- Mediana ensemble: 14.64 (+13.5%)

- Media histórica TN: 12.58

- Media ensemble: 14.84 (+17.9%)

- STD ensemble: 1.43

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20525:

- Mediana histórica TN: 18.37

- Mediana ensemble: 12.99 (-29.3%)

- Media histórica TN: 18.36

- Media ensemble: 13.03 (-29.0%)

- STD ensemble: 0.99

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## **PRODUCT ID 20615:**

- Mediana histórica TN: 13.26

- Mediana ensemble: 10.62 (-19.9%)

- Media histórica TN: 13.48

- Media ensemble: 10.47 (-22.3%)

- STD ensemble: 0.86

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20342:

- Mediana histórica TN: 16.98

- Mediana ensemble: 12.68 (-25.4%)

- Media histórica TN: 16.75

- Media ensemble: 12.73 (-24.0%)

- STD ensemble: 0.93

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20620:

- Mediana histórica TN: 11.52

- Mediana ensemble: 6.37 (-44.7%)

- Media histórica TN: 15.09

- Media ensemble: 6.54 (-56.7%)

- STD ensemble: 0.94

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 21027:

- Mediana histórica TN: 0.60

- Mediana ensemble: 1.38 (+129.1%)

- Media histórica TN: 0.83

- Media ensemble: 1.84 (+122.5%)

- STD ensemble: 0.90

### PRODUCT\_ID 20278:

- Mediana histórica TN: 17.80

- Mediana ensemble: 12.30 (-30.9%)

- Media histórica TN: 19.37

- Media ensemble: 12.32 (-36.4%)

- STD ensemble: 1.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20514:

- Mediana histórica TN: 7.57

- Mediana ensemble: 6.34 (-16.2%)

- Media histórica TN: 7.85

- Media ensemble: 6.60 (-15.9%)

- STD ensemble: 0.87

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20772:

- Mediana histórica TN: 8.46

- Mediana ensemble: 3.25 (-61.6%)

- Media histórica TN: 9.34

- Media ensemble: 3.55 (-62.0%)

- STD ensemble: 0.93

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20285:

- Mediana histórica TN: 16.27

- Mediana ensemble: 12.04 (-26.0%)

- Media histórica TN: 17.92

- Media ensemble: 12.05 (-32.7%)

- STD ensemble: 1.11

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20302:

- Mediana histórica TN: 12.41

- Mediana ensemble: 7.82 (-37.0%)

- Media histórica TN: 17.86

- Media ensemble: 7.77 (-56.5%)

- STD ensemble: 1.02

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20304:

- Mediana histórica TN: 19.66

- Mediana ensemble: 7.46 (-62.1%)

- Media histórica TN: 19.83

- Media ensemble: 7.51 (-62.1%)

- STD ensemble: 0.91

### PRODUCT\_ID 20404:

- Mediana histórica TN: 11.95

- Mediana ensemble: 9.10 (-23.9%)

- Media histórica TN: 12.00

- Media ensemble: 9.23 (-23.1%)

- STD ensemble: 0.85

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## **PRODUCT ID 20450:**

- Mediana histórica TN: 10.51

- Mediana ensemble: 8.61 (-18.1%)

- Media histórica TN: 10.37

- Media ensemble: 8.84 (-14.8%)

- STD ensemble: 0.91

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT ID 20662:

- Mediana histórica TN: 10.79

- Mediana ensemble: 8.26 (-23.5%)

- Media histórica TN: 10.89

- Media ensemble: 8.24 (-24.4%)

- STD ensemble: 0.86

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 20415:**

- Mediana histórica TN: 12.04

- Mediana ensemble: 6.13 (-49.1%)

- Media histórica TN: 13.95

- Media ensemble: 6.34 (-54.6%)

- STD ensemble: 0.84

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20754:

- Mediana histórica TN: 8.85

- Mediana ensemble: 6.57 (-25.8%)

- Media histórica TN: 8.74

- Media ensemble: 6.80 (-22.2%)

- STD ensemble: 0.81

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 21074:

- Mediana histórica TN: 1.30

- Mediana ensemble: 1.13 (-13.1%)

- Media histórica TN: 1.43

- Media ensemble: 1.49 (+4.3%)

- STD ensemble: 0.85

- Alta dispersión en el ensemble.

### PRODUCT\_ID 20341:

- Mediana histórica TN: 13.94

- Mediana ensemble: 10.52 (-24.5%)

- Media histórica TN: 14.03

- Media ensemble: 10.60 (-24.4%)

- STD ensemble: 0.83

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20681:

- Mediana histórica TN: 10.67

- Mediana ensemble: 6.15 (-42.4%)

- Media histórica TN: 12.23

- Media ensemble: 5.98 (-51.1%)

- STD ensemble: 0.81

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20351:

- Mediana histórica TN: 23.52

- Mediana ensemble: 15.08 (-35.9%)

- Media histórica TN: 23.05

- Media ensemble: 15.08 (-34.6%)

- STD ensemble: 1.10

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20593:**

- Mediana histórica TN: 11.43

- Mediana ensemble: 7.55 (-34.0%)

- Media histórica TN: 17.16

- Media ensemble: 7.60 (-55.7%)

- STD ensemble: 0.85

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20524:

- Mediana histórica TN: 7.26

- Mediana ensemble: 5.07 (-30.1%)

- Media histórica TN: 7.51

- Media ensemble: 5.25 (-30.1%)

- STD ensemble: 0.82

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT\_ID 20255:**

- Mediana histórica TN: 18.65

- Mediana ensemble: 13.24 (-29.0%)

- Media histórica TN: 20.50

- Media ensemble: 13.36 (-34.8%)

- STD ensemble: 1.12

### **PRODUCT\_ID 20539:**

- Mediana histórica TN: 6.22

- Mediana ensemble: 5.82 (-6.4%)

- Media histórica TN: 7.36

- Media ensemble: 6.01 (-18.3%)

- STD ensemble: 0.84

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20483:

- Mediana histórica TN: 8.54

- Mediana ensemble: 6.94 (-18.8%)

- Media histórica TN: 8.79

- Media ensemble: 7.15 (-18.6%)

- STD ensemble: 0.79

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20703:

- Mediana histórica TN: 12.30

- Mediana ensemble: 7.02 (-42.9%)

- Media histórica TN: 12.17

- Media ensemble: 6.86 (-43.6%)

- STD ensemble: 0.81

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20465:

- Mediana histórica TN: 10.06

- Mediana ensemble: 6.59 (-34.5%)

- Media histórica TN: 10.20

- Media ensemble: 6.76 (-33.7%)

- STD ensemble: 0.83

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20569:

- Mediana histórica TN: 9.91

- Mediana ensemble: 8.98 (-9.4%)

- Media histórica TN: 10.34

- Media ensemble: 8.91 (-13.8%)

- STD ensemble: 0.78

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20576:

- Mediana histórica TN: 5.48

- Mediana ensemble: 8.04 (+46.6%)

- Media histórica TN: 6.28

- Media ensemble: 8.03 (+27.8%)

- STD ensemble: 0.89

### PRODUCT\_ID 20479:

- Mediana histórica TN: 12.19

- Mediana ensemble: 7.78 (-36.2%)

- Media histórica TN: 12.22

- Media ensemble: 7.86 (-35.7%)

- STD ensemble: 0.89

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20580:

- Mediana histórica TN: 13.72

- Mediana ensemble: 9.42 (-31.4%)

- Media histórica TN: 14.40

- Media ensemble: 9.46 (-34.3%)

- STD ensemble: 0.93

- GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20478:**

- Mediana histórica TN: 8.45

- Mediana ensemble: 4.90 (-42.0%)

- Media histórica TN: 11.48

- Media ensemble: 4.99 (-56.6%)

- STD ensemble: 0.75

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20673:**

- Mediana histórica TN: 10.47

- Mediana ensemble: 7.20 (-31.3%)

- Media histórica TN: 11.39

- Media ensemble: 7.08 (-37.8%)

- STD ensemble: 0.75

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20649:

- Mediana histórica TN: 12.27

- Mediana ensemble: 7.50 (-38.8%)

- Media histórica TN: 21.76

- Media ensemble: 7.48 (-65.6%)

- STD ensemble: 0.84

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20522:

- Mediana histórica TN: 13.00

- Mediana ensemble: 8.54 (-34.3%)

- Media histórica TN: 15.30

- Media ensemble: 8.58 (-43.9%)

- STD ensemble: 0.82

### PRODUCT\_ID 20503:

- Mediana histórica TN: 16.73

- Mediana ensemble: 8.72 (-47.9%)

- Media histórica TN: 14.43

- Media ensemble: 8.57 (-40.6%)

- STD ensemble: 1.36

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20390:

- Mediana histórica TN: 14.19

- Mediana ensemble: 8.65 (-39.0%)

- Media histórica TN: 15.34

- Media ensemble: 8.71 (-43.2%)

- STD ensemble: 0.84

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20407:

- Mediana histórica TN: 11.16

- Mediana ensemble: 8.46 (-24.2%)

- Media histórica TN: 11.65

- Media ensemble: 8.62 (-26.0%)

- STD ensemble: 0.72

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20433:

- Mediana histórica TN: 10.42

- Mediana ensemble: 11.49 (+10.3%)

- Media histórica TN: 10.54

- Media ensemble: 11.59 (+9.9%)

- STD ensemble: 0.94

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20480:

- Mediana histórica TN: 8.83

- Mediana ensemble: 5.71 (-35.4%)

- Media histórica TN: 9.18

- Media ensemble: 5.84 (-36.4%)

- STD ensemble: 0.72

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20603:

- Mediana histórica TN: 13.55

- Mediana ensemble: 9.58 (-29.3%)

- Media histórica TN: 14.08

- Media ensemble: 9.60 (-31.8%)

- STD ensemble: 0.86

### PRODUCT\_ID 20694:

- Mediana histórica TN: 8.90

- Mediana ensemble: 7.83 (-12.1%)

- Media histórica TN: 8.78

- Media ensemble: 7.73 (-11.9%)

- STD ensemble: 0.73

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20592:

- Mediana histórica TN: 15.80

- Mediana ensemble: 9.65 (-38.9%)

- Media histórica TN: 16.77

- Media ensemble: 9.65 (-42.5%)

- STD ensemble: 0.77

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20388:**

- Mediana histórica TN: 12.24

- Mediana ensemble: 8.48 (-30.8%)

- Media histórica TN: 12.66

- Media ensemble: 8.54 (-32.6%)

- STD ensemble: 0.74

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20443:

- Mediana histórica TN: 10.06

- Mediana ensemble: 7.32 (-27.3%)

- Media histórica TN: 10.55

- Media ensemble: 7.51 (-28.9%)

- STD ensemble: 0.73

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20377:

- Mediana histórica TN: 13.85

- Mediana ensemble: 10.65 (-23.1%)

- Media histórica TN: 13.91

- Media ensemble: 10.77 (-22.6%)

- STD ensemble: 0.74

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20422:

- Mediana histórica TN: 6.02

- Mediana ensemble: 3.37 (-44.1%)

- Media histórica TN: 10.13

- Media ensemble: 3.41 (-66.3%)

- STD ensemble: 0.81

### PRODUCT\_ID 20463:

- Mediana histórica TN: 9.22

- Mediana ensemble: 9.70 (+5.2%)

- Media histórica TN: 8.57

- Media ensemble: 9.73 (+13.5%)

- STD ensemble: 1.08

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20583:

- Mediana histórica TN: 5.61

- Mediana ensemble: 4.65 (-17.1%)

- Media histórica TN: 5.83

- Media ensemble: 4.92 (-15.6%)

- STD ensemble: 0.69

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20567:

- Mediana histórica TN: 8.78

- Mediana ensemble: 5.31 (-39.6%)

- Media histórica TN: 8.94

- Media ensemble: 5.51 (-38.4%)

- STD ensemble: 0.69

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20517:

- Mediana histórica TN: 6.43

- Mediana ensemble: 4.95 (-22.9%)

- Media histórica TN: 6.63

- Media ensemble: 5.06 (-23.6%)

- STD ensemble: 0.69

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20551:

- Mediana histórica TN: 6.59

- Mediana ensemble: 4.41 (-33.1%)

- Media histórica TN: 6.94

- Media ensemble: 4.61 (-33.6%)

- STD ensemble: 0.68

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20795:

- Mediana histórica TN: 6.27

- Mediana ensemble: 3.93 (-37.2%)

- Media histórica TN: 6.31

- Media ensemble: 4.19 (-33.6%)

- STD ensemble: 0.66

### **PRODUCT\_ID 20372:**

- Mediana histórica TN: 14.47

- Mediana ensemble: 8.14 (-43.8%)

