

In [1]:

```
import os
import tempfile
from pdf2image import convert_from_path
from PIL import Image
def convert_pdf(file_path, output_path):
    # save temp image files in temp dir, delete them after we are finished
    with tempfile.TemporaryDirectory() as temp_dir:
        # convert pdf to multiple image
        images = convert_from_path(file_path, output_folder=temp_dir)
        # save images to temporary directory
        temp_images = []
        for i in range(len(images)):
            image_path = f'{temp_dir}/{i}.jpg'
            images[i].save(image_path, 'JPEG')
            temp_images.append(image_path)
        # read images into pillow.Image
        imgs = list(map(Image.open, temp_images))
        # find minimum width of images
        min_img_width = min(i.width for i in imgs)
        # find total height of all images
        total_height = 0
        for i, img in enumerate(imgs):
            total_height += imgs[i].height
        # create new image object with width and total height
        merged_image = Image.new(imgs[0].mode, (min_img_width, total_height))
        # paste images together one by one
        y = 0
        for img in imgs:
            merged_image.paste(img, (0, y))
            y += img.height
        # save merged image
        merged_image.save(output_path)
    return output_path
```

In [2]:

```
convert_pdf('readonly/bp2.pdf', 'readonly/output.jpg')
```

Out[2]:

```
'readonly/output.jpg'
```

In [3]:

```
def binarize(image_to_transform, threshold):

    output_image=image_to_transform.convert("L")

    for x in range(output_image.width):
        for y in range(output_image.height):

            if output_image.getpixel((x,y))< threshold:

                output_image.putpixel( (x,y), 0 )
            else:

                output_image.putpixel( (x,y), 255 )

    return output_image

img = binarize(Image.open('readonly/output.jpg'), 128)
img.save('readonly/greyscale_noise.jpg')
```

In [4]:

```
import pytesseract
text = pytesseract.image_to_string(Image.open('readonly/greyscal
e_noise.jpg'), lang='fra+frm')
print(text)
```

NUMÉRO

102 429

Ar

JOURNAL D

DÉDIÉ 4 M. LE MAL

E GUIENNE,

DUC DE MOUCHE.

Samedi 12 Déc. 1984, de la Lune le 30,6 le 28 de Qui
flev.

LE SOLEIL fe leve à 7 heures 36 min. 37 f., & fe cou
che à 4 heur. 23 min. 1\$ fe

POINT DV JOUR, à # heur. 49 min.

Fin Du CRÉPUSCULE , à 6 h.11m,

Tems moyer au midi vrai, 11h.sam, 3 Déclin. du Sokei
l à midi Sud, 23d. 6m.url

Les jours ont diminué de 3h. 22 m. 41 f. le matin: &
3h.22m.49/. le loir.

Nouveile Lune demain, à 1 h. 4m. du foir,
dans le figne

HEURES DES MARÉES

le Soleil & la Lune étant à 21 d. 1ÿ m. 3of.
du Sagittaire.

DEVANT BORDEAUX, *

x2 Déc. Marée du mar, 2h agm. Marée duf. 3h om. Pl.m
erdu mat. 6b.43m. Pl.merduf. 7h. om,
13 Déc, Marée du mar, 3h.x4m. Marée duf. 3 h.a8m, PL
. mer du mat, 7h.18m. Plmer du f. 7h37 me

Revsnsenes allumés à 4 heures 50 min. éteints à 4 he
ures.

SJ I

8 8. 5 Époques du jour. Thermomètre. | Baromètre. |
Vents. État du Ciel,
5 EE 7 heures du matin. . | o au-dessus de o | 27p. &l.
, 8. Clair,
ë 5 à 3 heures du soir. . , au-dessus de .o | 27p-
77 5. Clair,
& © [rr heures du soir. . . | o au-dessus de o [27p. 71
: 15: E Clair,

f

COMMERCE.

NAVIRE MIS EN COUTUME,

Du 9 Déc. La Petit Nancy, du port de
300 tx, , allant à la Martinique 3 Arm. Mrs.
Cafting freres , n°. 245.