- Media histórica TN: 13.71

- Media ensemble: 8.05 (-41.3%)

- STD ensemble: 0.87

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20459:

- Mediana histórica TN: 16.93

- Mediana ensemble: 11.72 (-30.8%)

- Media histórica TN: 19.76

- Media ensemble: 11.63 (-41.1%)

- STD ensemble: 0.88

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20375:

- Mediana histórica TN: 16.71

- Mediana ensemble: 8.66 (-48.2%)

- Media histórica TN: 16.04

- Media ensemble: 8.73 (-45.6%)

- STD ensemble: 0.78

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20633:**

- Mediana histórica TN: 14.26

- Mediana ensemble: 8.76 (-38.6%)

- Media histórica TN: 13.05

- Media ensemble: 8.77 (-32.8%)

- STD ensemble: 0.82

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20469:

- Mediana histórica TN: 8.40

- Mediana ensemble: 8.78 (+4.5%)

- Media histórica TN: 9.19

- Media ensemble: 8.87 (-3.5%)

- STD ensemble: 0.68

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20520:

- Mediana histórica TN: 8.52

- Mediana ensemble: 5.56 (-34.8%)

- Media histórica TN: 8.41

- Media ensemble: 5.73 (-31.9%)

- STD ensemble: 0.67

### PRODUCT\_ID 20588:

- Mediana histórica TN: 6.02

- Mediana ensemble: 2.40 (-60.1%)

- Media histórica TN: 6.81

- Media ensemble: 2.56 (-62.4%)

- STD ensemble: 0.66

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20711:

- Mediana histórica TN: 10.54

- Mediana ensemble: 6.20 (-41.1%)

- Media histórica TN: 11.25

- Media ensemble: 6.13 (-45.5%)

- STD ensemble: 0.65

- GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## **PRODUCT ID 20638:**

- Mediana histórica TN: 6.40

- Mediana ensemble: 5.39 (-15.7%)

- Media histórica TN: 6.42

- Media ensemble: 5.50 (-14.3%)

- STD ensemble: 0.74

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20637:

- Mediana histórica TN: 4.80

- Mediana ensemble: 4.06 (-15.5%)

- Media histórica TN: 4.95

- Media ensemble: 4.30 (-13.1%)

- STD ensemble: 0.64

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20679:

- Mediana histórica TN: 6.44

- Mediana ensemble: 6.33 (-1.7%)

- Media histórica TN: 6.54

- Media ensemble: 6.24 (-4.6%)

- STD ensemble: 0.63

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20346:

- Mediana histórica TN: 15.81

- Mediana ensemble: 10.96 (-30.7%)

- Media histórica TN: 15.78

- Media ensemble: 10.83 (-31.4%)

- STD ensemble: 0.74

### **PRODUCT\_ID 20571:**

- Mediana histórica TN: 9.77

- Mediana ensemble: 5.99 (-38.7%)

- Media histórica TN: 9.72

- Media ensemble: 5.93 (-38.9%)

- STD ensemble: 0.62

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20682:

- Mediana histórica TN: 7.51

- Mediana ensemble: 5.00 (-33.4%)

- Media histórica TN: 8.79

- Media ensemble: 5.15 (-41.4%)

- STD ensemble: 0.71

- GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT ID 20640:

- Mediana histórica TN: 4.67

- Mediana ensemble: 3.42 (-26.8%)

- Media histórica TN: 4.84

- Media ensemble: 3.66 (-24.2%)

- STD ensemble: 0.63

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20505:

- Mediana histórica TN: 7.62

- Mediana ensemble: 6.54 (-14.2%)

- Media histórica TN: 8.61

- Media ensemble: 6.67 (-22.5%)

- STD ensemble: 0.76

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20532:

- Mediana histórica TN: 7.11

- Mediana ensemble: 5.57 (-21.7%)

- Media histórica TN: 7.92

- Media ensemble: 5.72 (-27.8%)

- STD ensemble: 0.63

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20384:

- Mediana histórica TN: 14.32

- Mediana ensemble: 9.26 (-35.4%)

- Media histórica TN: 14.53

- Media ensemble: 9.29 (-36.1%)

- STD ensemble: 0.77

### PRODUCT\_ID 20508:

- Mediana histórica TN: 8.16

- Mediana ensemble: 4.23 (-48.2%)

- Media histórica TN: 10.21

- Media ensemble: 4.37 (-57.2%)

- STD ensemble: 0.61

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20484:

- Mediana histórica TN: 6.86

- Mediana ensemble: 5.94 (-13.5%)

- Media histórica TN: 8.87

- Media ensemble: 6.05 (-31.8%)

- STD ensemble: 0.78

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20689:

- Mediana histórica TN: 10.05

- Mediana ensemble: 4.27 (-57.5%)

- Media histórica TN: 9.42

- Media ensemble: 4.30 (-54.3%)

- STD ensemble: 0.64

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20719:

- Mediana histórica TN: 7.75

- Mediana ensemble: 6.38 (-17.6%)

- Media histórica TN: 8.32

- Media ensemble: 6.28 (-24.5%)

- STD ensemble: 0.60

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20605:

- Mediana histórica TN: 4.80

- Mediana ensemble: 5.44 (+13.4%)

- Media histórica TN: 5.26

- Media ensemble: 5.61 (+6.5%)

- STD ensemble: 0.60

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20691:

- Mediana histórica TN: 12.65

- Mediana ensemble: 6.32 (-50.1%)

- Media histórica TN: 19.81

- Media ensemble: 6.31 (-68.1%)

- STD ensemble: 0.63

#### **PRODUCT\_ID 20586:**

- Mediana histórica TN: 3.94

- Mediana ensemble: 2.21 (-44.0%)

- Media histórica TN: 6.33

- Media ensemble: 2.23 (-64.7%)

- STD ensemble: 0.83

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20720:**

- Mediana histórica TN: 9.33

- Mediana ensemble: 6.68 (-28.4%)

- Media histórica TN: 9.75

- Media ensemble: 6.62 (-32.1%)

- STD ensemble: 0.63

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20570:

- Mediana histórica TN: 6.06

- Mediana ensemble: 5.54 (-8.7%)

- Media histórica TN: 5.96

- Media ensemble: 5.69 (-4.6%)

- STD ensemble: 0.60

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20555:

- Mediana histórica TN: 6.41

- Mediana ensemble: 3.26 (-49.1%)

- Media histórica TN: 6.43

- Media ensemble: 3.28 (-48.9%)

- STD ensemble: 0.62

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20599:

- Mediana histórica TN: 5.65

- Mediana ensemble: 4.58 (-19.0%)

- Media histórica TN: 5.81

- Media ensemble: 4.70 (-19.0%)

- STD ensemble: 0.61

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT\_ID 20362:

- Mediana histórica TN: 11.41

- Mediana ensemble: 7.22 (-36.7%)

- Media histórica TN: 12.66

- Media ensemble: 7.25 (-42.8%)

- STD ensemble: 0.75

#### PRODUCT\_ID 20406:

- Mediana histórica TN: 12.95

- Mediana ensemble: 9.63 (-25.6%)

- Media histórica TN: 13.00

- Media ensemble: 9.61 (-26.0%)

- STD ensemble: 0.72

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20762:

- Mediana histórica TN: 6.99

- Mediana ensemble: 6.05 (-13.5%)

- Media histórica TN: 6.82

- Media ensemble: 5.97 (-12.5%)

- STD ensemble: 0.60

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20322:

- Mediana histórica TN: 17.25

- Mediana ensemble: 8.04 (-53.4%)

- Media histórica TN: 20.33

- Media ensemble: 8.04 (-60.4%)

- STD ensemble: 0.80

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20466:

- Mediana histórica TN: 8.93

- Mediana ensemble: 7.27 (-18.6%)

- Media histórica TN: 10.16

- Media ensemble: 7.35 (-27.7%)

- STD ensemble: 0.62

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20589:

- Mediana histórica TN: 6.30

- Mediana ensemble: 5.42 (-14.1%)

- Media histórica TN: 6.90

- Media ensemble: 5.59 (-19.0%)

- STD ensemble: 0.62

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20552:

- Mediana histórica TN: 6.09

- Mediana ensemble: 3.50 (-42.6%)

- Media histórica TN: 7.51

- Media ensemble: 3.43 (-54.3%)

- STD ensemble: 0.57

#### PRODUCT\_ID 20661:

- Mediana histórica TN: 4.03

- Mediana ensemble: 3.67 (-9.0%)

- Media histórica TN: 4.14

- Media ensemble: 3.84 (-7.3%)

- STD ensemble: 0.58

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20228:

- Mediana histórica TN: 27.84

- Mediana ensemble: 10.80 (-61.2%)

- Media histórica TN: 28.78

- Media ensemble: 10.76 (-62.6%)

- STD ensemble: 0.88

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20822:

- Mediana histórica TN: 5.93

- Mediana ensemble: 4.11 (-30.7%)

- Media histórica TN: 6.03

- Media ensemble: 3.98 (-34.0%)

- STD ensemble: 0.55

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT ID 20609:**

- Mediana histórica TN: 6.23

- Mediana ensemble: 3.36 (-46.1%)

- Media histórica TN: 5.96

- Media ensemble: 3.35 (-43.9%)

- STD ensemble: 0.58

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20601:

- Mediana histórica TN: 3.64

- Mediana ensemble: 2.32 (-36.3%)

- Media histórica TN: 6.16

- Media ensemble: 2.40 (-61.0%)

- STD ensemble: 0.73

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20490:

- Mediana histórica TN: 6.22

- Mediana ensemble: 2.07 (-66.7%)

- Media histórica TN: 8.41

- Media ensemble: 2.25 (-73.2%)

- STD ensemble: 0.68

#### **PRODUCT\_ID 20563:**

- Mediana histórica TN: 4.78

- Mediana ensemble: 5.93 (+23.9%)

- Media histórica TN: 5.55

- Media ensemble: 5.89 (+6.1%)

- STD ensemble: 0.64

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 20639:**

- Mediana histórica TN: 4.31

- Mediana ensemble: 4.57 (+6.2%)

- Media histórica TN: 4.46

- Media ensemble: 4.75 (+6.5%)

- STD ensemble: 0.56

- ■ Predicción alineada a la historia.

#### PRODUCT ID 20585:

- Mediana histórica TN: 4.90

- Mediana ensemble: 5.94 (+21.1%)

- Media histórica TN: 5.27

- Media ensemble: 6.03 (+14.5%)

- STD ensemble: 0.63

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT ID 20428:

- Mediana histórica TN: 8.38

- Mediana ensemble: 3.36 (-59.9%)

- Media histórica TN: 11.11

- Media ensemble: 3.34 (-69.9%)

- STD ensemble: 0.58

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20653:

- Mediana histórica TN: 4.53

- Mediana ensemble: 3.72 (-17.9%)

- Media histórica TN: 4.38

- Media ensemble: 3.87 (-11.5%)

- STD ensemble: 0.55

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT\_ID 20409:

- Mediana histórica TN: 11.20

- Mediana ensemble: 5.97 (-46.7%)

- Media histórica TN: 13.36

- Media ensemble: 5.98 (-55.2%)

- STD ensemble: 0.57

#### PRODUCT\_ID 20470:

- Mediana histórica TN: 10.03

- Mediana ensemble: 7.29 (-27.3%)

- Media histórica TN: 10.45

- Media ensemble: 7.39 (-29.3%)

- STD ensemble: 0.61

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20578:

- Mediana histórica TN: 5.78

- Mediana ensemble: 4.30 (-25.6%)

- Media histórica TN: 6.12

- Media ensemble: 4.46 (-27.0%)

- STD ensemble: 0.55

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20417:

- Mediana histórica TN: 11.92

- Mediana ensemble: 9.28 (-22.1%)

- Media histórica TN: 12.31

- Media ensemble: 9.32 (-24.3%)

- STD ensemble: 0.70

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### **PRODUCT ID 20473:**

- Mediana histórica TN: 8.35

- Mediana ensemble: 5.56 (-33.4%)

- Media histórica TN: 8.44

- Media ensemble: 5.49 (-34.9%)

- STD ensemble: 0.56

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20624:

- Mediana histórica TN: 5.41

- Mediana ensemble: 4.43 (-18.0%)

- Media histórica TN: 6.99

- Media ensemble: 4.50 (-35.6%)

- STD ensemble: 0.53

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT\_ID 20641:

- Mediana histórica TN: 4.25

- Mediana ensemble: 2.45 (-42.2%)

- Media histórica TN: 4.98

- Media ensemble: 2.41 (-51.7%)

- STD ensemble: 0.50

#### PRODUCT\_ID 20744:

- Mediana histórica TN: 2.80

- Mediana ensemble: 3.03 (+8.3%)

- Media histórica TN: 3.01

- Media ensemble: 3.19 (+6.2%)

- STD ensemble: 0.51

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20709:

- Mediana histórica TN: 6.69

- Mediana ensemble: 5.79 (-13.5%)

- Media histórica TN: 6.86

- Media ensemble: 5.72 (-16.6%)

- STD ensemble: 0.58

- Predicción alineada a la historia.