Navires PASSÉS en revue.

Le Jafon , du port de 142 tx. , allant à la
Mart. ; Arm. M. Pons, Cap. M. Radal.=
L'Inattendu , du port de 280 tx. , allant au
Port-au-Prince; Arm. Mrs. Chatri & Ducos,
Cap. M. Laborde aîné.— Le Telemague , du

rt de 300 tx. , allant à la Mare, ; Arm. M.
Dubernet fils aîné , Cap. M. Dragaud.== Le
Nécessaire», du port de 8a tx. , allant au mê-
me lieu ; Arm. Mrs. Dubernet freres , Cap.
M. Fargerie, '

Navires EXPÉDIÉS au. Bureau des
Claffes, .

Le Vendangeur, du port de 100 tx. (paflé
es revue le € } allanr à Cadix, chargé de di-

unefes marchandises: Arm. M. Bignon, Cap.

M. Lemperiere : n°, de l'exp. 280. L'Im-
pofant >» du port de 600 tx. (paffé en revue
le 22 Nov. } allant à St. Dom. , ch. de vin,
bœuf , farine, biere, eau-de-vie , lard ; mare
chandifes fec. ; Arm. Mrs. Paul Naïrac pere
& fils aîné ; Cap. M. Sermirot, n°.281.

Navire étranger ENTRÉ dans le Port.

L'Anne-Cathérine, de Revel, du port
agorx., Me. Jan Janflens, parti de Revel
depuis 40 jours, chargé de chanvre & fer 3
Court. M. Ferriere.

NOUVELLE MARITIME.

La Liberté, de Bremen , Me. Geerdes ;
venant de Bordeaux ; chargé de vin , café,
cz eft arrivé à Amfterdam.

AVIS MARITIMES.

Le Navire la Ville des Cayes » du port de
aootx,, & fortant du chantier , partira à
la fin du mois, fans aucun délai ; il prendra

410 :

du frêt & des Paflagers pour la Martinique &
les Cayes-Saint-Louis. S'adr, à M. Duret de
la Piane, Arm. , ou à M, Bodet Cap. , ou à
M, Valance Courtier.

La Flûte Abondance, de 700 tx., &
d'une marche fupérieure , remplie de com-
modités pour les Patfagers, partira, du 10 au
15, pour St. Domingue, & paffera par St.
Marc , Léogane & le Port-au-Prince, S'adr.
à Nantes, à Mrs. Toutgouilhet & Rouffeau,
Armateurs.

CHANGES DE BORDEAUX,

Du Vend. 10 Décembre.
Amfterdam , + « »

Londres, eee
Hambourg », - +
Paris, . . au pair.

FOIRES DE LA PROVINCE,

À Nérac-Durante.

Le 15 Déc. à À Lacourt, en Agénois.

Bétail & aut. marchandises,

Prix des matieres d'or & d'argent,
à Paris.

du 27.

iv, £ d.

Ordu Portug. lemarcà | 7½2

– duMexique, à 736

– du Pérou, . à 730

– de Guinéas, à 750

Or de ducats, l'once à | 101 LOL

– finàz23karatsirà 104 104

–à20karats, à 86 86

ÂArgent à 11 d. .

zogr, emare À | 5410 F4 18

maxrdiogr. à 52 \$ 52 #

Piaftres, . . à 48 10 48 10

0

AVIS DIVERS.

HÔTEL ET MAISONS A VENDRE.

Grand Hôtel, ayant 60 pieds de façade

cr, Déc.

div. £ d,

752

736

73°

75°

Nov. 1784.

& 90 pieds de profondeur, S'adr, à M. Mo».

nier , Not. foffés du Chapeau-Rouge.