#### PRODUCT ID 20621:

- Mediana histórica TN: 11.99

- Mediana ensemble: 7.52 (-37.3%)

- Media histórica TN: 12.56

- Media ensemble: 7.55 (-39.9%)

- STD ensemble: 0.63

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20655:

- Mediana histórica TN: 4.25

- Mediana ensemble: 3.21 (-24.4%)

- Media histórica TN: 4.63

- Media ensemble: 3.35 (-27.5%)

- STD ensemble: 0.50

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20642:

- Mediana histórica TN: 5.16

- Mediana ensemble: 2.99 (-42.1%)

- Media histórica TN: 5.17

- Media ensemble: 3.15 (-39.0%)

- STD ensemble: 0.49

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20700:

- Mediana histórica TN: 3.45

- Mediana ensemble: 3.24 (-6.2%)

- Media histórica TN: 4.10

- Media ensemble: 3.11 (-24.1%)

- STD ensemble: 0.54

#### PRODUCT\_ID 20366:

- Mediana histórica TN: 15.70

- Mediana ensemble: 10.61 (-32.4%)

- Media histórica TN: 16.10

- Media ensemble: 10.62 (-34.0%)

- STD ensemble: 0.79

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20416:

- Mediana histórica TN: 6.43

- Mediana ensemble: 3.27 (-49.2%)

- Media histórica TN: 10.85

- Media ensemble: 3.34 (-69.2%)

- STD ensemble: 0.59

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20659:

- Mediana histórica TN: 11.60

- Mediana ensemble: 7.82 (-32.6%)

- Media histórica TN: 11.69

- Media ensemble: 7.84 (-32.9%)

- STD ensemble: 0.74

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20513:

- Mediana histórica TN: 8.69

- Mediana ensemble: 8.15 (-6.2%)

- Media histórica TN: 9.02

- Media ensemble: 8.19 (-9.2%)

- STD ensemble: 0.79

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20907:

- Mediana histórica TN: 5.48

- Mediana ensemble: 2.04 (-62.9%)

- Media histórica TN: 4.65

- Media ensemble: 1.95 (-58.0%)

- STD ensemble: 0.56

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20456:

- Mediana histórica TN: 10.04

- Mediana ensemble: 7.05 (-29.8%)

- Media histórica TN: 10.31

- Media ensemble: 7.09 (-31.2%)

- STD ensemble: 0.63

#### PRODUCT\_ID 20426:

- Mediana histórica TN: 7.71

- Mediana ensemble: 6.84 (-11.3%)

- Media histórica TN: 8.02

- Media ensemble: 6.93 (-13.6%)

- STD ensemble: 0.85

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20447:

- Mediana histórica TN: 10.68

- Mediana ensemble: 7.34 (-31.2%)

- Media histórica TN: 12.08

- Media ensemble: 7.29 (-39.7%)

- STD ensemble: 0.66

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20418:

- Mediana histórica TN: 8.70

- Mediana ensemble: 2.40 (-72.4%)

- Media histórica TN: 11.26

- Media ensemble: 2.44 (-78.3%)

- STD ensemble: 0.50

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20768:

- Mediana histórica TN: 2.71

- Mediana ensemble: 1.94 (-28.3%)

- Media histórica TN: 2.94

- Media ensemble: 2.15 (-26.9%)

- STD ensemble: 0.46

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20565:

- Mediana histórica TN: 5.32

- Mediana ensemble: 4.88 (-8.3%)

- Media histórica TN: 6.31

- Media ensemble: 4.89 (-22.5%)

- STD ensemble: 0.49

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20449:

- Mediana histórica TN: 5.26

- Mediana ensemble: 3.68 (-30.0%)

- Media histórica TN: 10.13

- Media ensemble: 3.64 (-64.1%)

- STD ensemble: 0.53

#### PRODUCT\_ID 20632:

- Mediana histórica TN: 4.74

- Mediana ensemble: 3.11 (-34.5%)

- Media histórica TN: 5.54

- Media ensemble: 3.18 (-42.6%)

- STD ensemble: 0.48

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20482:

- Mediana histórica TN: 9.47

- Mediana ensemble: 6.24 (-34.1%)

- Media histórica TN: 9.71

- Media ensemble: 6.33 (-34.8%)

- STD ensemble: 0.51

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20933:**

- Mediana histórica TN: 3.45

- Mediana ensemble: 2.61 (-24.3%)

- Media histórica TN: 3.57

- Media ensemble: 2.45 (-31.3%)

- STD ensemble: 0.46

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### **PRODUCT ID 20696:**

- Mediana histórica TN: 3.17

- Mediana ensemble: 3.89 (+22.8%)

- Media histórica TN: 3.58

- Media ensemble: 3.91 (+9.2%)

- STD ensemble: 0.48

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20365:

- Mediana histórica TN: 14.02

- Mediana ensemble: 10.15 (-27.6%)

- Media histórica TN: 14.11

- Media ensemble: 10.24 (-27.5%)

- STD ensemble: 0.71

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### **PRODUCT\_ID 20654:**

- Mediana histórica TN: 5.17

- Mediana ensemble: 4.36 (-15.7%)

- Media histórica TN: 4.99

- Media ensemble: 4.47 (-10.4%)

- STD ensemble: 0.46

#### **PRODUCT\_ID 20658:**

- Mediana histórica TN: 3.99

- Mediana ensemble: 3.66 (-8.2%)

- Media histórica TN: 3.80

- Media ensemble: 3.76 (-1.0%)

- STD ensemble: 0.45

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20910:

- Mediana histórica TN: 4.99

- Mediana ensemble: 3.05 (-38.9%)

- Media histórica TN: 4.86

- Media ensemble: 2.95 (-39.4%)

- STD ensemble: 0.42

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20733:**

- Mediana histórica TN: 2.98

- Mediana ensemble: 1.66 (-44.2%)

- Media histórica TN: 3.48

- Media ensemble: 1.82 (-47.6%)

- STD ensemble: 0.42

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20541:

- Mediana histórica TN: 10.25

- Mediana ensemble: 7.18 (-29.9%)

- Media histórica TN: 11.10

- Media ensemble: 7.22 (-35.0%)

- STD ensemble: 0.52

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20549:

- Mediana histórica TN: 5.97

- Mediana ensemble: 5.35 (-10.5%)

- Media histórica TN: 6.50

- Media ensemble: 5.43 (-16.5%)

- STD ensemble: 0.56

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20538:

- Mediana histórica TN: 6.58

- Mediana ensemble: 6.67 (+1.4%)

- Media histórica TN: 6.36

- Media ensemble: 6.70 (+5.3%)

- STD ensemble: 0.60

#### PRODUCT\_ID 20568:

- Mediana histórica TN: 5.13

- Mediana ensemble: 4.04 (-21.3%)

- Media histórica TN: 5.02

- Media ensemble: 4.07 (-19.0%)

- STD ensemble: 0.42

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20602:

- Mediana histórica TN: 5.17

- Mediana ensemble: 3.52 (-32.0%)

- Media histórica TN: 5.89

- Media ensemble: 3.64 (-38.2%)

- STD ensemble: 0.44

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20680:**

- Mediana histórica TN: 4.31

- Mediana ensemble: 3.66 (-15.0%)

- Media histórica TN: 4.47

- Media ensemble: 3.71 (-17.0%)

- STD ensemble: 0.48

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### **PRODUCT ID 20899:**

- Mediana histórica TN: 2.97

- Mediana ensemble: 2.69 (-9.6%)

- Media histórica TN: 3.02

- Media ensemble: 2.65 (-12.3%)

- STD ensemble: 0.45

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20651:

- Mediana histórica TN: 4.24

- Mediana ensemble: 3.12 (-26.5%)

- Media histórica TN: 4.42

- Media ensemble: 3.23 (-26.9%)

- STD ensemble: 0.41

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20572:

- Mediana histórica TN: 5.71

- Mediana ensemble: 4.18 (-26.7%)

- Media histórica TN: 6.63

- Media ensemble: 4.29 (-35.3%)

- STD ensemble: 0.43

#### PRODUCT\_ID 20560:

- Mediana histórica TN: 6.37

- Mediana ensemble: 4.52 (-29.0%)

- Media histórica TN: 6.93

- Media ensemble: 4.54 (-34.5%)

- STD ensemble: 0.46

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20509:

- Mediana histórica TN: 4.37

- Mediana ensemble: 2.57 (-41.2%)

- Media histórica TN: 8.22

- Media ensemble: 2.58 (-68.6%)

- STD ensemble: 0.44

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20827:

- Mediana histórica TN: 4.23

- Mediana ensemble: 2.62 (-37.9%)

- Media histórica TN: 6.93

- Media ensemble: 2.75 (-60.3%)

- STD ensemble: 0.40

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20652:

- Mediana histórica TN: 4.38

- Mediana ensemble: 3.29 (-25.0%)

- Media histórica TN: 4.41

- Media ensemble: 3.36 (-23.9%)

- STD ensemble: 0.42

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20627:

- Mediana histórica TN: 7.78

- Mediana ensemble: 6.94 (-10.9%)

- Media histórica TN: 8.55

- Media ensemble: 6.96 (-18.6%)

- STD ensemble: 0.59

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20596:

- Mediana histórica TN: 6.21

- Mediana ensemble: 3.34 (-46.2%)

- Media histórica TN: 6.03

- Media ensemble: 3.32 (-44.9%)

- STD ensemble: 0.52

#### **PRODUCT\_ID 20936:**

- Mediana histórica TN: 1.11

- Mediana ensemble: 0.53 (-52.4%)

- Media histórica TN: 1.31

- Media ensemble: 0.72 (-45.0%)

- STD ensemble: 0.42

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20708:

- Mediana histórica TN: 3.07

- Mediana ensemble: 3.32 (+8.2%)

- Media histórica TN: 3.40

- Media ensemble: 3.39 (-0.5%)

- STD ensemble: 0.42

- ■ Predicción alineada a la historia.

#### **PRODUCT ID 20544:**

- Mediana histórica TN: 7.69

- Mediana ensemble: 5.55 (-27.8%)

- Media histórica TN: 8.48

- Media ensemble: 5.58 (-34.2%)

- STD ensemble: 0.51

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT ID 20379:

- Mediana histórica TN: 12.05

- Mediana ensemble: 7.48 (-38.0%)

- Media histórica TN: 15.09

- Media ensemble: 7.55 (-50.0%)

- STD ensemble: 0.59

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20561:

- Mediana histórica TN: 5.00

- Mediana ensemble: 1.86 (-62.9%)

- Media histórica TN: 6.22

- Media ensemble: 1.85 (-70.3%)

- STD ensemble: 0.45

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT\_ID 20835:

- Mediana histórica TN: 6.54

- Mediana ensemble: 1.88 (-71.3%)

- Media histórica TN: 6.08

- Media ensemble: 2.01 (-66.9%)

- STD ensemble: 0.38

### PRODUCT\_ID 20732:

- Mediana histórica TN: 9.13

- Mediana ensemble: 5.16 (-43.5%)

- Media histórica TN: 10.11

- Media ensemble: 5.15 (-49.1%)

- STD ensemble: 0.43

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20824:

- Mediana histórica TN: 2.43

- Mediana ensemble: 1.04 (-57.2%)

- Media histórica TN: 2.54

- Media ensemble: 1.17 (-53.9%)

- STD ensemble: 0.43

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20786:**

- Mediana histórica TN: 2.27

- Mediana ensemble: 1.41 (-38.0%)

- Media histórica TN: 2.29

- Media ensemble: 1.52 (-33.5%)

- STD ensemble: 0.37

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20666:

- Mediana histórica TN: 4.24

- Mediana ensemble: 1.98 (-53.4%)

- Media histórica TN: 4.76

- Media ensemble: 2.05 (-56.8%)

- STD ensemble: 0.39

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20646:

- Mediana histórica TN: 5.98

- Mediana ensemble: 3.69 (-38.2%)

- Media histórica TN: 6.32

- Media ensemble: 3.78 (-40.2%)

- STD ensemble: 0.37

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT\_ID 20751:**

- Mediana histórica TN: 2.14

- Mediana ensemble: 2.03 (-5.3%)

- Media histórica TN: 2.74

- Media ensemble: 2.12 (-22.6%)

- STD ensemble: 0.37

#### **PRODUCT\_ID 20966:**

- Mediana histórica TN: 1.28

- Mediana ensemble: 1.44 (+12.6%)

- Media histórica TN: 1.41

- Media ensemble: 1.65 (+17.6%)

- STD ensemble: 0.37

- Alta dispersión en el ensemble.

## PRODUCT\_ID 20927:

- Mediana histórica TN: 4.38

- Mediana ensemble: 2.73 (-37.8%)

- Media histórica TN: 3.73

- Media ensemble: 2.72 (-27.2%)

- STD ensemble: 0.40

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20785:**

- Mediana histórica TN: 6.62

- Mediana ensemble: 2.72 (-59.0%)

- Media histórica TN: 7.75

- Media ensemble: 2.77 (-64.2%)

- STD ensemble: 0.41

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT ID 20818:**

- Mediana histórica TN: 2.37

- Mediana ensemble: 1.62 (-31.6%)

- Media histórica TN: 3.02

- Media ensemble: 1.73 (-42.7%)

- STD ensemble: 0.35

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20904:

- Mediana histórica TN: 4.28

- Mediana ensemble: 3.15 (-26.3%)

- Media histórica TN: 5.29

- Media ensemble: 3.11 (-41.2%)

- STD ensemble: 0.39

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20817:

- Mediana histórica TN: 6.48

- Mediana ensemble: 2.10 (-67.5%)

- Media histórica TN: 6.61

- Media ensemble: 2.21 (-66.6%)

- STD ensemble: 0.38

#### PRODUCT\_ID 20758:

- Mediana histórica TN: 2.03

- Mediana ensemble: 3.24 (+59.2%)

- Media histórica TN: 2.19

- Media ensemble: 3.30 (+50.9%)

- STD ensemble: 0.41

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20597:

- Mediana histórica TN: 3.14

- Mediana ensemble: 1.61 (-48.7%)

- Media histórica TN: 5.52

- Media ensemble: 1.61 (-70.9%)

- STD ensemble: 0.42

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20530:

- Mediana histórica TN: 7.89

- Mediana ensemble: 4.30 (-45.5%)

- Media histórica TN: 8.30

- Media ensemble: 4.39 (-47.1%)

- STD ensemble: 0.49

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20832:

- Mediana histórica TN: 2.84

- Mediana ensemble: 1.60 (-43.5%)

- Media histórica TN: 2.99

- Media ensemble: 1.71 (-42.9%)

- STD ensemble: 0.36

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20807:

- Mediana histórica TN: 2.02

- Mediana ensemble: 2.31 (+14.4%)

- Media histórica TN: 2.09

- Media ensemble: 2.20 (+5.4%)

- STD ensemble: 0.36

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20488:

- Mediana histórica TN: 12.76

- Mediana ensemble: 8.70 (-31.8%)

- Media histórica TN: 13.27

- Media ensemble: 8.67 (-34.7%)

- STD ensemble: 0.62

#### **PRODUCT\_ID 20853:**

- Mediana histórica TN: 3.27

- Mediana ensemble: 2.46 (-24.6%)

- Media histórica TN: 3.14

- Media ensemble: 2.40 (-23.8%)

- STD ensemble: 0.35

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20724:

- Mediana histórica TN: 3.00

- Mediana ensemble: 1.70 (-43.3%)

- Media histórica TN: 3.77

- Media ensemble: 1.79 (-52.5%)

- STD ensemble: 0.36

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20667:

- Mediana histórica TN: 3.98

- Mediana ensemble: 4.39 (+10.4%)

- Media histórica TN: 4.85

- Media ensemble: 4.43 (-8.6%)

- STD ensemble: 0.51

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20859:

- Mediana histórica TN: 3.06

- Mediana ensemble: 2.96 (-3.2%)

- Media histórica TN: 2.89

- Media ensemble: 2.89 (-0.1%)

- STD ensemble: 0.35

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20924:

- Mediana histórica TN: 2.96

- Mediana ensemble: 2.78 (-6.1%)

- Media histórica TN: 3.10

- Media ensemble: 2.67 (-13.8%)

- STD ensemble: 0.34

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20705:

- Mediana histórica TN: 3.27

- Mediana ensemble: 2.23 (-31.9%)

- Media histórica TN: 3.25

- Media ensemble: 2.34 (-28.2%)

- STD ensemble: 0.36

#### **PRODUCT\_ID 20396:**

- Mediana histórica TN: 11.78

- Mediana ensemble: 8.38 (-28.8%)

- Media histórica TN: 12.36

- Media ensemble: 8.40 (-32.0%)

- STD ensemble: 0.78

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20429:

- Mediana histórica TN: 6.50

- Mediana ensemble: 3.25 (-50.0%)

- Media histórica TN: 10.35

- Media ensemble: 3.25 (-68.6%)

- STD ensemble: 0.41

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20628:

- Mediana histórica TN: 4.47

- Mediana ensemble: 4.08 (-8.7%)

- Media histórica TN: 4.83

- Media ensemble: 4.09 (-15.3%)

- STD ensemble: 0.40

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20912:

- Mediana histórica TN: 3.93

- Mediana ensemble: 2.89 (-26.5%)

- Media histórica TN: 4.68

- Media ensemble: 2.94 (-37.1%)

- STD ensemble: 0.43

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20928:

- Mediana histórica TN: 4.46

- Mediana ensemble: 2.04 (-54.3%)

- Media histórica TN: 4.59

- Media ensemble: 1.98 (-56.8%)

- STD ensemble: 0.34

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20920:

- Mediana histórica TN: 3.72

- Mediana ensemble: 2.54 (-31.8%)

- Media histórica TN: 3.66

- Media ensemble: 2.54 (-30.7%)

- STD ensemble: 0.36

#### PRODUCT\_ID 20757:

- Mediana histórica TN: 4.57

- Mediana ensemble: 3.10 (-32.3%)

- Media histórica TN: 5.68

- Media ensemble: 3.14 (-44.7%)

- STD ensemble: 0.40

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20714:**

- Mediana histórica TN: 3.37

- Mediana ensemble: 3.71 (+10.0%)

- Media histórica TN: 3.32

- Media ensemble: 3.70 (+11.6%)

- STD ensemble: 0.39

- ■ Predicción alineada a la historia.

#### PRODUCT ID 20771:

- Mediana histórica TN: 2.57

- Mediana ensemble: 1.36 (-47.0%)

- Media histórica TN: 3.22

- Media ensemble: 1.46 (-54.6%)

- STD ensemble: 0.31

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20721:

- Mediana histórica TN: 3.18

- Mediana ensemble: 1.68 (-47.1%)

- Media histórica TN: 3.34

- Media ensemble: 1.61 (-51.6%)

- STD ensemble: 0.32

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20674:

- Mediana histórica TN: 9.44

- Mediana ensemble: 6.46 (-31.5%)

- Media histórica TN: 13.74

- Media ensemble: 6.46 (-53.0%)

- STD ensemble: 0.56

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT\_ID 20809:

- Mediana histórica TN: 2.55

- Mediana ensemble: 2.55 (-0.1%)

- Media histórica TN: 2.85

- Media ensemble: 2.57 (-10.0%)

- STD ensemble: 0.29

#### **PRODUCT\_ID 20676:**

- Mediana histórica TN: 3.17

- Mediana ensemble: 2.17 (-31.6%)

- Media histórica TN: 3.66

- Media ensemble: 2.12 (-42.1%)

- STD ensemble: 0.33

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20636:

- Mediana histórica TN: 3.57

- Mediana ensemble: 1.56 (-56.4%)

- Media histórica TN: 5.42

- Media ensemble: 1.56 (-71.2%)

- STD ensemble: 0.35

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20774:

- Mediana histórica TN: 5.94

- Mediana ensemble: 4.50 (-24.3%)

- Media histórica TN: 7.70

- Media ensemble: 4.49 (-41.7%)

- STD ensemble: 0.43

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### **PRODUCT ID 20789:**

- Mediana histórica TN: 2.20

- Mediana ensemble: 1.69 (-23.5%)

- Media histórica TN: 2.49

- Media ensemble: 1.80 (-27.5%)

- STD ensemble: 0.29

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20702:

- Mediana histórica TN: 3.11

- Mediana ensemble: 2.43 (-22.1%)

- Media histórica TN: 3.29

- Media ensemble: 2.35 (-28.6%)

- STD ensemble: 0.31

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT\_ID 20745:

- Mediana histórica TN: 3.03

- Mediana ensemble: 1.90 (-37.2%)

- Media histórica TN: 3.38

- Media ensemble: 1.95 (-42.3%)

- STD ensemble: 0.30

#### PRODUCT\_ID 20743:

- Mediana histórica TN: 3.00

- Mediana ensemble: 1.62 (-46.1%)

- Media histórica TN: 3.80

- Media ensemble: 1.72 (-54.8%)

- STD ensemble: 0.30

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20735:

- Mediana histórica TN: 2.84

- Mediana ensemble: 2.00 (-29.7%)

- Media histórica TN: 3.22

- Media ensemble: 2.13 (-33.9%)

- STD ensemble: 0.30

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20325:

- Mediana histórica TN: 15.38

- Mediana ensemble: 6.03 (-60.8%)

- Media histórica TN: 19.60

- Media ensemble: 6.03 (-69.2%)

- STD ensemble: 0.62

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20922:

- Mediana histórica TN: 1.00

- Mediana ensemble: 0.96 (-4.4%)

- Media histórica TN: 1.35

- Media ensemble: 1.10 (-18.2%)

- STD ensemble: 0.28

- Alta dispersión en el ensemble.

## PRODUCT\_ID 20693:

- Mediana histórica TN: 3.52

- Mediana ensemble: 3.26 (-7.5%)

- Media histórica TN: 3.64

- Media ensemble: 3.27 (-10.2%)

- STD ensemble: 0.37

- ■ Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20677:

- Mediana histórica TN: 3.74

- Mediana ensemble: 2.49 (-33.4%)

- Media histórica TN: 4.38

- Media ensemble: 2.56 (-41.5%)

- STD ensemble: 0.31

### PRODUCT\_ID 20800:

- Mediana histórica TN: 2.14

- Mediana ensemble: 0.92 (-57.0%)

- Media histórica TN: 2.65

- Media ensemble: 1.03 (-61.1%)

- STD ensemble: 0.29

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20737:

- Mediana histórica TN: 2.90

- Mediana ensemble: 1.67 (-42.5%)

- Media histórica TN: 3.02

- Media ensemble: 1.71 (-43.3%)

- STD ensemble: 0.28

- GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20644:

- Mediana histórica TN: 4.13

- Mediana ensemble: 2.73 (-33.9%)

- Media histórica TN: 4.58

- Media ensemble: 2.78 (-39.4%)

- STD ensemble: 0.28

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT ID 20678:**

- Mediana histórica TN: 3.52

- Mediana ensemble: 1.24 (-64.8%)

- Media histórica TN: 4.65

- Media ensemble: 1.25 (-73.2%)

- STD ensemble: 0.31

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20961:

- Mediana histórica TN: 1.00

- Mediana ensemble: 0.97 (-3.0%)

- Media histórica TN: 1.08

- Media ensemble: 1.10 (+1.3%)

- STD ensemble: 0.27

- Alta dispersión en el ensemble.

### PRODUCT\_ID 21087:

- Mediana histórica TN: 0.97

- Mediana ensemble: 0.91 (-5.9%)

- Media histórica TN: 0.91

- Media ensemble: 1.03 (+13.9%)

- STD ensemble: 0.26

- Alta dispersión en el ensemble.

#### PRODUCT\_ID 20701:

- Mediana histórica TN: 3.67

- Mediana ensemble: 3.47 (-5.6%)

- Media histórica TN: 3.60

- Media ensemble: 3.41 (-5.2%)

- STD ensemble: 0.28

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20908:

- Mediana histórica TN: 2.42

- Mediana ensemble: 2.09 (-13.5%)

- Media histórica TN: 2.40

- Media ensemble: 2.02 (-15.7%)

- STD ensemble: 0.28

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20699:

- Mediana histórica TN: 2.97

- Mediana ensemble: 2.95 (-0.8%)

- Media histórica TN: 3.41

- Media ensemble: 2.96 (-13.4%)

- STD ensemble: 0.37

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20606:

- Mediana histórica TN: 5.81

- Mediana ensemble: 3.98 (-31.5%)

- Media histórica TN: 5.92

- Media ensemble: 4.02 (-32.2%)

- STD ensemble: 0.35

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20617:

- Mediana histórica TN: 5.39

- Mediana ensemble: 2.86 (-47.1%)

- Media histórica TN: 6.08

- Media ensemble: 2.86 (-53.0%)

- STD ensemble: 0.34

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20672:

- Mediana histórica TN: 4.35

- Mediana ensemble: 3.33 (-23.6%)

- Media histórica TN: 4.31

- Media ensemble: 3.30 (-23.5%)

- STD ensemble: 0.33

#### PRODUCT\_ID 20622:

- Mediana histórica TN: 4.91

- Mediana ensemble: 4.46 (-9.1%)

- Media histórica TN: 4.88

- Media ensemble: 4.45 (-8.8%)

- STD ensemble: 0.41

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20775:

- Mediana histórica TN: 2.73

- Mediana ensemble: 1.85 (-32.1%)

- Media histórica TN: 3.49

- Media ensemble: 1.93 (-44.9%)

- STD ensemble: 0.27

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20697:**

- Mediana histórica TN: 3.37

- Mediana ensemble: 2.83 (-16.1%)

- Media histórica TN: 3.68

- Media ensemble: 2.86 (-22.4%)

- STD ensemble: 0.27

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT ID 20663:

- Mediana histórica TN: 2.93

- Mediana ensemble: 1.10 (-62.6%)

- Media histórica TN: 4.24

- Media ensemble: 1.12 (-73.7%)

- STD ensemble: 0.30

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20579:

- Mediana histórica TN: 6.62

- Mediana ensemble: 3.73 (-43.6%)

- Media histórica TN: 6.79

- Media ensemble: 3.73 (-45.1%)

- STD ensemble: 0.29

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT\_ID 20612:**

- Mediana histórica TN: 4.27

- Mediana ensemble: 4.62 (+8.1%)

- Media histórica TN: 4.79

- Media ensemble: 4.62 (-3.7%)

- STD ensemble: 0.45

#### PRODUCT\_ID 20684:

- Mediana histórica TN: 5.02

- Mediana ensemble: 2.04 (-59.4%)

- Media histórica TN: 4.86

- Media ensemble: 2.04 (-57.9%)

- STD ensemble: 0.26

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20750:

- Mediana histórica TN: 3.25

- Mediana ensemble: 2.06 (-36.5%)

- Media histórica TN: 3.25

- Media ensemble: 2.12 (-34.8%)

- STD ensemble: 0.26

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20953:**

- Mediana histórica TN: 1.85

- Mediana ensemble: 1.25 (-32.6%)

- Media histórica TN: 4.00

- Media ensemble: 1.22 (-69.5%)

- STD ensemble: 0.26

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20962:

- Mediana histórica TN: 3.70

- Mediana ensemble: 1.81 (-51.0%)

- Media histórica TN: 3.92

- Media ensemble: 1.79 (-54.3%)

- STD ensemble: 0.30

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20761:

- Mediana histórica TN: 2.80

- Mediana ensemble: 2.57 (-8.2%)

- Media histórica TN: 2.70

- Media ensemble: 2.60 (-3.8%)

- STD ensemble: 0.24

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20614:

- Mediana histórica TN: 5.29

- Mediana ensemble: 2.73 (-48.4%)

- Media histórica TN: 5.45

- Media ensemble: 2.75 (-49.6%)

- STD ensemble: 0.26

#### **PRODUCT\_ID 20886:**

- Mediana histórica TN: 1.15

- Mediana ensemble: 1.22 (+6.0%)

- Media histórica TN: 3.52

- Media ensemble: 1.20 (-66.0%)

- STD ensemble: 0.24

- Alta dispersión en el ensemble.

## PRODUCT\_ID 21006:

- Mediana histórica TN: 2.68

- Mediana ensemble: 0.97 (-64.0%)

- Media histórica TN: 2.40

- Media ensemble: 1.04 (-56.4%)

- STD ensemble: 0.25

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 21007:

- Mediana histórica TN: 2.35

- Mediana ensemble: 1.44 (-38.9%)

- Media histórica TN: 2.13

- Media ensemble: 1.38 (-35.3%)

- STD ensemble: 0.23

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20706:

- Mediana histórica TN: 3.64

- Mediana ensemble: 3.47 (-4.7%)

- Media histórica TN: 3.70

- Media ensemble: 3.50 (-5.4%)

- STD ensemble: 0.37

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20801:

- Mediana histórica TN: 2.05

- Mediana ensemble: 1.69 (-17.6%)

- Media histórica TN: 2.24

- Media ensemble: 1.75 (-21.7%)

- STD ensemble: 0.26

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 20600:

- Mediana histórica TN: 5.10

- Mediana ensemble: 3.90 (-23.6%)

- Media histórica TN: 5.09

- Media ensemble: 3.92 (-23.0%)

- STD ensemble: 0.41

#### PRODUCT\_ID 20951:

- Mediana histórica TN: 0.97

- Mediana ensemble: 0.89 (-8.1%)

- Media histórica TN: 1.30

- Media ensemble: 0.97 (-25.4%)

- STD ensemble: 0.23

- Alta dispersión en el ensemble.

## PRODUCT\_ID 20660:

- Mediana histórica TN: 4.50

- Mediana ensemble: 1.96 (-56.4%)

- Media histórica TN: 4.68

- Media ensemble: 1.95 (-58.2%)

- STD ensemble: 0.27

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20574:

- Mediana histórica TN: 4.41

- Mediana ensemble: 3.49 (-20.8%)

- Media histórica TN: 6.07

- Media ensemble: 3.53 (-41.8%)

- STD ensemble: 0.39

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### **PRODUCT ID 20783:**

- Mediana histórica TN: 3.42

- Mediana ensemble: 3.12 (-8.9%)

- Media histórica TN: 3.54

- Media ensemble: 3.16 (-10.8%)

- STD ensemble: 0.29

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20685:

- Mediana histórica TN: 2.29

- Mediana ensemble: 1.57 (-31.6%)

- Media histórica TN: 4.37

- Media ensemble: 1.56 (-64.3%)

- STD ensemble: 0.26

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20670:

- Mediana histórica TN: 2.16

- Mediana ensemble: 1.66 (-23.0%)

- Media histórica TN: 4.96

- Media ensemble: 1.64 (-67.0%)

- STD ensemble: 0.28

### PRODUCT\_ID 20902:

- Mediana histórica TN: 2.55

- Mediana ensemble: 1.77 (-30.6%)

- Media histórica TN: 2.70

- Media ensemble: 1.82 (-32.5%)

- STD ensemble: 0.24

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20931:**

- Mediana histórica TN: 1.13

- Mediana ensemble: 1.14 (+1.3%)

- Media histórica TN: 1.23

- Media ensemble: 1.20 (-2.4%)

- STD ensemble: 0.23

- ■ Predicción alineada a la historia.

#### PRODUCT ID 20845:

- Mediana histórica TN: 2.78

- Mediana ensemble: 1.74 (-37.4%)

- Media histórica TN: 6.43

- Media ensemble: 1.76 (-72.6%)

- STD ensemble: 0.31

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT ID 21086:**

- Mediana histórica TN: 1.46

- Mediana ensemble: 0.63 (-56.7%)

- Media histórica TN: 1.50

- Media ensemble: 0.71 (-52.4%)

- STD ensemble: 0.22

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20946:

- Mediana histórica TN: 3.17

- Mediana ensemble: 2.40 (-24.2%)

- Media histórica TN: 3.17

- Media ensemble: 2.42 (-23.7%)

- STD ensemble: 0.27

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### **PRODUCT\_ID 20917:**

- Mediana histórica TN: 2.26

- Mediana ensemble: 1.94 (-14.3%)

- Media histórica TN: 2.64

- Media ensemble: 1.88 (-28.9%)

- STD ensemble: 0.22

#### **PRODUCT\_ID 20759:**

- Mediana histórica TN: 2.71

- Mediana ensemble: 1.47 (-45.8%)

- Media histórica TN: 2.91

- Media ensemble: 1.51 (-47.9%)

- STD ensemble: 0.21

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20965:

- Mediana histórica TN: 1.04

- Mediana ensemble: 0.78 (-25.4%)

- Media histórica TN: 1.15

- Media ensemble: 0.88 (-23.3%)

- STD ensemble: 0.22

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20956:

- Mediana histórica TN: 0.78

- Mediana ensemble: 0.67 (-14.1%)

- Media histórica TN: 1.15

- Media ensemble: 0.76 (-33.9%)

- STD ensemble: 0.21

- Alta dispersión en el ensemble.

#### **PRODUCT ID 20739:**

- Mediana histórica TN: 3.26

- Mediana ensemble: 2.93 (-10.1%)

- Media histórica TN: 3.13

- Media ensemble: 2.90 (-7.5%)

- STD ensemble: 0.24

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20913:

- Mediana histórica TN: 1.20

- Mediana ensemble: 1.14 (-4.9%)

- Media histórica TN: 1.26

- Media ensemble: 1.17 (-6.6%)

- STD ensemble: 0.22

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20793:

- Mediana histórica TN: 2.04

- Mediana ensemble: 2.38 (+16.7%)

- Media histórica TN: 2.05

- Media ensemble: 2.35 (+14.4%)

- STD ensemble: 0.23

#### PRODUCT\_ID 20647:

- Mediana histórica TN: 3.73

- Mediana ensemble: 3.26 (-12.6%)

- Media histórica TN: 4.42

- Media ensemble: 3.24 (-26.8%)

- STD ensemble: 0.32

- Predicción alineada a la historia.

## PRODUCT\_ID 20811:

- Mediana histórica TN: 3.63

- Mediana ensemble: 2.65 (-26.8%)

- Media histórica TN: 3.61

- Media ensemble: 2.64 (-26.9%)

- STD ensemble: 0.26

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 20942:**

- Mediana histórica TN: 1.72

- Mediana ensemble: 1.77 (+2.8%)

- Media histórica TN: 2.35

- Media ensemble: 1.82 (-22.4%)

- STD ensemble: 0.27

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 21039:

- Mediana histórica TN: 1.79

- Mediana ensemble: 1.15 (-35.8%)

- Media histórica TN: 1.98

- Media ensemble: 1.09 (-44.8%)

- STD ensemble: 0.21

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20810:

- Mediana histórica TN: 2.21

- Mediana ensemble: 1.71 (-22.7%)

- Media histórica TN: 2.25

- Media ensemble: 1.66 (-26.4%)

- STD ensemble: 0.21

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 21058:

- Mediana histórica TN: 1.67

- Mediana ensemble: 1.27 (-24.3%)

- Media histórica TN: 1.64

- Media ensemble: 1.20 (-26.8%)

- STD ensemble: 0.20

### PRODUCT\_ID 21105:

- Mediana histórica TN: 0.86

- Mediana ensemble: 0.51 (-40.0%)

- Media histórica TN: 0.95

- Media ensemble: 0.61 (-36.0%)

- STD ensemble: 0.20

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20901:

- Mediana histórica TN: 1.35

- Mediana ensemble: 0.92 (-31.9%)

- Media histórica TN: 1.64

- Media ensemble: 0.99 (-39.5%)

- STD ensemble: 0.20

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20749:**

- Mediana histórica TN: 2.73

- Mediana ensemble: 2.88 (+5.4%)

- Media histórica TN: 2.76

- Media ensemble: 2.89 (+4.7%)

- STD ensemble: 0.24

- Predicción alineada a la historia.

#### **PRODUCT ID 20883:**

- Mediana histórica TN: 1.30

- Mediana ensemble: 1.00 (-23.5%)

- Media histórica TN: 1.71

- Media ensemble: 1.06 (-38.1%)

- STD ensemble: 0.20

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20862:

- Mediana histórica TN: 1.85

- Mediana ensemble: 1.54 (-16.4%)

- Media histórica TN: 1.88

- Media ensemble: 1.51 (-19.8%)

- STD ensemble: 0.20

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT\_ID 20882:

- Mediana histórica TN: 1.47

- Mediana ensemble: 1.35 (-8.3%)

- Media histórica TN: 1.54

- Media ensemble: 1.39 (-10.3%)

- STD ensemble: 0.22

#### PRODUCT\_ID 20629:

- Mediana histórica TN: 4.00

- Mediana ensemble: 3.17 (-20.9%)

- Media histórica TN: 5.22

- Media ensemble: 3.13 (-40.1%)

- STD ensemble: 0.33

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20957:

- Mediana histórica TN: 0.98

- Mediana ensemble: 0.88 (-10.0%)

- Media histórica TN: 1.07

- Media ensemble: 0.93 (-13.3%)

- STD ensemble: 0.22

- Alta dispersión en el ensemble.

## PRODUCT\_ID 20855:

- Mediana histórica TN: 2.24

- Mediana ensemble: 1.39 (-38.3%)

- Media histórica TN: 2.28

- Media ensemble: 1.42 (-37.8%)

- STD ensemble: 0.21

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20713:

- Mediana histórica TN: 3.64

- Mediana ensemble: 2.34 (-35.7%)

- Media histórica TN: 3.84

- Media ensemble: 2.37 (-38.3%)

- STD ensemble: 0.26

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20823:

- Mediana histórica TN: 1.82

- Mediana ensemble: 1.73 (-4.8%)

- Media histórica TN: 2.17

- Media ensemble: 1.73 (-20.2%)

- STD ensemble: 0.22

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20997:

- Mediana histórica TN: 1.64

- Mediana ensemble: 0.86 (-47.4%)

- Media histórica TN: 1.67

- Media ensemble: 0.92 (-44.9%)

- STD ensemble: 0.19

### PRODUCT\_ID 20925:

- Mediana histórica TN: 1.29

- Mediana ensemble: 0.73 (-43.0%)

- Media histórica TN: 1.46

- Media ensemble: 0.79 (-45.7%)

- STD ensemble: 0.18

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20870:

- Mediana histórica TN: 1.51

- Mediana ensemble: 1.25 (-17.4%)

- Media histórica TN: 1.76

- Media ensemble: 1.28 (-27.0%)

- STD ensemble: 0.20

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 20932:**

- Mediana histórica TN: 2.46

- Mediana ensemble: 2.24 (-8.9%)

- Media histórica TN: 2.60

- Media ensemble: 2.27 (-12.6%)

- STD ensemble: 0.28

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 21214:

- Mediana histórica TN: 0.29

- Mediana ensemble: 0.24 (-17.9%)

- Media histórica TN: 0.41

- Media ensemble: 0.35 (-14.5%)

- STD ensemble: 0.18

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 21035:

- Mediana histórica TN: 1.89

- Mediana ensemble: 1.35 (-28.3%)

- Media histórica TN: 1.90

- Media ensemble: 1.30 (-31.5%)

- STD ensemble: 0.19

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### **PRODUCT\_ID 20945:**

- Mediana histórica TN: 1.09

- Mediana ensemble: 1.05 (-4.4%)

- Media histórica TN: 1.41

- Media ensemble: 1.11 (-21.0%)

- STD ensemble: 0.19

#### **PRODUCT\_ID 20788:**

- Mediana histórica TN: 2.22

- Mediana ensemble: 1.15 (-48.4%)

- Media histórica TN: 2.64

- Media ensemble: 1.18 (-55.2%)

- STD ensemble: 0.20

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20968:

- Mediana histórica TN: 3.09

- Mediana ensemble: 2.00 (-35.2%)

- Media histórica TN: 2.97

- Media ensemble: 2.01 (-32.3%)

- STD ensemble: 0.27

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20715:

- Mediana histórica TN: 3.49

- Mediana ensemble: 1.76 (-49.5%)

- Media histórica TN: 3.56

- Media ensemble: 1.78 (-50.0%)

- STD ensemble: 0.21

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21079:

- Mediana histórica TN: 1.95

- Mediana ensemble: 0.75 (-61.4%)

- Media histórica TN: 1.90

- Media ensemble: 0.80 (-57.8%)

- STD ensemble: 0.20

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20995:

- Mediana histórica TN: 3.23

- Mediana ensemble: 1.30 (-59.6%)

- Media histórica TN: 3.37

- Media ensemble: 1.29 (-61.6%)

- STD ensemble: 0.22

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20996:

- Mediana histórica TN: 0.91

- Mediana ensemble: 0.68 (-25.2%)

- Media histórica TN: 0.97

- Media ensemble: 0.74 (-23.4%)

- STD ensemble: 0.18

### PRODUCT\_ID 21093:

- Mediana histórica TN: 0.82

- Mediana ensemble: 0.35 (-56.9%)

- Media histórica TN: 1.11

- Media ensemble: 0.42 (-62.0%)

- STD ensemble: 0.19

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 20985:

- Mediana histórica TN: 0.76

- Mediana ensemble: 0.65 (-14.2%)

- Media histórica TN: 0.98

- Media ensemble: 0.74 (-24.4%)

- STD ensemble: 0.18

- Alta dispersión en el ensemble.

### **PRODUCT ID 20838:**

- Mediana histórica TN: 2.13

- Mediana ensemble: 1.86 (-12.8%)

- Media histórica TN: 2.23

- Media ensemble: 1.89 (-15.6%)

- STD ensemble: 0.20

- Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20730:

- Mediana histórica TN: 3.21

- Mediana ensemble: 1.57 (-51.1%)

- Media histórica TN: 3.39

- Media ensemble: 1.59 (-53.1%)

- STD ensemble: 0.20

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 21044:

- Mediana histórica TN: 1.52

- Mediana ensemble: 1.06 (-30.2%)

- Media histórica TN: 1.86

- Media ensemble: 1.02 (-45.1%)

- STD ensemble: 0.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21111:

- Mediana histórica TN: 1.40

- Mediana ensemble: 1.03 (-26.1%)

- Media histórica TN: 1.26

- Media ensemble: 1.08 (-14.2%)

- STD ensemble: 0.19

#### PRODUCT\_ID 20742:

- Mediana histórica TN: 2.44

- Mediana ensemble: 1.70 (-30.4%)

- Media histórica TN: 2.92

- Media ensemble: 1.71 (-41.5%)

- STD ensemble: 0.23

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

## PRODUCT\_ID 21171:

- Mediana histórica TN: 0.44

- Mediana ensemble: 0.31 (-29.4%)

- Media histórica TN: 0.55

- Media ensemble: 0.38 (-31.3%)

- STD ensemble: 0.17

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 20947:**

- Mediana histórica TN: 1.16

- Mediana ensemble: 0.60 (-48.4%)

- Media histórica TN: 1.21

- Media ensemble: 0.67 (-44.7%)

- STD ensemble: 0.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20777:

- Mediana histórica TN: 3.12

- Mediana ensemble: 2.48 (-20.6%)

- Media histórica TN: 3.08

- Media ensemble: 2.46 (-19.9%)

- STD ensemble: 0.24

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

## PRODUCT\_ID 20906:

- Mediana histórica TN: 1.14

- Mediana ensemble: 1.06 (-7.1%)

- Media histórica TN: 1.52

- Media ensemble: 1.10 (-27.3%)

- STD ensemble: 0.17

- ■ Predicción alineada a la historia.

### PRODUCT\_ID 20773:

- Mediana histórica TN: 1.79

- Mediana ensemble: 0.70 (-61.0%)

- Media histórica TN: 3.06

- Media ensemble: 0.67 (-78.3%)

- STD ensemble: 0.18

#### PRODUCT\_ID 20840:

- Mediana histórica TN: 2.35

- Mediana ensemble: 1.69 (-28.4%)

- Media histórica TN: 2.21

- Media ensemble: 1.70 (-22.8%)

- STD ensemble: 0.20

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20986:

- Mediana histórica TN: 0.91

- Mediana ensemble: 0.72 (-20.8%)

- Media histórica TN: 0.88

- Media ensemble: 0.78 (-11.9%)

- STD ensemble: 0.17

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 20849:**

- Mediana histórica TN: 2.22

- Mediana ensemble: 1.88 (-15.4%)

- Media histórica TN: 2.20

- Media ensemble: 1.84 (-16.3%)

- STD ensemble: 0.20

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT ID 20756:

- Mediana histórica TN: 2.82

- Mediana ensemble: 2.43 (-13.8%)

- Media histórica TN: 2.85

- Media ensemble: 2.44 (-14.2%)

- STD ensemble: 0.24

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 20975:

- Mediana histórica TN: 3.38

- Mediana ensemble: 1.36 (-59.7%)

- Media histórica TN: 3.58

- Media ensemble: 1.36 (-62.0%)

- STD ensemble: 0.22

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT\_ID 20820:

- Mediana histórica TN: 2.02

- Mediana ensemble: 1.88 (-6.9%)

- Media histórica TN: 2.08

- Media ensemble: 1.85 (-10.9%)

- STD ensemble: 0.20

- Predicción alineada a la historia.

#### PRODUCT\_ID 21008:

- Mediana histórica TN: 0.74

- Mediana ensemble: 0.73 (-0.9%)

- Media histórica TN: 0.77

- Media ensemble: 0.77 (+0.0%)

- STD ensemble: 0.16

- Alta dispersión en el ensemble.

# PRODUCT\_ID 20970:

- Mediana histórica TN: 0.99

- Mediana ensemble: 0.52 (-47.2%)

- Media histórica TN: 1.08

- Media ensemble: 0.60 (-44.8%)

- STD ensemble: 0.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 21042:**

- Mediana histórica TN: 1.50

- Mediana ensemble: 1.04 (-30.6%)

- Media histórica TN: 1.78

- Media ensemble: 1.00 (-43.9%)

- STD ensemble: 0.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20831:

- Mediana histórica TN: 1.53

- Mediana ensemble: 1.99 (+29.7%)

- Media histórica TN: 1.76

- Media ensemble: 1.99 (+13.2%)

- STD ensemble: 0.20

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21110:

- Mediana histórica TN: 1.53

- Mediana ensemble: 1.08 (-29.3%)

- Media histórica TN: 1.39

- Media ensemble: 1.03 (-25.9%)

- STD ensemble: 0.17

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT\_ID 20937:

- Mediana histórica TN: 1.09

- Mediana ensemble: 0.86 (-21.1%)

- Media histórica TN: 1.16

- Media ensemble: 0.92 (-21.1%)

- STD ensemble: 0.17

#### **PRODUCT\_ID 21119:**

- Mediana histórica TN: 1.15

- Mediana ensemble: 0.91 (-20.6%)

- Media histórica TN: 1.16

- Media ensemble: 0.94 (-18.8%)

- STD ensemble: 0.18

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20828:

- Mediana histórica TN: 2.19

- Mediana ensemble: 1.28 (-41.9%)

- Media histórica TN: 2.44

- Media ensemble: 1.25 (-48.7%)

- STD ensemble: 0.19

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20949:**

- Mediana histórica TN: 1.11

- Mediana ensemble: 0.96 (-13.1%)

- Media histórica TN: 1.12

- Media ensemble: 1.01 (-9.7%)

- STD ensemble: 0.16

- Predicción alineada a la historia.

#### **PRODUCT ID 20803:**

- Mediana histórica TN: 2.31

- Mediana ensemble: 1.28 (-44.5%)

- Media histórica TN: 2.33

- Media ensemble: 1.26 (-45.7%)

- STD ensemble: 0.18

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20892:

- Mediana histórica TN: 1.51

- Mediana ensemble: 1.14 (-24.6%)

- Media histórica TN: 1.57

- Media ensemble: 1.18 (-24.9%)

- STD ensemble: 0.17

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT\_ID 20826:

- Mediana histórica TN: 1.88

- Mediana ensemble: 1.58 (-15.9%)

- Media histórica TN: 2.09

- Media ensemble: 1.59 (-23.9%)

- STD ensemble: 0.19

#### PRODUCT\_ID 20967:

- Mediana histórica TN: 1.70

- Mediana ensemble: 1.33 (-22.2%)

- Media histórica TN: 1.74

- Media ensemble: 1.36 (-21.9%)

- STD ensemble: 0.18

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20729:

- Mediana histórica TN: 2.07

- Mediana ensemble: 0.97 (-53.1%)

- Media histórica TN: 3.65

- Media ensemble: 0.97 (-73.5%)

- STD ensemble: 0.18

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 21224:

- Mediana histórica TN: 0.09

- Mediana ensemble: 0.14 (+58.4%)

- Media histórica TN: 0.10

- Media ensemble: 0.21 (+110.3%)

- STD ensemble: 0.16

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20664:

- Mediana histórica TN: 4.45

- Mediana ensemble: 2.26 (-49.3%)

- Media histórica TN: 4.44

- Media ensemble: 2.27 (-48.9%)

- STD ensemble: 0.21

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20894:

- Mediana histórica TN: 1.64

- Mediana ensemble: 1.30 (-20.4%)

- Media histórica TN: 1.62

- Media ensemble: 1.28 (-21.1%)

- STD ensemble: 0.17

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT\_ID 20847:

- Mediana histórica TN: 2.13

- Mediana ensemble: 1.24 (-41.8%)

- Media histórica TN: 2.16

- Media ensemble: 1.22 (-43.5%)

- STD ensemble: 0.19

### PRODUCT\_ID 21097:

- Mediana histórica TN: 1.42

- Mediana ensemble: 1.05 (-26.2%)

- Media histórica TN: 1.38

- Media ensemble: 1.01 (-26.4%)

- STD ensemble: 0.16

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 20864:

- Mediana histórica TN: 1.67

- Mediana ensemble: 1.32 (-21.3%)

- Media histórica TN: 1.74

- Media ensemble: 1.34 (-22.9%)

- STD ensemble: 0.18

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 20877:

- Mediana histórica TN: 2.08

- Mediana ensemble: 1.14 (-45.1%)

- Media histórica TN: 2.09

- Media ensemble: 1.17 (-44.1%)

- STD ensemble: 0.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT ID 20879:**

- Mediana histórica TN: 1.57

- Mediana ensemble: 1.17 (-25.6%)

- Media histórica TN: 1.69

- Media ensemble: 1.14 (-32.1%)

- STD ensemble: 0.18

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21065:

- Mediana histórica TN: 0.60

- Mediana ensemble: 0.51 (-15.2%)

- Media histórica TN: 0.88

- Media ensemble: 0.55 (-37.0%)

- STD ensemble: 0.14

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 21144:

- Mediana histórica TN: 0.98

- Mediana ensemble: 0.38 (-61.5%)

- Media histórica TN: 1.18

- Media ensemble: 0.44 (-62.8%)

- STD ensemble: 0.15

#### **PRODUCT\_ID 21014:**

- Mediana histórica TN: 0.86

- Mediana ensemble: 0.83 (-3.0%)

- Media histórica TN: 0.86

- Media ensemble: 0.87 (+0.6%)

- STD ensemble: 0.15

- Predicción alineada a la historia.

# PRODUCT\_ID 21129:

- Mediana histórica TN: 0.78

- Mediana ensemble: 0.66 (-15.3%)

- Media histórica TN: 0.93

- Media ensemble: 0.71 (-23.6%)

- STD ensemble: 0.14

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21157:

- Mediana histórica TN: 0.26

- Mediana ensemble: 0.21 (-20.5%)

- Media histórica TN: 0.38

- Media ensemble: 0.27 (-27.2%)

- STD ensemble: 0.14

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT ID 21022:

- Mediana histórica TN: 1.26

- Mediana ensemble: 0.74 (-41.1%)

- Media histórica TN: 1.25

- Media ensemble: 0.72 (-42.2%)

- STD ensemble: 0.14

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20781:

- Mediana histórica TN: 2.75

- Mediana ensemble: 1.31 (-52.5%)

- Media histórica TN: 2.84

- Media ensemble: 1.30 (-54.2%)

- STD ensemble: 0.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT\_ID 20830:

- Mediana histórica TN: 1.95

- Mediana ensemble: 1.30 (-33.7%)

- Media histórica TN: 2.10

- Media ensemble: 1.31 (-37.5%)

- STD ensemble: 0.16

#### **PRODUCT\_ID 20914:**

- Mediana histórica TN: 1.29

- Mediana ensemble: 0.93 (-27.8%)

- Media histórica TN: 1.77

- Media ensemble: 0.95 (-46.4%)

- STD ensemble: 0.14

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21252:

- Mediana histórica TN: 0.13

- Mediana ensemble: 0.09 (-31.5%)

- Media histórica TN: 0.18

- Media ensemble: 0.15 (-16.1%)

- STD ensemble: 0.13

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 20852:

- Mediana histórica TN: 2.06

- Mediana ensemble: 1.07 (-48.0%)

- Media histórica TN: 2.09

- Media ensemble: 1.07 (-48.6%)

- STD ensemble: 0.19

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20865:

- Mediana histórica TN: 1.72

- Mediana ensemble: 1.26 (-27.0%)

- Media histórica TN: 1.81

- Media ensemble: 1.28 (-29.3%)

- STD ensemble: 0.17

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21033:

- Mediana histórica TN: 1.29

- Mediana ensemble: 0.93 (-28.0%)

- Media histórica TN: 1.64

- Media ensemble: 0.89 (-45.6%)

- STD ensemble: 0.15

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 21146:

- Mediana histórica TN: 1.25

- Mediana ensemble: 0.39 (-68.4%)

- Media histórica TN: 1.20

- Media ensemble: 0.44 (-63.2%)

- STD ensemble: 0.14

#### **PRODUCT\_ID 21073:**

- Mediana histórica TN: 1.27

- Mediana ensemble: 0.76 (-40.2%)

- Media histórica TN: 1.33

- Media ensemble: 0.77 (-41.8%)

- STD ensemble: 0.15

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20765:

- Mediana histórica TN: 1.78

- Mediana ensemble: 0.78 (-56.0%)

- Media histórica TN: 3.21

- Media ensemble: 0.77 (-75.9%)

- STD ensemble: 0.14

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21168:

- Mediana histórica TN: 0.41

- Mediana ensemble: 0.18 (-57.1%)

- Media histórica TN: 0.49

- Media ensemble: 0.23 (-53.6%)

- STD ensemble: 0.13

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT ID 20863:**

- Mediana histórica TN: 1.80

- Mediana ensemble: 1.12 (-37.7%)

- Media histórica TN: 1.85

- Media ensemble: 1.11 (-39.6%)

- STD ensemble: 0.16

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20919:

- Mediana histórica TN: 1.42

- Mediana ensemble: 0.88 (-37.9%)

- Media histórica TN: 1.33

- Media ensemble: 0.89 (-32.9%)

- STD ensemble: 0.18

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21118:

- Mediana histórica TN: 0.42

- Mediana ensemble: 0.35 (-17.0%)

- Media histórica TN: 0.45

- Media ensemble: 0.31 (-31.6%)

- STD ensemble: 0.12

### PRODUCT\_ID 21099:

- Mediana histórica TN: 0.69

- Mediana ensemble: 0.33 (-52.4%)

- Media histórica TN: 1.52

- Media ensemble: 0.29 (-80.7%)

- STD ensemble: 0.13

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21176:

- Mediana histórica TN: 0.34

- Mediana ensemble: 0.25 (-24.2%)

- Media histórica TN: 0.37

- Media ensemble: 0.31 (-17.7%)

- STD ensemble: 0.12

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 21276:

- Mediana histórica TN: 0.03

- Mediana ensemble: 0.04 (+56.6%)

- Media histórica TN: 0.05

- Media ensemble: 0.10 (+124.3%)

- STD ensemble: 0.13

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT ID 20843:**

- Mediana histórica TN: 2.03

- Mediana ensemble: 1.10 (-45.8%)

- Media histórica TN: 2.08

- Media ensemble: 1.10 (-47.4%)

- STD ensemble: 0.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20948:

- Mediana histórica TN: 1.23

- Mediana ensemble: 0.51 (-58.3%)

- Media histórica TN: 1.24

- Media ensemble: 0.55 (-55.6%)

- STD ensemble: 0.13

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21114:

- Mediana histórica TN: 1.43

- Mediana ensemble: 1.04 (-27.5%)

- Media histórica TN: 1.28

- Media ensemble: 1.05 (-18.2%)

- STD ensemble: 0.17

#### **PRODUCT\_ID 21140:**

- Mediana histórica TN: 0.79

- Mediana ensemble: 0.42 (-46.6%)

- Media histórica TN: 0.83

- Media ensemble: 0.46 (-44.7%)

- STD ensemble: 0.12

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21154:

- Mediana histórica TN: 1.03

- Mediana ensemble: 0.38 (-63.2%)

- Media histórica TN: 1.20

- Media ensemble: 0.41 (-65.4%)

- STD ensemble: 0.13

- GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20812:**

- Mediana histórica TN: 2.38

- Mediana ensemble: 1.08 (-54.6%)

- Media histórica TN: 2.47

- Media ensemble: 1.08 (-56.1%)

- STD ensemble: 0.15

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT ID 21179:**

- Mediana histórica TN: 0.50

- Mediana ensemble: 0.27 (-46.3%)

- Media histórica TN: 0.53

- Media ensemble: 0.30 (-42.5%)

- STD ensemble: 0.11

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21109:

- Mediana histórica TN: 1.14

- Mediana ensemble: 0.78 (-31.1%)

- Media histórica TN: 1.22

- Media ensemble: 0.75 (-38.3%)

- STD ensemble: 0.13

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21267:

- Mediana histórica TN: 0.07

- Mediana ensemble: 0.04 (-44.9%)

- Media histórica TN: 0.09

- Media ensemble: 0.09 (-2.4%)

- STD ensemble: 0.12

#### **PRODUCT\_ID 21016:**

- Mediana histórica TN: 0.81

- Mediana ensemble: 0.44 (-45.3%)

- Media histórica TN: 0.83

- Media ensemble: 0.47 (-43.3%)

- STD ensemble: 0.12

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21159:

- Mediana histórica TN: 0.43

- Mediana ensemble: 0.24 (-43.2%)

- Media histórica TN: 0.51

- Media ensemble: 0.28 (-45.7%)

- STD ensemble: 0.12

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 20802:**

- Mediana histórica TN: 2.53

- Mediana ensemble: 1.04 (-58.9%)

- Media histórica TN: 2.45

- Media ensemble: 1.04 (-57.5%)

- STD ensemble: 0.17

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20987:

- Mediana histórica TN: 1.68

- Mediana ensemble: 0.45 (-73.0%)

- Media histórica TN: 2.67

- Media ensemble: 0.45 (-83.1%)

- STD ensemble: 0.15

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20941:

- Mediana histórica TN: 1.07

- Mediana ensemble: 0.82 (-23.4%)

- Media histórica TN: 1.16

- Media ensemble: 0.82 (-28.8%)

- STD ensemble: 0.15

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 21003:

- Mediana histórica TN: 0.92

- Mediana ensemble: 0.56 (-38.7%)

- Media histórica TN: 0.95

- Media ensemble: 0.58 (-39.1%)

- STD ensemble: 0.12

#### **PRODUCT\_ID 21135:**

- Mediana histórica TN: 0.61

- Mediana ensemble: 0.33 (-45.8%)

- Media histórica TN: 0.69

- Media ensemble: 0.38 (-44.7%)

- STD ensemble: 0.12

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 20878:

- Mediana histórica TN: 1.67

- Mediana ensemble: 1.27 (-23.7%)

- Media histórica TN: 1.68

- Media ensemble: 1.27 (-24.2%)

- STD ensemble: 0.14

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 20982:**

- Mediana histórica TN: 0.92

- Mediana ensemble: 0.38 (-58.9%)

- Media histórica TN: 1.00

- Media ensemble: 0.36 (-63.8%)

- STD ensemble: 0.12

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 20885:

- Mediana histórica TN: 1.61

- Mediana ensemble: 1.14 (-28.9%)

- Media histórica TN: 1.55

- Media ensemble: 1.15 (-25.8%)

- STD ensemble: 0.15

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21038:

- Mediana histórica TN: 0.65

- Mediana ensemble: 0.39 (-39.9%)

- Media histórica TN: 0.72

- Media ensemble: 0.42 (-41.9%)

- STD ensemble: 0.12

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT\_ID 20846:

- Mediana histórica TN: 2.21

- Mediana ensemble: 0.92 (-58.3%)

- Media histórica TN: 2.20

- Media ensemble: 0.92 (-58.4%)

- STD ensemble: 0.14

#### **PRODUCT\_ID 21196:**

- Mediana histórica TN: 0.46

- Mediana ensemble: 0.21 (-52.8%)

- Media histórica TN: 0.45

- Media ensemble: 0.24 (-46.8%)

- STD ensemble: 0.11

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21024:

- Mediana histórica TN: 0.75

- Mediana ensemble: 0.43 (-42.3%)

- Media histórica TN: 0.83

- Media ensemble: 0.46 (-45.3%)

- STD ensemble: 0.12

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### **PRODUCT ID 21163:**

- Mediana histórica TN: 0.75

- Mediana ensemble: 0.30 (-60.0%)

- Media histórica TN: 0.69

- Media ensemble: 0.34 (-51.3%)

- STD ensemble: 0.11

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 21055:

- Mediana histórica TN: 0.53

- Mediana ensemble: 0.41 (-23.6%)

- Media histórica TN: 0.54

- Media ensemble: 0.40 (-24.8%)

- STD ensemble: 0.12

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21233:

- Mediana histórica TN: 0.05

- Mediana ensemble: 0.05 (-1.0%)

- Media histórica TN: 0.16

- Media ensemble: 0.09 (-45.9%)

- STD ensemble: 0.12

- Alta dispersión en el ensemble.

### PRODUCT\_ID 21112:

- Mediana histórica TN: 1.16

- Mediana ensemble: 0.63 (-45.3%)

- Media histórica TN: 1.08

- Media ensemble: 0.63 (-41.5%)

- STD ensemble: 0.12

#### **PRODUCT\_ID 21088:**

- Mediana histórica TN: 0.50

- Mediana ensemble: 0.27 (-46.3%)

- Media histórica TN: 0.51

- Media ensemble: 0.25 (-51.5%)

- STD ensemble: 0.10

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21265:

- Mediana histórica TN: 0.05

- Mediana ensemble: 0.06 (+10.1%)

- Media histórica TN: 0.09

- Media ensemble: 0.10 (+6.9%)

- STD ensemble: 0.11

- Alta dispersión en el ensemble.