Deux Maifons contigues , avec deux fa-
çades , fituées à Blaye, près du Chenal &
vis-à-vis le Glacis de la Citadelle, ayant
toutes les commodités convenables à un Com-

merçant. Sad. à Blaye, AM. Chary, Turats

Avocat 3 où à Bordeaux, à M, Morin, No«

taire , rue des Trois-Conils, -
MAISONS À LOUER,

Maifon fur le cours des Chartrons > ayant
vue fur le pré du Château Trompette &
fur le Jardin Public. S'ad. à M. Morin, No«
taire ; ou à M. Viard, Négoc, même cours,

Maifon, occupée actuellement par M. Grie
gnon, Négociant, allées de Tourny, à
dourir pour le 10 Mars 178\$. S'ad, à M, Gut«
tes, Commis au bureau général du Tabac,
rue Ste. Eulalie , près Le puits. è

Belle Maifon, avec Magafin. S'adr, du
Bureau du Journal. '

MAGASIN À LOUER.

Grand Magafn , avec chambre fur le dera
riere , cour & tout ce qui eft néceffaire à ua
ménage, S'ad. à M. Merveilleux, Traiteur,
Allées des Noyers ; ou à M Mefplés freres; .
Négocians, près rue Denife , aux Chart,

VENTES D'EFFETS.

' Bougies économiques, à l'efprit-de-vin, :
venant de Paris , de différentes qualités, en
gros & en détail, favoir : les bougies ordi:
maires , 'formant des boères de 366, prix.
16 fous ; les bougies fuperfines où à la Fi-°

garo , prix 1#10f., chez M. Poumaroux,
Traiteur, Hôtel du Vicomte de Noé, rue
St. Remy.

Excellent Miel de Narbonne, S'adref, à.
M Marie Brizard & Roger, derriere la
Bourfe, Le

Deux belles Robes avec leurs jupons ë
l'une de Gros-deutour broché , l'autre de
Dauphine canellée— deux Tentures de ta-
pifferies, la premiere neuve , & la feconde
de rencontre deux Tableaux pour deffus:
de porte ou cheminée, S'ad. à M. Fournier, .
Maître Perruquier , à la porte Ferdinand. :

Vins vieux rouges de l'Hermitage & de
Côte-Rotie, à vendre, à l'amiable, de 8
du courant, dans les Chays de Mr J,J,
Boyer freres, Négoc, aux Chartrons.

Un Tapis turc , velouté, de 4 auness
far 3 aunes trois-quart , pour fallon. S'adr, à;
M. Defmarets, Régiff. à la Comédie,

BAUDET A VENDRE.

Baudet entier de la plus belle espece; à
Verteuil, Sad. dans ladite Paroiffe à M. Mas,

II

nn Lafalle , ane. Officier de Ville: ou à
Bordéaux , foffés de linrendance , vis-à-
vis le Mufée , à M. Bouchon,

DEMANDES.

On defireroit trouver pour Apprentif,
dans un comptoir, un jeun: homme qui eût
une belle main & qui pûtiuser chez fes
parens. S'ad. à M. P. lexier , aux allées de
Tourny.

Une Parifienne , fachant repaffer , tra-

valler en linge , & même un peu de cui-
fine, ayant d'ailleurs de bons répondans

fan Approbation, qu'il falloir un Homme
de l'art , tel que M. Defclaïlons , pour don-
ner un paraltele auffi complet & auffi jui-
CIT de ces deux Corguerans, dont l'un
étort Le Favori & l'autre le Maître de la
Viéloire. { n'y a perfonne qui, après avoir
fu cer ouvrage , n'en doive dire autant ; &
c'eit l'impretiion qu'il a' égaïement faite fur
nous. Ajoutuns que , malgre fon mérite ,
L'Auteur le préfente au Public avec une forte
de defiance & de modeftie, quine fait que
rendre fon travail encore plus recommanda-
ble. I répète plufieurs fois dans ta Préface,

dans cetre Ville, voudroit une place anl-
logue à fes talens, S'ad. à la Marchande de
Falance , rue St. Jâmes.