# PRODUCT\_ID 21057:

- Mediana histórica TN: 0.50

- Mediana ensemble: 0.50 (-1.6%)

- Media histórica TN: 0.58

- Media ensemble: 0.49 (-14.4%)

- STD ensemble: 0.12

- Alta dispersión en el ensemble.

#### **PRODUCT ID 21084:**

- Mediana histórica TN: 0.79

- Mediana ensemble: 0.52 (-33.7%)

- Media histórica TN: 0.75

- Media ensemble: 0.54 (-27.7%)

- STD ensemble: 0.11

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21064:

- Mediana histórica TN: 1.35

- Mediana ensemble: 0.33 (-75.4%)

- Media histórica TN: 2.16

- Media ensemble: 0.32 (-85.3%)

- STD ensemble: 0.12

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20991:

- Mediana histórica TN: 0.60

- Mediana ensemble: 0.37 (-38.8%)

- Media histórica TN: 0.99

- Media ensemble: 0.38 (-61.5%)

- STD ensemble: 0.12

#### **PRODUCT\_ID 21153:**

- Mediana histórica TN: 0.51

- Mediana ensemble: 0.30 (-42.1%)

- Media histórica TN: 0.59

- Media ensemble: 0.32 (-46.5%)

- STD ensemble: 0.11

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21245:

- Mediana histórica TN: 0.04

- Mediana ensemble: 0.05 (+26.4%)

- Media histórica TN: 0.13

- Media ensemble: 0.09 (-33.5%)

- STD ensemble: 0.10

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### **PRODUCT ID 21092:**

- Mediana histórica TN: 1.02

- Mediana ensemble: 0.75 (-26.9%)

- Media histórica TN: 1.04

- Media ensemble: 0.73 (-30.0%)

- STD ensemble: 0.13

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT ID 20990:

- Mediana histórica TN: 1.19

- Mediana ensemble: 0.71 (-40.4%)

- Media histórica TN: 1.22

- Media ensemble: 0.72 (-40.7%)

- STD ensemble: 0.12

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21170:

- Mediana histórica TN: 0.22

- Mediana ensemble: 0.10 (-53.5%)

- Media histórica TN: 0.23

- Media ensemble: 0.08 (-67.2%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21080:

- Mediana histórica TN: 0.51

- Mediana ensemble: 0.40 (-21.9%)

- Media histórica TN: 0.53

- Media ensemble: 0.41 (-22.6%)

- STD ensemble: 0.11

#### **PRODUCT\_ID 21182:**

- Mediana histórica TN: 0.10

- Mediana ensemble: 0.08 (-20.2%)

- Media histórica TN: 0.23

- Media ensemble: 0.10 (-56.5%)

- STD ensemble: 0.11

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21034:

- Mediana histórica TN: 0.96

- Mediana ensemble: 0.52 (-45.3%)

- Media histórica TN: 1.25

- Media ensemble: 0.54 (-56.8%)

- STD ensemble: 0.11

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21190:

- Mediana histórica TN: 0.16

- Mediana ensemble: 0.13 (-18.2%)

- Media histórica TN: 0.17

- Media ensemble: 0.15 (-13.6%)

- STD ensemble: 0.11

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### **PRODUCT ID 21266:**

- Mediana histórica TN: 0.06

- Mediana ensemble: 0.05 (-4.4%)

- Media histórica TN: 0.09

- Media ensemble: 0.08 (-15.6%)

- STD ensemble: 0.10

- Alta dispersión en el ensemble.

# PRODUCT\_ID 21201:

- Mediana histórica TN: 0.29

- Mediana ensemble: 0.16 (-44.4%)

- Media histórica TN: 0.25

- Media ensemble: 0.19 (-24.2%)

- STD ensemble: 0.10

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 20976:

- Mediana histórica TN: 0.87

- Mediana ensemble: 0.66 (-24.5%)

- Media histórica TN: 0.91

- Media ensemble: 0.66 (-27.0%)

- STD ensemble: 0.11

#### PRODUCT\_ID 21040:

- Mediana histórica TN: 0.75

- Mediana ensemble: 0.54 (-28.4%)

- Media histórica TN: 1.18

- Media ensemble: 0.54 (-54.4%)

- STD ensemble: 0.10

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21227:

- Mediana histórica TN: 0.22

- Mediana ensemble: 0.18 (-16.0%)

- Media histórica TN: 0.34

- Media ensemble: 0.21 (-39.7%)

- STD ensemble: 0.09

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 21056:

- Mediana histórica TN: 1.20

- Mediana ensemble: 0.56 (-53.1%)

- Media histórica TN: 1.11

- Media ensemble: 0.56 (-49.6%)

- STD ensemble: 0.11

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 21032:

- Mediana histórica TN: 0.69

- Mediana ensemble: 0.37 (-46.5%)

- Media histórica TN: 0.73

- Media ensemble: 0.36 (-50.8%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21191:

- Mediana histórica TN: 0.15

- Mediana ensemble: 0.07 (-50.6%)

- Media histórica TN: 0.23

- Media ensemble: 0.10 (-55.2%)

- STD ensemble: 0.10

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21202:

- Mediana histórica TN: 0.15

- Mediana ensemble: 0.02 (-87.2%)

- Media histórica TN: 0.17

- Media ensemble: 0.00 (-100.0%)

- STD ensemble: 0.09

#### PRODUCT\_ID 21200:

- Mediana histórica TN: 0.15

- Mediana ensemble: 0.14 (-11.5%)

- Media histórica TN: 0.16

- Media ensemble: 0.14 (-10.8%)

- STD ensemble: 0.11

- Alta dispersión en el ensemble.

# PRODUCT\_ID 21048:

- Mediana histórica TN: 0.57

- Mediana ensemble: 0.43 (-24.5%)

- Media histórica TN: 0.62

- Media ensemble: 0.43 (-30.9%)

- STD ensemble: 0.11

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT ID 21028:

- Mediana histórica TN: 0.64

- Mediana ensemble: 0.49 (-22.8%)

- Media histórica TN: 0.66

- Media ensemble: 0.50 (-24.6%)

- STD ensemble: 0.11

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

#### PRODUCT ID 21001:

- Mediana histórica TN: 0.83

- Mediana ensemble: 0.67 (-19.2%)

- Media histórica TN: 0.89

- Media ensemble: 0.68 (-24.0%)

- STD ensemble: 0.11

- Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21194:

- Mediana histórica TN: 0.18

- Mediana ensemble: 0.09 (-49.7%)

- Media histórica TN: 0.22

- Media ensemble: 0.07 (-68.3%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21218:

- Mediana histórica TN: 0.08

- Mediana ensemble: 0.02 (-78.2%)

- Media histórica TN: 0.12

- Media ensemble: 0.01 (-95.4%)

- STD ensemble: 0.09

#### **PRODUCT\_ID 21155:**

- Mediana histórica TN: 0.32

- Mediana ensemble: 0.23 (-26.3%)

- Media histórica TN: 0.35

- Media ensemble: 0.22 (-36.4%)

- STD ensemble: 0.09

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

# PRODUCT\_ID 21192:

- Mediana histórica TN: 0.10

- Mediana ensemble: 0.03 (-72.8%)

- Media histórica TN: 0.19

- Media ensemble: 0.02 (-90.2%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21180:

- Mediana histórica TN: 0.16

- Mediana ensemble: 0.07 (-57.3%)

- Media histórica TN: 0.24

- Media ensemble: 0.06 (-74.2%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21126:

- Mediana histórica TN: 0.45

- Mediana ensemble: 0.45 (+0.0%)

- Media histórica TN: 0.45

- Media ensemble: 0.45 (-0.7%)

- STD ensemble: 0.11

- Alta dispersión en el ensemble.

# PRODUCT\_ID 21131:

- Mediana histórica TN: 0.32

- Mediana ensemble: 0.18 (-43.7%)

- Media histórica TN: 0.30

- Media ensemble: 0.19 (-35.5%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21037:

- Mediana histórica TN: 0.78

- Mediana ensemble: 0.60 (-23.2%)

- Media histórica TN: 0.85

- Media ensemble: 0.59 (-31.0%)

- STD ensemble: 0.11

#### **PRODUCT\_ID 21263:**

- Mediana histórica TN: 0.03

- Mediana ensemble: 0.02 (-38.7%)

- Media histórica TN: 0.09

- Media ensemble: 0.01 (-89.7%)

- STD ensemble: 0.08

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21222:

- Mediana histórica TN: 0.08

- Mediana ensemble: 0.01 (-83.6%)

- Media histórica TN: 0.11

- Media ensemble: 0.01 (-93.3%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT ID 21226:

- Mediana histórica TN: 0.13

- Mediana ensemble: 0.06 (-55.0%)

- Media histórica TN: 0.19

- Media ensemble: 0.07 (-62.9%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT ID 21142:**

- Mediana histórica TN: 0.31

- Mediana ensemble: 0.21 (-31.5%)

- Media histórica TN: 0.47

- Media ensemble: 0.22 (-52.7%)

- STD ensemble: 0.10

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21212:

- Mediana histórica TN: 0.17

- Mediana ensemble: 0.07 (-58.9%)

- Media histórica TN: 0.18

- Media ensemble: 0.06 (-66.7%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21049:

- Mediana histórica TN: 0.53

- Mediana ensemble: 0.38 (-28.8%)

- Media histórica TN: 0.64

- Media ensemble: 0.37 (-42.8%)

- STD ensemble: 0.10

#### PRODUCT\_ID 20994:

- Mediana histórica TN: 0.74

- Mediana ensemble: 0.45 (-38.7%)

- Media histórica TN: 0.83

- Media ensemble: 0.45 (-45.6%)

- STD ensemble: 0.10

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21259:

- Mediana histórica TN: 0.03

- Mediana ensemble: 0.01 (-60.3%)

- Media histórica TN: 0.09

- Media ensemble: 0.00 (-95.6%)

- STD ensemble: 0.08

- B GRAN diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21167:

- Mediana histórica TN: 0.25

- Mediana ensemble: 0.13 (-47.8%)

- Media histórica TN: 0.25

- Media ensemble: 0.14 (-45.5%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### PRODUCT ID 21207:

- Mediana histórica TN: 0.18

- Mediana ensemble: 0.10 (-45.9%)

- Media histórica TN: 0.20

- Media ensemble: 0.10 (-52.2%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21248:

- Mediana histórica TN: 0.03

- Mediana ensemble: 0.03 (-15.4%)

- Media histórica TN: 0.08

- Media ensemble: 0.02 (-76.7%)

- STD ensemble: 0.08

- ■ Diferencia apreciable en la mediana predicha.

### PRODUCT\_ID 21256:

- Mediana histórica TN: 0.03

- Mediana ensemble: 0.02 (-20.0%)

- Media histórica TN: 0.08

- Media ensemble: 0.02 (-79.3%)

- STD ensemble: 0.08

#### PRODUCT\_ID 21077:

- Mediana histórica TN: 0.36

- Mediana ensemble: 0.35 (-4.1%)

- Media histórica TN: 0.40

- Media ensemble: 0.35 (-11.3%)

- STD ensemble: 0.09

- Alta dispersión en el ensemble.

# PRODUCT\_ID 21262:

- Mediana histórica TN: 0.03

- Mediana ensemble: 0.03 (+0.0%)

- Media histórica TN: 0.08

- Media ensemble: 0.03 (-68.1%)

- STD ensemble: 0.08

- Alta dispersión en el ensemble.

# PRODUCT\_ID 21164:

- Mediana histórica TN: 0.37

- Mediana ensemble: 0.21 (-42.9%)

- Media histórica TN: 0.43

- Media ensemble: 0.21 (-51.7%)

- STD ensemble: 0.08

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

#### **PRODUCT ID 21209:**

- Mediana histórica TN: 0.12

- Mediana ensemble: 0.06 (-47.1%)

- Media histórica TN: 0.20

- Media ensemble: 0.08 (-62.2%)

- STD ensemble: 0.09

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

# PRODUCT\_ID 21246:

- Mediana histórica TN: 0.04

- Mediana ensemble: 0.02 (-40.3%)

- Media histórica TN: 0.09

- Media ensemble: 0.02 (-77.6%)

- STD ensemble: 0.08

- **GRAN** diferencia en la mediana predicha vs histórica.

### PRODUCT\_ID 21244:

- Mediana histórica TN: 0.05

- Mediana ensemble: 0.02 (-67.3%)

- Media histórica TN: 0.09

- Media ensemble: 0.01 (-89.6%)

- STD ensemble: 0.08

# PRODUCT\_ID 21184:

- Mediana histórica TN: 0.27

- Mediana ensemble: 0.13 (-53.5%)

- Media histórica TN: 0.28

- Media ensemble: 0.13 (-53.2%)

- STD ensemble: 0.08