Une Nourrice, jouiffant d'une bonne fanré
& dont le lait n'a que 6 mois, voudroit
trouver un Nouriffon. Sad. à M. F. Babé,
Maitre Tailleur , rue Ferdinand , vis-à-vis
l'Hôtel de Mad. Verthamon.

Une Demoifelle , fachant lire, écrire,
repafler , travailler en linge & coëffer, de-
freroit être femme-de-chambre. Sad, à Mad,
Lagarde , rue des Trois-Conils.

Une Dame defireroit qu'on lui confit des
vins blancs & rouges à vendre. S'ad. à Mad.
Mercier , maïfon du Bureau de Tabac, près
de M, Sanfac, Boulanger, chemin du Sa-
blonat.

LIVRES NOUVEAUX.

Obfervations furle deux Rapports de MM.
les Commiffaires, nommés par Sa Majefté ,
Pour l'examen du Magnétifine animol, par
M, Deflon, chez Pallandre jeune , feu! Li-
braire de La Société Mefmerienne ; foffés du

EE

LITTÉRATURE.

PRÉCIS des Histoires d'Alexandre-le-Grand & de Jules-César ; & de leurs Faits militaires, fait comparés, fait opposés entre eux ; suivi de différents points de comparaison ou d'opposition entre ces deux Guerriers: par M. Desclauxons, Brigadier d'infanterie, & chef de Brigade au Corps Royal du Génie. Chez Méquignon J. au Palais ; 2 vol, in-12. Le Censeur de ce Précis des

Histoires d'Alexandre & de César, dir dans

413

qu'en étayant de comparer entre eux les deux plus grands Guerriers ,
ter d'avoir réuni, qu'on peut employer mieux que lui cette comparaison ; qu'il faut aidé de prévaloir par le style, par le dessein & par l'exécution. Peut-être pour la première, y a-t-il quelque chose à «
Précis; mais nous ne croyons pas qu'on puisse trouver à redire au reste. Voici, au surplus, un court parallèle d'Alexandre & de César, tiré de cette même préface , d'après lequel il fera aidé d'apprécier la manière générale de l'Auteur : « Ces deux Hommes extraordinaires font parvenus tous les deux au
» plus haut degré de puissance par les armes;
» & c'est en quoi on peut les comparer: mais
» le chemin qu'ils ont pris pour y arriver , a
» été & a dû être tout différent, & même
» ils se font développés tout différemment
» dans la conduite militaire. Celle d'Alexandre
» a été plus brillante, celle de César
» plus étudiée; l'une a été plus rapide, l'autre plus suivie : Alexandre enfin a combattu
» dans des espaces plus étendus, mais plus
» réunis ; les espaces que César a parcourus
» étoient moindres, mais plus divités. La

æ conduire politique d'Æ/erandre n'avoir
» pas befoin d'être étudiée ; ä l a pris fur fon
compte les griefs des Grecs contre les
» Rois de Perfe : il étoit Monarque , puif-
» fant, plein d'ardeur , il lui a fuffi de fuivre
» fon humeur belliqueufe ; fon ambition s'eft"
» nourrie dans les fuccès ; il a achevé de ja
» fatisfaire en portant la guerre dans les In.
» des, qu'il a énvxhies en les dévañ.nt, Cort
» l'homme puiffent quia fait d'Alexandre
» un grand Guerrier ; il a fallu que Céfar
» devint un grand Guerrier avant d'être
» puiffant, en quoi la guerre des Gaules

él n'ofe [i flar-

le du ity-
er dans ce

>» qu'il a fafcitée & entretenue , l'a merveil- tell
igence, en paroiffäne n'avoir pas feni
» leufement fervi. Il à fair fon canevaslui- que la
plus extrême fimplicité dans fa parue
n.même ; il étoit particulier; iln'evoic ni ui ef pr
efcrite par l'Auceur même de
æ droits ni autorité , & ne ponvoit y fup- piece dan
s ces vers, où eft tracé le carace
æpléer que par des moyens indireds, & tere de fon pe
rfonnage.

æ une tendance conftante vers une pefpec-
> tive auffi éloignée qu'elle étoit élevée : il
n'y a que la perfévérance , & des échelons
» multipliés & ménegés avec le plus grand
art , qui aient pu le rapprocher de fon ob-
» ject; il n'ya qu'un canevas ourdi par la
» . plus profonde difflimulation , & tramé par
» l'intrigue la plus foutenue & la plus opi-
» niâtre, qui ait pu donner une étendue fans

».bornes à fa puiflance ; il n'y a enfin, que
> des enlacements prefque imperceptibles qui
>» aient pu envelopper & mettre dans fa dé-
+ pendance les Maîtres de l'Univers. » Nous
ne pouvons réfifter au defir d'offrir encore
à nos Lecteurs, une derniere comparaifon
que l'Auteur fair entre ces deux Guerriers:
« Quant à la bravoure , dit-il, A/exandre
» étoit plus ardent, Céfar plus modéré; le
» premier plus hardi, le fecond plus pru-
» dent, tous les deux étoient intrépides ;
» ce caractere dégénéroit en témérité dans
» Alexandre ; il étoit guidé par la réflexion
» dans le Général Romain , & toujours parce
» que l'un comptoit fur les autres, & le fe-
».cond ne pouvoit compter que fur lui-mê-
> me à celui-ci n'écoit que l'égal des fiens,
>» le premier en étoit le maître. Il falloit
» que Céfar dût tout à lui-même, tandis
» qu' Alexandre avoit le droit de tout atten-
» dre de fes fujets, »

ef Le
SPECTACLES.

Nous ne ferons pas de longues remarques
fur Zémire & Ayor, qu'on a joué avant-hier,
parce que nous n'avons pas eu le couraged'en.
fourer la repréfentation jufqu'à la fin, Nous.
nous contenterons d'observer à Mlle. Czair-
ville qu'elle a fait un contre-fens en affichant
Pélégance & la richeffe dans le coftume de
Zémiré, & qu'elle s'expose à faire foupçon-
ner fon zele pour les plaifirs du Public en mon-
tant fi peu de foin de l'illufion; ou fon in-

SANDER (à 4gor).
Mes filles croyant me revoir
Vans l'opulence , l'une d'elles,
A mon dépit, me demanda
Des rubans, l'autre des denceiles ;
Mais la plus jeune leur céda
Toutes ces riches baguettes;
Et d'un air tendre & careffant
Elle me dit, en m'embraffant :

« Je ne veux qu'une rofe, elle me fera che
» Plus que le don le plus Brillant;
y» Er je dirai: c'est à moi que mon pere
Daïgaoit penfer en la cueillant ».

TRÉATRE DE BORDEAUX,

Aujourd. une premiere Représentation ds
Druides , Tragédie de M. le Blanc , omét
de tour fon fpectacle , & /a Gageure ; Com

(ES)

VARIÉTÉS AMUSANTES,

“Demain, à 3 heu. & demie ; une Reprél,
de la Muficomanie ; ‘préc, des Pires de à
Sologne , Opéra Comig. ; luiv, des Frais
Rivaux.

LS

Aujourd. pour la feconde & derniere fi,
expériences Phyfiques & démonftrations de
Mathémarique , &c. par le fieur Dari,
qui fera de nouveaux Tours, & apprendra
publiquement la maniere de les faire, à 3h,
& dem. , à Fancienne Salle de Comédie,
Prix 3 liv. aux premieres loges » 36{., a
fecondes ; & 20 f. au Parterre.

Pom PEL

On s'abonne tous les jours pour ce Journal, M
BURRAU ; folfés du Chapeau-Rouge. Le pri #
PAbonnement ef de 24H, pour la Ville, eft de af
pour la Province, franc de port,

PO

Lu 6 approuvé, Banuwnus.

200 mr mr Ne OE

#4 BORDEAUX de l'imprimerie de J,B, SÉJOURNÉ, Librai
re, rue 5, Jmeia

In []: