

A R T E R. 173652
DE ESCREVIRDE
FRANCISCOLVCAS,
VEZINODESEVILLA, refidente en Corte de fu Mageftad.
Diuidida en quatro partes.
DIRIGID甘 $\mathcal{A} L$ A.S.C.R. M.DEL Rey Don Felipe. II. nueftrofeñor.


CON LICENCIA.
En geadrid , wen cala de Iuan de la Cuelta.
Vendefe eṇ cafade Francifco de Robles Librero del Rey noefro feñor

## TASSA.

YO luan Gallg de Andrada Efcrimano de Camara del Rej nueftröfiñar de los que refiden en fu Confejo, certifico,g dog fee, que auiendofe vifto por los feñores del vn libro,intitulado, Arte de efcreuir, que compufo Prancifco Lucas,taffaron cada vno de los dichos libros,en feys reales: y dieron licencia para que a efte precio fe pueda vender. I mandaron, que eftas taffa fe pongade principio del dicho libro, 9 no $\int$ e pueda venden finella. $Y$ para que dello confte, di el prefente, en Madrid, a quatrodias del mes de Agofto de mily feyfcientos y ocho años.

Iuan Gallò de Andrada:

## Fe delaserratas.

# Véeft librointitulado formas de efcréuir de Francifo Lucas, y en el no ay cofa digna de notar, que no correfponda à fu original. Dada en Madrid en 28. de Iulio de 1608. 

El Licenciado Murcia de la Llana.

## c.

## LICENCIA.

 ON Felipe por la gracia de Dios, Rey de Câtrilla, déLeon, de Aragon, de las dos Sicilias,de Iérúalem, de Portugal,deNauarra,dé Granada, de Toledo,de Valencia, de Galiciá, de Mallorcas,de Seuilla,de Cerdeña, de Cordoua, de Corcega,de Murcia, de Iaen,de los Algarues, de Algecira, de Gibraltar, de las Islas de Canaria, de las Indias Oriétrales,y Occidentales,Islas,y Tierra firme del mar Oceano, Archiduque de Auftria, Duque de Börgoña, de Bravante, y Milan, Conde de Abrpurg, de Flandes, y de Tirol, y de Barcelona, Señor de Vizcaya, y de Moliñ, \&̌c. Por quäto por parte de vos Francifoo de Robles mercader delibros, nos fue fecha relacion, que çon liçencia nueftra fe nuia impreffa atras vezes vn libro intitulado Arte de ofcrevir, compuefto por Francifco Lucas, del qual hiziftes prefentacion, nos pediftes, y fuplicaftes os mädaffemos dar licencia para le imprimir, por auer mucha falta dèl dicho libro, y fer muy vili, y prouechofo pará la republicáa, y faćilitar âlos niños el buer modo de aprender à efŕreuir, ò comola nueftra merced fueffe. Lo qual vifto por los del nueftro Confejo,fue acordado, que deuiamos mandar dar efta nueftra carta para vosen la dicha razon: y nos tuuimoslo por bien. Por la qual damos licencia, y facultad à qualquier impreffor deftos nueftros Reynos,para que por vna vez puedaimprimir el dicho libro intitulado Arte de efcrenir, conque ladicha imprefsion fehaga por el original que va rubricado cada plana, y firmado al fin del de Iuã Gallo de Andrada nueftro Efcriuano de Camara, de los $\boldsymbol{q}$ refiden en el nueftro Confejo: y de「pues de impreffo no fe pueda vender, ni venda, finque primerofe trayga ante los del nuèfro Confejo,juntaniente con el original, para que fe vea fila dicha imprefsion eftà conforme a el, otraygaysfee en publica forma,como por Corretor nombrado por nueftro mandado, fe corrigiola dicha imprefsion por
el original,y fe imprimio conforme a el,y quedznimpref: fas las erratas por el apuntadas para cada vn libro de los $q$ anfifuerenimpreffos, para que fe taffe el precio que por cada volumen huuieredes de auer:y mandamos alimpreffor que anfsiimprimiere el dicholibro, no imprima el pria cipio,ni el primer pliego del, ni entregue mas de vn folo libro con el original al autor, ọ̀ perfona â cuya cofta lo imprimiere, nia otro alguno para efeto đl la dicha correcciọ, y taffa, hafta que antes, y primero el dicho libro eftê corregido, y taffado por los del nueffro Confejo : y eftando hecho, y no de otra manera pueda imprimir el dicho principio, y primer pliego, y fuceffiuamente ponga efta nueftra prouilsion,y la a probacion,taffa,y erratas; Io pena de caer êncurrir en las penas contenidas en las leyes, y prematicas deftos nueftros Reynos, de lo qual mandamos dar, y dimos efta nueftra carià fella da con nueftro fello, y librada de los del nueftro Cobifejo. Dada en Madrid, a veyntey feys dias del mes de junio, de mil y feyfciêtos y ocho años.

## ElPatriarca.

ElLicenciado don Iuan de Ocon, ElLicenciado Pedro de Tapia, نllLicenciado don Diego Aldrete, ElLicencia. do Antonio Bonal.

Yo Iuan Gallo de Andrada Efcriuano de Camara del Rey nueftro feñor la fize efcreuir por fu mandado, con acuerdo de los del fu Confejo.

## Regiftrada lorgede Olaal deVergara.

Chanciller lorge de Olaalde Vergara;:

A LA.S.C.R.M. DEL
REYDON FELIPE: nueftro feñor.
S. C. R. M.

A Clemencia con que vweftra jexagefad faworece los que procuran emplearye en buenos exercicios, me dio atrewimiento para poner en. la prefencia de vueftra Mragefad la pobrezo deffe pequeño libro, pareciendome, que por tratar materia. ian conueniente a todos los eftados, y de tanta vtilidad y prowecho a la Republice, ne fe tendria vueftra Magestad por defervido dello. El principul fin que tuae para a f crixisirlo, five. deffear, gue el erenis Simo Principedon Fernando, fuelfeferwido en el aprender eftas primer as lecras con algumi facili-' dad ygufo, por tratare en el todo lo gue a ctlas tota con: mucbia mas claridad de le que bafta aqui fe baviffo. A vueff Deagestad humilmentefuplica, que seniendo con fiderarion a mi buen deffeoy zelo, fed feruido recebir ofte libro en fu Reals ampaso, parque con maq ced tan grandeyo cenga animo parai eimprender mayores cofas en Jervicio de V. Scingeftad, cuya S. C. R. perfona nueftro sénor guarde largos años, con el: acreceneamiento de mayores Reypos y fénorios que las baßß.llosde V. Scageftad de feamos..

Béra los Reales pies de V.M. el'mẹnotde fus vaffallos'?
$\qquad$

## ) Aldifrerto Lector:

 OS Dias paftados imprimi vn tratadillo quee coges nialoneceffatio para faber efcreuir las lc. tras de Redondilla, y baftarda, y otras cofas có:uenientes â efte particular, con animo, ydetermi nació(fí refaltafle del âla Republica el prouecha que yo deffeaua)efcreuir vn libro, que generalmente tratalfe de todas las letras neceflarias en éflos tiempos. Pues aòra auiz̃o víto que àquel pequeño tratado tuanoel fin que yo pretendia, y què engeneral fe figue lo que en el Rufeacordê paffar adelante con mi intencion, y afsi he trabajado hafta facar à luz eftelibro, donde à mi parecer creo va puefto todo' 10 que conuir ne, y es neceffario para la común necefsidad que ay del efcreuir,fin dexar cofa para efte fin, que yo fienta conuenir, ni fes. de algụna importancia,como el difcurfo del lo moftrarâ claramête, y fe podra conocer el mucho trabajo que aura coftado cl apurar, $y_{\text {, }}$ dtritazon de tantas cofas; comoertel fe veran, que ha fido vna em: páfáa tàn díficultofa, y de tanta pefađumbré, qué fi el deffeo que fit pre, heitenido de ver buenorden en el efereair, no me huuiera animado y dado aliento, la dex ara múchas vezes, en épecial viendo ell pósoptouxecho', que fe cafa deltrabajo, y'fatiga, que fe paffa en ef:crguir libros defta facultad. Para efto no fue pequeña ayuda ver el fruto que com la parteszilla gue imprimi fe ha hecho, y verpor fu medio átaiadas ranta variedad, ê inuencion de le tras como antes fe Wañan; y auèrfe zeduzidoá tan buenas,y tã prouechofas como las \$ge aora fe exercitan. Porque vetdaderaméte ninguna cofa auia tă contracia para aj̣render, bien â efreuir comola muchédumbre de letraśque le enfenauari para venir a vra que firuieffe para catras; cedulas, a Ditras sficrituras delta salided, pues, como mucftra clarola experiencia; trabajando fiempre en upa fola no fe acierta como fe delfea. Yarsi féria cola de grandifsímo prouecho que todos los qué aptendén trabaja affen por elereuir bien vna fuerte de letra, porque. fabida bien vna, tienen aparejo, ydifpofition para todolo qué qui, fieren. Para efto lo principal que fe ha de procurar és, que las letras que huuieren de ianitar, fean de buena, yluzida formasporque en letras de vn mifmo género ay buena, y mala formıa, como en ottás co fas ay bueno, y malo, y fife iunitan letras que la tengan malastraba faran toda la vida con poco fruta. De vida cofa anifo a los ă deffean

## Al difcreto Lector.

faber algö en efte particular,y es, que mas prouecho fe puede fácar del que fuere gran efcriuano, aunque no haga mas que dar la materia fola, que del que no lo fuere, aunque fe quiebre todo el dia la cabeça. Y fi algunas vezes fe han viftode cala de perfonas poco habì les en efte exercicio, falir dicipulos que lo pare zcan, es porque los tales dexando de imitar a fus maeftros, contrahizieron de algunas buenas letrasıy de aquello les refultô venir a fàber algo. Porĝ̣ claro eftâ que fi el que enfeña efcriuc mal, que el que imitare fu lecra ha de efcreuir mal,y que fi por imitar'otras letras viene a efcrevir bíz, q̄ no fe puede llamar dicipulo, finó de quién tomô la buena forma: Efte es vn yerro en que muchos han cay do, y caen cada dia por no querer confiderar biéeftas cofas. Tambien es cofa $q^{\circ}$ me efpantalo que algunos afirman, y dizen, que a quien no huuiere de fer grä ef. criuano le bafta qualquicr maeltro, y quetäto le puede aprouechar cl que fupiere poco,tomo el muy habil. Siendo(como es)cofa fuera de toda razon, porque tanta, y mas tiempo ba menefter el que fabe poco para enfeñar Iu mala letra, que el que fabe mucho para enfeñar vna buena. Porque por poco que fe, tome dsl. $\mathbf{q}$ fabe muche es algo, y por mucho $\bar{q}$ le tome del que fabe poco, os nada, y muchas vezes no viene a feruir, por quedar en letras inlegibles, y de may mal parecer. Demas defto el que fabe tiene medios, terminós,'e inué cioncs para.el que bié,ò mal re inclina, y fabe en que fe puéde abrequ: uiar conforme a la intencion,ydif(poficion del que aprende, pero el que no fabe, que puede auifar, ô que puede preuenir? Cofa es efta cierto tan clara, que a quien con alguna atencion quifie ffe mirar en clla, le feria facilifsima de entender. Y poră no pare zca cfto dificul: tofo, dirế otra cofa harto mas dificil para los que del buén ef́creuir rienen pocanoticia, y es, que no folael que efcrine mal, y de malaforma no podra enfeñar bien a efercuir, fino tambien el que la cu- ' uie're buena fi fu letra no tuuiée curfo, y tie ne que quitar,y poner. Porque la letra del que enfeña que no ha hiecho curfo(que es afsiento en la bondad)aunque rêga buena forma, no por effo eltá difpuef ta para bien enfeñar. Porque todas las mudanças, y vatiedades queen la tal letra huuiere, que fon forçofas, miétras no tuuiere efte curfo, fon en daño notable del que aprende. Y por aqui.fe entenderâ $\bar{q}$; podra enfeñarel que fabe poco, y tiene mala forma, fi el que fabe, y: la tiene buena, faltandole efte curfo, aun no eftâ del todo cap az paza bié enleñar. Para eftar-vn maeftro de veras difpucfo para poder: facar buenos dicipulosha de eftarfuletra en punto que en fuftan-

## Al difcreto Lector.

cia, y èn forma no renga que mudar,yque aya dias qué tēnga afsié: to en la bondad, y que la eferiua con poco trabajo, y cuydado,y que fea létra para todo. Quiero dezir que fea para de prieffa, y para defpacio, y para bueno, y maladereço y eftatal letra eftà de todo púto capaz para dexarfe imitar, y contrahazer, y cl Maeftro $q$ de tal manerä efcriue (mayormente fi es general en todas letras) deuria co razon fer cftimado. Pero es cóla de laftima, que quando vno llega a efte punto, que le ha coftadô lo mejor de fu vida, no es cafi diferēciado de los que nunca fupieron efcreuir, ni aun fe les da nada por faberlo. Y por êfo fe véen ya pocos, que quicran fatigarfe por fer auéntajados efcriuanos, y en parte tienen razon, porque cô fer efte exercicio tan neceffario, es vno de los que dă menos honor,y prouechode quantos oficios,y artes ay en el mundo, como lo mueftra clàrola experiécia. Y para ini tēgo,que vna de las principales caufas defto es, fer efle arte poco fauorecido de Principes,y Señores, $\mathbb{q}$ como no eftan necefsitados de efereuir bien, ni aprêder de maeftros defta faculcad, no paran muchoen que aya buenos efcriuanos que enfeñen. Y creo cierto que filo fuera, que huuiera en Efpaña mas, y mejores efcriuanos que en otra parte del mundo, pues con toda ef: tuefalta de fauor, ay muchos que efcriuen auentajadaméte. Y demas deftofeegercitaran en otras colas.de virtud, y habilidad, â que leuä ta, y anima ver vn hombre mediadamente eftimado fu trabajo. $\mathbf{Y}$ bié confiderado, vn mediano efcreuir.no es cofa que eftâ mal a ninguna fuerte de perfonas, antes parece bié, y es cofa jufta, y que to dos deuria preciarfe dello, y de aprender con quiz fupieffe bien hazerlo,porque en efeto el que para enfeñar no tưuicre algun buen orden, no hara fino fatigar, y moleftar a quien enfeñare, y al cabo fera poco lo que huuiere hecho. En efte libro pues he procurado tratarló que al efcreuir toca, de maiiera que afsi los que defféan paffar en el muy adelante,como los que. fe contentaten con poco, hallaran medios, y caminos para ello, porque yo no fiento cofa importante, ni que conuenga paza efte particular, que en el no vaya. largamente puefla,y declarada.

## PARTE

PAŔTE PRIMERA, QVETRATADELASFORMASDE LETRASQVEDEVEN VSARSE,Y
ELORDEN QVESEHADETENER .para comar bien ila pluma, can otras cofas comwemientes a efte particular, j juntamente todo 10 nece $\int a r i o$ para bien efcrivir la letra Baftarda.

CAPITVLOPRIMEROQV要 srata de las formas de letras que para la comur necelsidad que ay del efcriuir, fon neceffarias.

WNOVEES COSS converiente (auiédo de tratar de grialquier ciencia, ô arye ) que ál principio Se fognifique, ºde paran de fu difinició, $^{2}$ y origen: en esta del ef criwir me parecio nojér necie] [ario,a/si por importar poco a lo queje preteride, como porfor zan notorio a todos el fin para que el é crivir fe inventó, spara to que firwe. Rero lo que en efto parece gue dewo difinirye, $y$ de. slararfe es, ̆̈ formas,ó diferencias de Terras dewen vfar $\sqrt{\text { equ }}$ y Jon enas conveniemes para la comun mecefsidait gue ay in ofryo nirge genaralpara ğ cofas formens las quederlind fos mos forgos.
'ARTEDE
forçfás para aprenderfe, y quales fe podrã aplicaru cadd poe foma soggel fin para gue /e figue efte exercicio, porgue en.rodo. asto ay gran cófufsion de gue a muchos les refulta notable dae Evo: Efto pues, yre tratädo, y declaranda como cofa importäte, y mese faris, que lo demas. (eria gaftar al tiempo fin prosicclio, poniedo cada cofa depor fiy emparticular para que mejor pueda entéderfe. Pues quanio a lo primexo es dé fober, que las for. mas de lecres de que ay, ò pivede auer nectfidad para rodas. las cofas gae en genevat cerca del efcrivir, en eftos sie mposfe. pueden ofrecer, fon.feys.Baftarda, Redondillas Crifo, Antiguai Las léraslatinas, y el Redondo de libras.. Deftas feys la: Baftardu,y Redondilla, fruen pare ciafi todis tis mas ef errturas quefe ofi ecen ordinayiamente. El Grifö, y Antigua pa. ma efrieuras curiofas. Lasletrias latiesas para aligunos Epica: fos ól. trer os que fe panen en puertas de ciudade y orros edificios, emblofás, tiu ulos de libros, y otras cofar d fta fuarre, Yaf. foimigno or ruè' de maiufculas, oletrasverfiles, en làs letras. Buafarda, Crifo y yntigua, y täbiex en la Redöodtlia , vmas ve. zes en un mi maforma, orvas diferenciandolos con algunas bizarriás de ráfgos. Elredondô, fiendógräde, firue para libros de Iglefias, yotros carceles, y lecreros: $y$ riedo pequeño para pre
 llamá, quees en soda fulpureza, otras con woms cabecueluis en los finales doalgunas lectur para efcriwirlamas facilimete. $D$ if: tasfey's fuercos de letrias', las quatro nombré Yolamente en el.
 di, Redonditha Grifo an anigua, y de folas la Baftarda iy,

- ESCRIVIR.

Redondilla tratê en parcicular. Y nonöbrè anrouces rodas efensfers diferencias de letras, porque folo ínue confideracion. athas pegueñas, g que fiempre firwen peguetnas, pere cora las nombro, y. enalo rodas a porque be de trarar de codas giver al: mente. De fuerte que conforme a lo que avernos dicho', las te: ras que en eftos ciempos/on neceiffarias; alomerios en la mas: yorparre de la Cbriftiandad fon las foys arriba declar radas,g go no hallo otra gwe fea de por fi, $y$ difexense destas, de que aya for coffe nerefsidad para ninguna cof a que importe: las quales. firuen en gemeral para las cofas que anemos feñalado, comes slaramente lo mueftra la experioncia.

CAPITVLO SEGVNDO EN OVE fe figue la materia del capitulo paffado, con otras colas neceffarias y conuenientes, ...

VE S Autmes ya deckarado glasjeys formiss de-letras én el capiswilo paffado referidas, fans Las meceßarias, y conventeetes paraitodas lasco:-
 de ziriguales dellas feä mas forçofas, y de in ay mayor neceffis. dad, co. 10 ğ masfef fignifica en el caplento proimero, yütamét grap puesfos algunosieros nivifos, 9 affi mifmo fors mixy necefl rios. Para a cuyo entédinnervizs da faber, ğ de lis diferécias de le orasarribafenzladas, las mies forgofas,y nieceffarias fonvaBaf"

 razon

ARTEDE
ruso defor es, por ioner en fofacilided, y comodidad, para paderèfcrivirfe doñde gavera; y como quiera;y por efto for las comnHes,y en geincrial por codos recebidas pura efcriuir rodas aqui. Has cofas que requieren preftez ay liberalidad, que es el pweftos. $y$ mode principal enogue el eforivir fe exercitos Y fer letras ${ }_{q}$ a necefsided faliando plumin fepodrian efcrimirconivna caña; âpald, gue fe puedèn hazer de prieffa, ôde e/pucio, comolas quifiereng bisuierén menefter. No eftannecef sizadas de otro. adereco gue plüma, papel, y sinta,y efte maloj, obweno como fe. Gallares. Para todo logual las demas no pueden fermir por ferletras particulàres:y para las celas particulares que fe han d. cbear que cienen necefsidad para poder fe aprouechar dellas de: comedidad, efpacio, yotros adereços de gra ffarerglasipergamis m, öpapel laverraj jado, por ğno fon letras ğfe pueden ef criwin.
 Fin no muy de propo fito, y con mucho afsiente, y repofo. Pwes cö.
 generalinente dertem apressder codos los que quifieren faber off
 Le que fuicre mas acommdide algusto, y meces sidad del que la.
 seneralitdd, la $g$ delläs opas connevientemente puede foruis na: caficioda fǜerce de perfonnes, as la lerra-Bastarda, por fer de. farma que eftabien ai oigogenero de gere itiffire, Eslefiafticas: 2 Segldir, ya sodos lós gae exericiran letras'y pluman, exceeto a: éferiuanos, y algnnos mercaderes, rom orvos particulaxes ğgu: Ras mas delaletra dercobağes la Reqdodiltony unnideftas ay

ESCRIVIR.
ju muchos quarvan la letra B Baftarda. Ypar cieres co mucha razon deswia fer por todos axctcieado, porgre pinaria la gente principales la mejor, ypiralacoman a äbien. Porfer li lecra: mas prefta ou erden de quantas fe $r$ fan, g por effola g je puedeefcriain co mas prefiezafiendo bivena,y la de mejor parecers:
 nos para eforivir la medianamonte, gue es el purita em que las lecras mas firson. Y efte no ninegè gue las demas no fean leträs
 re en las cofas que anemos dicho. Las quales a mi parccer eftas bien cl aprenderlas,a foles tresgeneros de perfonas. Quéfon: a Maeftros,para cumplir can la obligacion dol nöbre quiétienon,y par no quedar cortos fialguno fe las pidiere. Alosiget coma pore of cico effies letras, á gualquier adotlas, à por orvo al: gun fin ofta力inecofsitados de algunia. Ya osras per fonas cudio: fas,y defocupadas, $q$ michas vezes bufcan en que podir gastiax. tlitiepo. A astes zates per cièrto eftábien el apronder, y apioray colas eftas diferencias, pero a los démas; folo. lo gwe ba me. mefter; porgue wo pier darrel tiempo:Herratado efortan en par: ticular porgue be viftoa mucher de los spe vienen à appender pedir, $x$ a mi me las han pedido mashais vezes, tres, guatro,y mas for mias dolotras, aniendo algnnas entre ellos gue a penas: tenian.necefsidrid de efrisivir malind carta, porque para valer: fe auian de aprender otros oficios. Prues conforme a efto jufte. cofa es que cada rno pida lo gue leconuiienc, ó que el Jitaestra. avife dello fi el no lo fupiere, porque de no biazerlo, fuele refol. saremaicho dunso. Y iambien es neceffario enfeñ a cuda yno.

Li3. confore

ARTEDE
conforme alfin para gue aprende, porque no er razom gueul que folo quiere faber ef criwir ima carte, y que luego Se twi da gr asratur oficio diferente, /e enfeñe, gdetenanacomo al que ha de viwir par láplewan. El ginal tiene secefsidad degr enfépados cos mucho fundaméco, y ardẽ, rastio vno yy otrotratcar é largana
 Y comégarè por lia Bajtardasafsipor fer lecra de anngétil in: wemoion, y parecer como por (arla que dora mas fev) fa. Algu mos as que le dan dos nombres a efta lesiras que frendo llamalia Haman Cancellexeza, y fiendóo de prieffa Baftarda pero no ay que tratar defo gue es difparate sporg vma lecre no-muda forma por fer if crita de efpacio, o de prieffa. Y parque la primera cofa 9 es neceffaria parra come çar a ef criuir, es el faber co-
 co, yconforme a razon, poues demas defoes san importäte cofael tomarla bien, para faber ef criuir. jlgunos viaeftros fe han vifizo mädar a fus dicipulos comar la p! uma, diferentemié ceparaefcrivir me lecra que para oirra, perotambien es cofa fuor a de camino,porque para quantas'fuercesay de letras no es neceffario mas ğ insomar de pluma, fea comafuere, Lia ra co.destojrecmito a la experiencia,porğporbien, omal que vno efarina, fi mude el comà de plume gue de ordinario tiene, eferinirá mas mal gue fuele,y con pefaidumbre nosable, porque al fin(conso dizen) mudir coffumbre es apiar de miererte. Effo podnian biendezir atganescuriofos, que por algunas caufas han guerido mudar fus comos de pluma, lo quat los ba frido tas grave de hazer gue a mishos ba hecho perder buenixparce de to ques

ESCRIVIR.
Donge Fabian. Para que mas bienfe entiendasque comar de ploo ma es mejor, pondrè las maneras mas comunes que ay desomarlá: 9 jwztamente anifarè de algwnas cofas de notable ins. conuenientsen este punto, que mo, gotro tengo.para mi ferin. cofas de.grasdifsimo pranecko..

C APIT VLO. IIKDONDE SE AVISAN: - Algunas colas de notable inconueniente en el. tomar de là pluna:yalas fuertes que ay de tomarla.
A: Nres que crare stra cofa cerca del tomar de la plimix di: iébreuemenic en que confifteel romar la bien, para defengano de mischos que andan errados en efoo, lo quales prenfina gue està Olo en el parecer tien a lavifta, en tomarla alra, o. he xa, en ave no enfurie con la tinea los dedos, oen ounar cofas: deftafuerte. Lo qual es muy diference de lo queern ello ay, pormel a mir bien la plamsasen refolucion confititeertraerla de cal: mancrua en los dodos, y ta mano en el papel ó el braço en la tebla :que fe puedan aprowechar de los puntos dellw enteramen$t e$, In impedımëto, ni embaraço,afsiparafubir, y baxar, y for mar las Totras, ccmo para iodolo que onas quifieren bazer, $y$. en efto eftá el iomarla bien, y no en nonguna de bas cofas arri-. budichas. Pues para que forome come conmiene, y gue no ayaen el iomar la alguna falianozablo, patque ay algunasy yales. que padrian for parte para quis ax, e impedimel fruto a quali. quier trabajosavifarc de quacrocofias que norablemenceprucdev. duñar a:gualguiera quealguni dellis tanieffe on furai.

ARTEDE
mar de p'sma las quales fon eftas. La primeratraer la ma .no ef craviendo muy cayda bázia la mano derechájò maylemă--tada házia la manoyzquierda. La fegnndaremer el braço al - efcrimir muy arrimado al cwer po,iomy mefaiado. La tercera rraer la pluma nrrimada à la mitad, ò cerea de:la mitad del efpacio $̆$ a ay entre el titedo pulgar, y el fegundo, ò arrimada en. efte fegundo dedo de la feguda cojutura del, házia las mifmas dedos. Lie quarta tener los dedos quaride fe ef crive:demafiadamente eftendidos,y dereches,ópor el centrurio muy ëncogidos. Y fon eftascofas de fuerreï (como he dicho)pueden fer de tarto inconcensiente, gue aungue vno erabajaffereda fre vids seniendo algnna detlas, nnnciatlegaria ì for gran efcriwano. Qualquierinotra cofa en el comarla no podrá danar mucho, mi Fer parcepuragnofe efcrima'biépucitiog en efto (como en las - demanaf(as) aya buent,y mejor. Qüaro alas fuertes mas comen nes ğ ay Cl cromar laplumaféba de ensender ğ el somar la cöiciencien forrix partes. Ln primera de los deitos con ğ e coma.

- Lu fegunda de lontedos en g carga, y fe fuftenta la mano efcrinuedo. La servert de-laparte döde lepluma fearrima. Cads vino.deftas dos primeras partes riene tres diferëeias,y la tercesa wina fola, anng con ilguna variedad. Quanto a lastres difexencize que la priaper arparte fe divide $\sqrt[2]{ }$ e ha de ontender gme fon om effa forma. Lu ima rosmando la pluma con los tre's dedos primeras, como sons cominmerce fe acofíubra. Otra tomã dilece los dos primerres, y curgandeta fobre elfercera, ğ entre

 los

ESCRIVIR:
dosfolamente comohazen los Italianos. Quäuto a las ctras tres que contiene la fegunda parie, je han de entender defte manera. La vna irajendo folo el vtimo dedo por el papel, y que fobre elfolo, fe fuftenie la mano efcriuiendo, t que el quarto dedo efté entre el quinto, y tercero. Otra trayendo los dos dedos vl. timos por el papel, de fuerte que en ellos fe fuftente la manos, ya junios, ò defuiado el vnodel otro. Oera trayendo el l lizmo dedo por el papel en que carge la mano, y que el guarro dedo estè arrimsdo al quinio, de fuerte que ni llegue al papel ni tápoco eftè entre los dos comoen la primera deftas tres partes fe dixo, ò tener el quarto dedo arrimado alrercero fin que llegue al quinito. Quanto a la tercera parte, que cs donde la plumafe arrima, efta cominnmente, y de necefsidad es en el fegundo dedo, dejde la fegunda coyuntura conjiderando de los dedos házia la mano, hatta la primera gue jubea alla, Y por efto dixe fer con variedad, porque nunca (e ciene cersidxim bre enefo, que en la diftancia guehe finificado, pnos la arrimän a unaparte, otros a otra, vomo a cada ono ofele aneoja, lo acoftumbra, ólo prente. Eftaspues fon las fuertes mas co. munes de tomar la plama, aprouechando fe dellas, vnos de pna manera, ' orros de otra como mejor fe ballan, ò les parece, y yo creo que fi algunas mas ay, deuen fer muy raras,y mas por necefsidad gue por otra cofa $\because$ Las quales teniendo auifo de guardar fe dè la faltas que be renalado, fon capazes para efcriuir bien conellas, pero la forme de tomarla plnma que yo tengo por mejor, es le que yrià puejta en el capitulo Crguiente.

ARTEDE
CADITVLO. IHI.DELA ORDEN que fe deue tener para tomar bien lapluma con otros auifos importantes.
Omarse ba pues la plama con los tres dedosprimeros en efta forma, con los dos ğJon el pulgar, y el gue effà junto a el, on poco alta del corre,de mo do que ayy dellos a los puntos cimotres dedos de mediano grueffo, fromero el ino dal ocro, annque rengo por me jor que el palgur bax xe algo. Con el qual fe tomarà no lupgo cer ra de la aña, omoun poco a dentro de la yeme que llaman, y co elfogúdo fe tamará algo menos te a la mital del, qusiero dezir ,ive con ider ando el ancho que el dedo siene aya menos cätidad Bázia la parre quefe junca can èl pulgar gue por la otra', que. eftos dos dedos alitomar la pluma fe junten, ò no, importa poco. - Jirimarfeba la pluma en eftefegundo dedoa la micad de las idosprimeras coyuturas, confiderádolo de la mano a los dedes, aduirtiedo; $q$ antes fuba bàzia arriba, ğ baxe házia abaxa.cö qnollegue del rodo ald primera coviutura. En el tercero dedoje a ffentara la plumãien la gema ärrimada à la vina algo menos de a la mitad de la aiftãcia g gry de los dos dedosprimeros a los puntor, y effomenos fea de efle tercero dedo a ellos, y en quane ro a eftos tres estia rà lien, y como conuiene. El dedo plitimo fe bat detratr folopor el papel, ỵ en el.jolo fe ha de fustecar la ma no eforiuiendo, y ha de asdar a fentado en el, de dela punta, $\hat{o}$ findel dedo hastu cafi la pximera coyuntura, ò que fea hafta clla cö que no paffe a delente. El qual no ba devrierfe sieffo, ni derecho, ino corvado, y encogido, y que defde fa cabera.o. of for

- bafta:

ARTEDE
bafta la primera coyüucura (que es la parre ğ/eha dicho)ğtw de andar a ffentaila porel papel, ande opuefto a lo que /e écriue, guierodezir, que a quella parte ande cafi derecha à imitacion de un renglon. Et quarro dedo fe ba de affentar fobre efteslii-- ma, yel cercero fe ha de a Sentar fobre el quario, de forma que el quarto dedo asde en medio del tercero, guinto, y gue por las cabeças vengă rodos tres caf̧ ysuales. Aunğen efito el guar to dedo ha de quedar algo mas corro g el guinto, y el quinto mas que el eercero,y en vno, y orro bafta guanto fe conozca cla. ro.Y defta fuerte eftarà la pluma bien comada, conlimpieza, y buen parecer, y para la operacióen fingular punio. Y la mano: afsi mifmoeftará enel que conuiene, porque trayendo por al papel la parte quefe tha dicho del dedovilimo, ni ejtá cayda, ni leusucads, ¡ino enel medio gue es neceffario para efariuir coss gu/t2. Elbraço.fe rendrà quenta, que miefte deí todo llegado al cuerpo,ni campocomuy defuiad, finaen el medio de ftos dos ef. tremos. El qual reba deadwertir que no eftéeffentado en la sa b!a de/de el colo, fino que lalga cl codo dells como quatro de- *. dos, por qus desta fuerie eftá có mas comodidad para facilidad y prowecho. Y enefta formala pluma en los dedos, la mano, y Graço eftaràn enel püto mastôneniente de eodos las que yo be visto,y prouado. Elcuerpo ha deefar derechoiy arrimada a le tabla bàza la parte de la manoyzquierda, porgue deftafuerte da lugar parağ el braço andelibre,y pueda buzer lo ğ quifiere Lla cabeça a/si mifmo ba de eftar derecha, y no buelts, ni sorci da à vine parre, ni a aera, porğ folo eftà co mucha dufisultadiat drán los renglones,y la letra alderecho que couiex. Y tă poca $\mathcal{B}_{2}$ bas

ARTEDE
ba de iftar murs abaxada porğ es fealdad, oda mucha irabajo El papelquando fe efcr ivefe erendr ì quenta, que estè fiemprede. manera guela letráque fe fuere formäle cayga enfrente de la. vifta, porque conefto gràslrenglon masiderecho, yla letra mas bien puefta, y coda orajea derecha, ò acostada en vn mi/mo punio. Para esto fe yrà fiempre tirando del papel con la mano $y \geq$ guierda, porque el cuerpo, ybracoes me jor que esten frepre - devna mif ma fuerte. Si la letra que fe ef criuiere fuere derecha como la Redondilla, ©́ci eftarà el papel del rode derecho al cuer. po, y roftro.y a costa da comó la Baftarda, ơc. Se tendrà el pa= felalgo acoltado por fuprincipioa la mano yzquier da, y por fus fin a la derecha, al contrario de como es la letra, y a si e eiédra. en todo el buen orden que conuiene. Eftos auifos deuen mirar. mucho los que deffeanjaberialgo en efte paricicular, afsi porque. ay pocos q̆los aduiertan, y digan, como porque fon tan importa. res, $\frac{\text { q muchos dexä de fer brenos ef crivanos.por falta delles. Pa }}{}$ ra que qualquiera fe acomode facilmente a tamar la pluma como courene, es fingular ani(a atarle los tres dedos vlumos cövn. bilo, porque los otros dos fe acomodà presto eftanda bie pueftos eftos tres. 1 f 1 afsinofe haze có dificuliad fevicne a iomarbré: mayormente niños, que (comoffevec) ponen en qualiquier cofa: poco cuydado. Tf para iomax una aguja, $y$ poner un dedal cöfer. cofa de tan poca importãcia, y particulax perece bien, y es muy buen a preuencion que fe atem los dedos;para cofa an general. y: tan importante como eltomar bié la pluma, juffa cofa es reser alguna inuencion;y orden. Verdaderaminte bren confoderado ejpanta lo paco quefomira en esto, fiendo, como es cofa: aineris.

ESCRIVIR.
aueriguala que no e pusede hazer buena opersion con ningü inItrumëto ôno je acomo la, y pone bienen la mano para ello. Ypor esto Se veenalgunas tomar la plama de tan mala fuerie, que mas parece que lo hazen para burlarfe que para efcrivir. Juntamente conatar los dedos feba de auifar que fe inclinen los puntos de la pluma hàzia la mano y zquierda, que comun. mente lla man de canto, por que desta manera fe efiriven todas las letras, mas, à monos conformo a la calidad della;, como fe dirá en fu: lagar. Quanto ay a de ferlo que bia de inclinar.je no Je ha de auifar en efte punto, porqueno ay difpoficion en vno que comiença para enfeñarle efta cantidad, golofe le dirà que: la incline que de pues poco a pocofe le auifará lo demas. Tues entendido efte, ferà bien que tratemos el orden que fe tendrà para enfeñar la letra Baftarda, pues es la primera que para efíe fin anemos jeñalada.
CAPITVLO.V.COMO SE DEVE yrenleñando la letra Baftarda.
O Primero con que (e ha de comenfar para aprëder. a efcrinir letra Baftarda, esina linea a coftada (como lo es la lerra) que firua para principio de una $m$. - que kenga de sna regla à otra que comunmente llaman enre reglas. En efta bago diferencia de lo que dixe en el tratadi. - llo que los dias pafla dos imprimi; donde auifaua que fe comens. caffe a efcriuir fin ningu na regls: Y no es efto parque tengo el comencar fon ellas par malo, fino porque fiendo, como es el cuy. dado de los ninos tampoco, con las reglas tengan nas aparejo paracomprehender lo que cerca de las letras fe les anifare. En.

B3,

ARTEDE
1a fuerte de veglas ̆̆ es neceffaria pura los ğ comiécen à apré der a efcriuir,ay diuerfas opiniones, g̀vnos quier ég geäd de plomo,y oeros de cinta para detras del papel que llama reglas falJas,ópautas, y otros gue fe dée con vnas tablas puestas.cn ellas עnas cuerdas de vibuela, cö oeras muchas maneras. Para ims gunto yo rego por mejor. Juerte de reglas las de tinta para poner. decras del papel, a/si por fu facilidad, y poco embara $\tilde{z}^{\circ}$, como porque en efero fénală 0 aftuntemente para poder $\overline{\text { e e egwir por e- }}$ Hlas. El que deftas guffare podrà aprouecharfe della, y creofe
 no firuafe de las de plomo, procurädo gue vayă yguales, y dere chas, porque de orra manera mas dañan $\frac{g}{}$ aproucchà, puesto ğpara guardar efta gigualdad no fe puede dexar de pafjarsra bajo. Far aefto no tëdriaxopor mal awifo, hizervnas pawtas ${ }^{\text {a }}$ plomo, y estaño, por quef fä ma fuertes, que feă demanera gue puedä caber en ellas tres reglas, làs dos en.ğle efcrinteffe, yla otra para el anchodel éeglon, y cö eftas fepodria reglar ma-s pre fto, y mas aprossecho. Purg las reglas ğ fe dä con c'er das de vihuela,ó otras qualefqusier a que haja a huecos,y alto. como estas - haze, no las ségo por buenas, ni a comodadas pararfcriuiv cögu fto, Eneftucada vno podrá feguir lo ğle diexe mas cötercos gno
 comiecc co ell: s,ó fin ellas, Tues ya ${ }_{9}$ elque aprende fabe hazer las lineas $̆$ a auemos dicbo, le enjeñarã a fubir por clias,y luego a facar otra linea de la mi/ma fuerte,y par efta ordé a formar vna m. que vno:y orro es es la cofa mas factl de quàtas fe puode erojeñar. y la mas acertada para difponer la mano. Por que puef

ESCRIVIR.
so ğla m, para bizerla bié es vina de las leatas mas dificuliofas, para folo formalia es vna de las masfaciles. Sabida pues hazer la m.razonablemëte (e enfeñarà a formar la c. larego ha a, y no. por eftofe ha de de xar la m.antes $\int e$ ha de jr̀ exercitado youalméce con las demas que fefuerë aprendiédo. Luego.feenfenarala $q, g$, $s$, que fors letras que comiençan co un mifmoprincipio:luego la $l, d, \hat{b}, b, f, y$ de agui adelã e las domas del: $\mathcal{A}, b, c, q$ ya la mano eftarà difpuesta para ello. Tener fe ba creerea que las letras que fe enfeñaren. Seâ de mediano grandor, y cö auifopar sicular de cadavina.porğfina fe enferian defta uerte, y las dief. fen jütas en una materia feria dar ocafio para g enelformar:tas fe tomaffen muchos wicios. El grablor de la letra baftara $q$ : fea de forma que en cada plana guepan onze, àdoze renglones, porquefres mayor ha menefter la mano de 2 n gigante, $y$ no por eßoes mas prosechofa: Assi mijmofeaduierta, que antes que fe dè letra nueua. Se farme la que primero fe ba dado cö el urdè. que courene, porque el hazer biè. las letras cada vina de parfi., y enteder de veras fu hechuxa,y forma, es elfindamentopara faber efertuir. Tabien enefte tiempo es neceffario tener cusy diuo patia gue la plisma fe come bié, y como dese, porquefacilméreje puede introduzir alguna mala cosiutive, gue defoues de. mas trabiajo el repararla, $\stackrel{\text { g} ~ p u e d e ~ d a x a l p r i n c i p i o ~ e l ~ p r e u e n i r . ~}{\text { - }}$ La. Ya pues gxe por eftecamino fe fabé formar todas las letras $\operatorname{del} A, b, c=\int e$ daran en vna maceria, òmuefra, pira que cö al exercicio fe hagan mas tiêy cro mas firmeza. La qual muef. tra fe tendra cuenta, qua fea del mifmograndor de la letra cidifcipislo efcriuiere., porque no flendo afsi no baze entero. cfeta:

ARTEDE
"ffero, ni ferà de tanto prouecho,porquefe imita mal qualquiert cola en diferente tamaño del gus tiene. Y fiendo por efta orden apronecharà mucho, pues alli no ay nouedad de lo gue baftaentonces se ba enfénado, jolo es dar juto lo ğ fe ba awiła do en par tes. I fi fe pudieffe hazer, feria cofa aceriada gne los dicipulos vieffen efcriuir las materias; y aue afsi ellas camo las planas fueffen de in largo en los renglones. Trasefta mueftra de $A$; $b, c, g$ fe ha dicho,para mas exercicio de las letras,porğ(como: be finificado el bazerlas bien es la principal piedra defte edificio, y tambien para tomar algun conocimiento del concierto de las partes, $f$ e darà otra muestra, guardando el orden de los tamiños que je ha dicho de orro A $, b, c$, anadiendo, y juntando a cada dos letras de an genero una $m$, que comuninente llaman de a, m, por gue es de muchoprouecho. Y aduertirfe ha que a los g apreviden para folo faber ef criuir como quiera (porgue para valerfe han devjar otros oficios.) no los detengan en - apurar eftás letra!' como a los que pretendévalerfe por la plu ma, fino quevayan con ellos mas breucmente quirandoles la la mitad del tiempe en cada coja que a los demas. Iuniamente como la mm, que fe ban acrecétado al $A, b, c$, porel orden $\tilde{g} \int e$ ha dicho, fe pondra al cabolas ligaturas de a $t, y$ las de fugene ro, quiero dezir dos, otres dellas quebaftan:y otras tantas de las que fellgan, comoa, n, \&r c.enfenando, $\gamma$ declarädo la mane ra con que jeligan, que es facilifsima, y fon ligaruras vfadas en letra muy llana, porğ fol reaeftro laspufiere en hes mueftras que fe le dieren de ay adelante, fepa eldif cipulo como fe hazĕ. y no ande adiuinando el orden con que fe han de hazer, gue tode

ESCRIVIR.
rodo efto es preuenir, para que no fe come algun vicio. I no fe enfeñara de prefente otra ligatura, porque no contiene, ni es "nece ffaria, pero yrfe ha enfeñando a delante como fe fuere halliado difpoficion,y aparijo. Y zodas las que efta lecra tiene car el modo de ligarlas, fe ballarinten el capitulo.12.y 13. que eracas de ligaturas,y a fsi mifmo fe veràn exercitadas en fus tiempor, y lugares conuenientes,en las materias,ó mueftras, que defta lecra van pueftas. Pues boluicindo a lo queyuamas tratädo,yrì puefto en otrocapitulopor.no canfar con capitulos muy largos.

CAPITVLO SEXTO EN QVESE acaba el orden que le ha de tener, para enfeñarla letra Baftarda.


V E S Ta que la perfona que aprende, $f a b e$ formar bien las letras del $A, b, c, y$ bazer las ligaturas fenaladas,y hatomado con el exercicio que fe ba diphong gun conocimiento del concierto de las partes, las podrà comégar a eferiuir, porqueya tiene difpoficion para ello. Para lo qual je le dará materia ,ò muefira guardando el orden que fe ha anifado del tamaño de la le. era,y fi pudierefer del largo del renglon, porque filas mirerias no van efcritas por efta forma como ya be dicho, wo fo haze con ellas entero efero. Y aduertirfele ba de palabra lo que ba de, aver de leira ì letra, y de parte a parte, porque cón efte aniSo,y con el exemplo prefence comprebientit mas prefor el öcierto de lo no o, y de lo otvo. Y aungtee por effe cisimino fin dudafe.
C.- Jach-

ARTEEDE
facarámucho prosecho, en efte pure o eria parvicular regati del: Beaifiro, dor al dicipulo los premeros guinze, óvennce dias vn reng lon de fo letra en cada plana gue ef criuieße. Yefo por tres razomes, aunğ ay otras muchas ğ poder dezir. La primer a por el. vex ofcrivir queesdetantaimppertancia como la experiencia ords dia lo mueftra pues cafi con fola effa parte le ban becho muchos buenos efariwanes. La fegun da por ellugaxiy aparejo gue ay mientrasferforiuéel renglon de anifar det concierto; $y$ otras cofas gue conuengan. La tercera porefcriuiren $u n a$ mif ma diftancia, vn mifmo tamaño de letra, y con vna mi/ma plumax porque alsi ba de fer para griefo ague enteno frue a. $Y$ ide mai. defo la letra que aliife efiriue es pura a in, afectacion, enmiendas, yotras adereços, de que alganas Jinestros por agradar fuclenvar en la's materias. Y. por tener esta purezas: $x$ foncills, tiesse mirawillo/o aparejo para bien imitarfe. Rerguepara contrabazer bien. qualguiera cofa, ha de auer $\int e-$-: mejantes adereços como aquellos con gue lis talcof foberzo, poxque de otra manerano fe imitarà can al natural. Afsi. gue parela dicho fe podriatener eftos dias, con razon, por mucho regalo del Mitestro dar un renglon en cada plana. Pera el gue no tusieredif pa, icion, ni comodidad para ello, dandolas. materias por el orden declavado, Ion duda facarà grandifsimo prouscho. Y bafe de aduertir que afa lecra de partes ha de: for del mi/motamiño de la gue en los Abecees fe ba hecho,y con las mijmas reglas hafta santo qua-fe efcriua, concertadia; y y razonabtemente, porquie en efta fecragrande estriua gran parte delvenir a efcrimir biéns. Y quando el que apronde la ef. criuies

ESCRIVIR.'
criwiere deftafuerte fe le podrà quitar ins de las dos reglas,y que eforiua en ina fola, que llaman comunmente encima de regla, y juneamentefe le podrà mudar en letra algo menor, conforkn andofe frempre en eftas mudançasicon la difpoficion,.,. babilidad del que aprende. Para las perfonas que folamenge aprenden para faber efcriwir vna carta como quiera, demas de quitarles, como be dicho, la mitad del tie mpo en eodo, no es neceffario yr con tanta confideracion, fino en efcrixiendo algo la leera grande, dar les huego de pequeña en gue fe gueden para que no pierdan tiempo. Por queiodo el detenimento que cá las tales fe hiviere, es quitarles el aparejo,y comodidad paraiapré - der lo prin ipal con que han de vaderfe. Es necießario en efaca - yütùra tener cuydado de mivar lastetras a que mas malfe in climael difcipulo,yen que balla mayir dificultad, y oftas bazerfelas trabajar en particul.ır, poniédofelas muchas vezes al corregir, y mandarle bazer algunas planas dellas de por (a, po: ravencer con la ventaja del exercicio la dificulicad que halla. Paragueel corregir fea deprouecho es neceffario gue las la tras que fe corrigieren fean del mi/mo tamaño de las que el difcipuloefcriue, fin bueleas, niotra cof a que impida, Ionoze cada uno conforme a lo que hiziere, y mandar que equello fe. exercite defpues muchas vezes. Tambien fe ha de tener cuenea quelas partes bayan efcricas con las letras convenientes; proourando cuitar en eftocodo vicio pres noes menos importante que lo demas, perque en codo fe vayafacandofruto. Ya ğel difcipulo efcriue la lecra mediana razonablemente, fele, guitaran las reglas del todo, y efriuisrà fon ningunas,y déprea:

$$
C_{2} \text { Sente }
$$

ARTEDE
fente nofe havaimadancea en el tamaño de la leera, afii por la falia de las reglas, romo por fer efta letra mediana mas àpe. - rejada para lia difpoficion de la mano, y para no diftraerfe en la Guena forma, gre la pequeña, pur encubrirfe en ella mas gualquierafalta: Y de aqui , como fe fueve hallando el aparejosy apr osechsmiento, fe le grä mudando materias (guardandoen ellas lo mas que fea pofsible lo que fe ha auifado, porĝ es de mai cha imporeancia) bafta que la letra quede en eliamaño or dina nio quefe tiene para oartas, yefcrituras. Porque quien en efte la ecriwiere bien en fu mano eftá achicarla mas, y bazer della a a das las diferencias que quifiere. Y quando y a la letra eftà en efte pernto, y que fe ef criue bien concereada, 9 metida en forme fe darà orden de folcar algo la mano,efcriuiendo para efto algunas planas de letra alga mas de prieffa, y mayor ğla ordine ria, las quales fean muy tlanias,y in rafgos. 1 afsi mifmo gus fogque la mised de lo quive efcriwiere de algun libro, porque con efto no perderá do fu forma, iffe enfeñar à paco a poco a facier algunas cofas (in la materia. I es neceffario hazer on este pute gran exaerciciosporque es parte miny effencial para aprowechar muchoo $X$ es mejor en efta cojumern a facar de lubros que de car ans,o proceffos, por eftiar en ellos.mas bien efcrisas las razones Yel que aprende menemos oca fionado para poderfe diftraer en la forma que efiriue. Ivifo glo que fe faca de los libros ejtiv de fuerte gue no haze diferexcin á lo que fe faca de las materiás, $\sqrt{6}$ padrà desearila materia cafi del todo., $y$ darle a trasladar de cursas, praceffos,y otras qualef guier efcrituras, para gofe enfe We aef crivir deteda, 7 a poner qualef guier partes, $y$ facar de qualof.

ESCRIVIR.
gnalefouier letras, fin diwidirfe en ta fuga. Teniendoparticudar rugdadoen efto,y en el sencierco, y verdad de to gue fe efcri siere por que no je es men algunos vicios, que defpmes fon malos de quitar. En io gysalfe exercitarà algunos diàs, bafta teneral gun mediano cur $\int o$, y teriedole $\int e$ podra ensplear en lo que qui. fiere, gue para rodo rendra difpoficion,y aparejo. I por effecamino fe podran feruir de lo que aprendieren, y fe faldra de la ef cuela en forma, que fo aprouechen del trabajo que han pa ffado. Lo que aora fevee raras vezes, porque falen de.juerte que fo les mandanefcriuir vna cedula, o orra qualquier cof a fuera de lo que efta en las materias no lo fabenhazer, juntocövnatorpedad que es laftima verlo. Lo qual ireofe reparara con efte orden, por yr preuenidos en el iodos los inconuenientes quefe pueden ofrecer. Y afsi entiendo lo ballara quen lo figuiere, porgue en elva puefto tadolo que yo he podido entender fer neceffa. -rio,y conweniente para yr procediendo en el apréder aeforinix. Y que folo falea que las lecras as que fo imitare, cemgan buena y luzida forma, por gue fiefta nowy, todas las demas cofas no bazen entero efeco, camo finificarè mas largo en el capitulo fo. guiente. Y porque en efte apuniè algo cerca del facilitar la mas mo,y ef crivir liberal, aduserto que io que tocà à este particuLar le trata largamente en el capitulo guarto dé la guarte pap se deffe libro que folo ir ata lo a efto convenience.

CAPITVLO SETIMO ENQVESE auifan algunas cofas neceffarias cerca de la buena formade laletra.

ARTEDE
N E L FIN del capitulo paffado lignifiguie guan importante cofa es para los que deffean $f a-$ berefcrisir, que las letras que huuieren de imitarjfäde buena, y luzida forma, por go of efa falta, qwalquier buen orden fe deftruge, y desbarata. Y' la razon def to es, por gue el orden, , buenz manera de pracedor. folo fir. wepara yr aprendiendovna letra, fin diftraerfe, ni ocuparfe en cof as imperiinentes,y gre no conuengan par. aguel fin, peronoparaidar atas learas la buena proporcion, forma, y hechura, que han menefter, porque efta es cofa particular, y de por fr.Y conforme a esto es cof: forcolamante neceffaria que. junto con tener buend crden, fect el gase enf:nare buen ef criwa. no, porque fiefto le falea, todo lo demas importa pose. Pues toguetoca àba buena forma en efta letra Baftarda con las mas partes conuenientespara bien efcrivirla, es lo gue yỳ̀e tra tando en los capitulos figuientes, y lo mijmo harì de rodas las mas letras en fu lugar y ytiempo. como ysiengo finificaido. Y porque el entender en que confifte la buena forma, es cofa gie muy poquitos faben, declararè aqui en fuma la razon dello. Pars cuyo entendimiento es de Jaber gue la buena forma confife, en que el ancho, largo, y grueffo de las letras fea cian proporcional lo vno a lo otro, que en ningwna mane: rafe confunda, éforue, ni afee, y que eftécada una deftas partes tambien concertada, y preuenidas que por tener mas ó menos de lo que conuienesquite el parecer a las otras, y que - todaslas letras; y partes dellas tenganreglas,y terminos tan ciereos por donde comiencen, y-aciben,y que effern de calma! nera

ESCRIVIR.
urctiacomodadas,y difpueftas, que sodas las veres gue $\int$ fo for. maren por aquel camino, no fi pwedarierrar, fino que falgan acercadas, y en fupunio, y en efto efta, y con fifte cener buena forma la letra. La qual con-entero conocimiento de las partes die que conita, es receffario que tenges el que de veras quifiexe (aber efcriuit, y enfeñar qualquier letra, porque fieftole falia, todo lo demases yr a tiente fin tener cofa del iodocieria. Digo efta porque ay muchos que por auer irnitado bsenas lotras, eiessen al parecer buena forma, in cener inteligencia de la razonpor que lo es, fino gus la efcrisen folo por el vjo de auerLá imitado. Y ibusieffe algs nos que miraffenen efto ierian muchos, que por faltarles efte conocimiento tienen tanta variedad de opiniones,tant 8 perder, y ganar en $\int$ us letras con mudineas, que para quien bienilo entendiéffe feria cofa de musha rifa. Y eftas inconftancias, y bariedrues fon falta fon endano notablide l que va a prendiendo. Y porgue eft as cofas renga par a mi gà fe dexan entender facilmente lerà bien dexarlas, y poner la mano en lo que conusine para fu remedia, y repara.

CAPITVLO OCTAVO QVETRATA dela proporcion delaletra Battarda..

WNADE L 1 S cofas mas importantes que ras letras'deuen tener para eftar en el punto que conuiene, es. la proporcions in la qual codos los mas ornamenios no las pue.den per ficionar, na dar valor entero, puefto que fean parte para difsimular ${ }_{2} y$ encubrir algo defta falia. Pues conforme acfo

ARTEDE
aeftoloprimero gen la eraça, y hechura desta letra Baftarda pondre ferála proporcion,como co'atan principal, y decanca importancia, 9 g con razoz dene fer la primera. Viniendo pues al cafo, para fu entendimienio es de faber, quue paratener efta letra Bafturdala proporcion que deue, ba de tener de largo algo imenos que dos vezes lo gue cusiere d: ancho, y efto merepos bafta quanto fe conozca claramente. Quiero dezir que las low: tras que fon compuestas de des paries, ólineas como a, n, ©'c. exceto làv,que firue para principios de partes, $\boldsymbol{y}$ la $m, x, y, z$, (que tienen dólado el ancho gise las demas) tengà de largo algo menos que dos vezes lo gae tuaieren de ancho, con que fead. wierta que no entran en efta cuenta, $y$ m dida las cabeçuelas con que a caban, y comiençan algun is dêtas letras, como m,a, * Orc. Y coforme a efto vienéa eftar en la proporcion quefe ba finificalo las letras figuientes $a, b, c, d, e, g_{s}^{g}, h b b, n, o, p, q, r, 2^{2}$. $s, u$. La $v, q u e$ firue para principio de parre,y la $m, x, y, z$, tienê, como be dicho, doblato el ancho que las dimas, aüque la $V$, en efeto es algo minos, per ofta diferenciasua a dezirpoco.Le f, i. 13 ,, Fon letras, que como fevce, proceden principalmente de lineas, i rayas lignidas, pero las mas pircicularidades que tie nenfe auifara en fus eraçar,y menera de formar. Podria alge no dezir, que puesen la letras de! $\mathcal{A}, b, c$, 1 yestas diferencias gue porque caufa fe reduzena vna mifma proporcien. A efto fe refponide gue las letras en que con iffe laproporcion, y elpare cer principal de ta letra, for aquellas que on el cwerpo gerieral delrcuglon fon compuestas de redondos lineas, o paries de cal fuerce que gais ta entre las parres de que fe forman, blanco co. socide

ESCRIVIR:
nocido, y del mi/mo largo de la letra, como en la $n, 0, p, q, y$ las femejãtes. Y pueseftasfon cafil las mas,y las mas principales, y'aun las $q$ g mas fe exercitan, jastamente fe pueden.comprehé. der todas debaxo de una mifma proporcio, la gual es cofa muy clara, y que facilmente dexa entenderfe : y esta proporcion,y medidises la mejor, y mas acertada, gue a efta letra fele puede aplicar. Para que fe e pueda entender co facilidad como fe guar dará efta proporcion en qualguier tamaño de letra que . eefcriua, y a 5 si mi/mo co qualquier pluma que gràdor de letra $\int e$ podrà̀efcrivir,ferédrà afta ordè. Corrar fe ha la pluma grueffa - delgada como quifieren,y medirfe han della los puttos llanos cinco lezes, dc abaxo arriba, ó de arriba abaxo ğ rodo es vno y aquel largo de letra a e podrá dar a la que con agwella pluma. Seefcriuiere. I hafe de aduertir $g$ g el poguito mas, 0 menos, a $j s i$ exs efto como en todo lo contenido en offe libro, no es de inconve niente. Porğ no pienéen algunos ğ en excediendö algo pa perdido sodo. Y debaxo deftímedida à pocos dias ß_podrà facilmée te aplicar el tamaño, y grueffoa qualquier letzya fin medirla. $\Upsilon$ para ensender, $f$ la letra tiene el ancho que tonuiene, fe $\stackrel{t}{-}$ drà cuevica que en el blanco que queda enmedio de cadá lecra como $n, 0$, , $r$ c. Se mida detraço a traço, como dos vezeselancho de los puntos de la pluma. Y por efte camino facilmente fe le darà a efta letra el ancho, largo,y gruefJaque conuiene.

CAPITVLO NONO QVETRATA quan acoftada fe efcriuirà eftaletra,y como fe trayrà la pluria para ef criuirla.

Tam.

ARTEDE
$\mathcal{A} \mathcal{M} / E N$ Son partes imüy imporitantes para ğesta letra fecfcrima como deve entëder, $̆ \mathrm{~g}$ tan acoftada fe ha de efcrixir, y afsi mifmo gue tan inclinada fe ha de traer la pluma hazia la la mano yzquierda para formarla (que es lo gue comusmentellaman de canto) porque en bno, yorro Je guarde al orden mas conveniente. Quanto a lo primero fe tendra efte autfo que es muy acertado. Efcrixirfe ha vna letra que cono. cidamente efte mas acostada de lo que de ordinario fe efcriwe, y anfi mifmo otra, que fe vea clara for mas derecha gue la que comunmente fe haze, y la que eftuuiere en medio de aquestas dos diferencias, eftarà en el punto que dewe, que en funsa quiere dezir, que nifea muy acoftada, ni derecha. Quäto a lo fegundo digo, que para traer la pluma en el punto que es neceßario ha deeftar en medio de los eftremos que ay, de tenerla tan inclinada hàzia la mano ysquierda, gue fe pueda formar con el filode los puntos della vna raya derecha de arriba abaxo,ó al contrario, de eftar tan llana, y derecha que dè quadrado con todo el ancho de los pumeos fe pueda hager otra raya que afsi mifmo decienda de arribàa baxo. El gual medio fe conocerà teniendo la pluma de forma que fe pueda hazer al eraues,y acoftadi como es la leera, de la mano. yzquierda á la derecha, vna raya delgada con el filo de los pü. tos dello. Y para mas declaracion, que ni efte muy inclinada; niderecha, y a/sieftarà como deuse. La qual feha detener cuen'a que alofrisuir nofe ha de menear, ni reboluer en los dedos, fino que fe trayga fuempre de vn fer', porque los cra ços de las

ESCRIVIR.
de las letrás falgan yguales, y como dewen. Porgue iodos los delgados, y grue ffos que en las letras fe veen, no proceden del -del menear, ni reboluer la pluma, fino del mosimientode la mano,y dedos,como lo mueftra claro la experiencia.

CAPITVLODEZIMODELOS principios a que las letras de la Baltarda fe reduzen.
Qan importäte fea entender bien el principio de qualquier cofa que fe aya de bazer, facilmente dexa comprebéderfe, porque de ailiseva tomando conocimiento del medio, gfin ${ }_{9}$ ba de zener. Y afsi para efcriuir bien efta letra es neceffario, Jaber los principios aq̆ rodas las del $1, b, c, \int$ e reduzen, poră fi enefto ay fulia, nunca dexaran de ofrecerfe dudas,è inconwenientes, pues para eftoes de faber gue todas las letras defta. Baftardafe reduze a a feys principios, los quales fon eftos. $U_{n}$ tracico,ô punto como dos vezes quadrado,óo algo mas, $g$ comié ̧̧a de la mano yzquierda àla derecha algo inclinado bázia à baxo. Otro de la mi/ma fuerte, que comienga al contrario de Ia mano derecha à la yqquierda. Vna raya pequeñal traues, y a coftada como lo es la letra for mada cö el filo de los pütos de. la pluma que comiéça de aba xo ìázia arriba Vn traço incli:nado a redondo, que es como media c, In la cabeça que decrie-den de arriba abaxo. Tna linea derecha en el genero de la letra,queafsi mifmo le forma de arriba abaxo. Otro trafo ayrofo inclinado a redondo bàzia la mano derecha que comiença de abaxe arriba, que fon los figuientes.

ARTEDE
$L A$ Forma en eftos principios firven a las lecras es ef 18. C'on elprimer tracico, o puarto que cemienga de la manogz quierda àla derechafe connie çã eftas letras, la b, el fegüdo ira qo,òparte de la d, la $f, h b h, l$, . Con el fegundo puto, y principio gle forma de la mano derecha à la yzquierda fe comie gä eftas a, c,elprimer tra $̧ 0$, ò parie de la d, la $g, q, s$. (õ el tercero $g$ es la raycádelgada fe comiéçan ettas $c, i, m, n, p, r, 2, v, u, p u e f t o$ ğno todas fe aprowechä de aquel principio de vna manera.porgne la e, fe aprowecha de ina fuerte, la $i, m, n, r, 2, \nu, n, f e$ apro. wechä de otra, yla $p$, de otra, como pareterd̀ en fus traças,y ma nera de formar. 1 a unque por eft a variedad, auia algun color para redusirlas a tres principios, al fin me parecio reduzirlas a bno folo, afsi por no bazer rantos principios, como porque en efeto al comiençco todo es vna mi ma cofa. Con ei quarto que es la forma de media $c$, in cabeçafe comiença la $0, y, g$, deftas. fuerte g. Con el quinto gue es el traço,álinea derecha fecomié \&afola lat. Con el fexto gue es el tracico inclinado a redondo fe comiençala $x, y, x, y$ aun algunas vezes la $\nu$, defta fuerte $v$, peromas de ordinariocon el principio que arriba feba dicho. Seuchos aurà,a quiè pareceră muchos principioseftos,y mas auiendo entendido, gue algunos ban reduzido codas las letras del $A, b, c$, de la Baftarda à dos,y otrosa tres,y yoen mitra tadillo paljido a quatro, pero en refolucio, para entera comodidad, $y$ aparejo pirabie formar estas letras,fon nece $\int$ arios ef ros feys for $\begin{gathered} \\ 0 \\ \text { fa mete. } I \text {. } \\ \text { bié pudiera yo poner muchas razones }\end{gathered}$ dela necef sidad $q$ dellos ay, pero parecionse que era gaftar el tiempo Inprowecho,porque la experiencia lo moftrará clara-
mente

ESCRIVIR.
mente. Pero a una cofa en gue podrian reperar alguno; con al. guna manera de ocafion me parecio fatisfazer, y es que diră, gue porque fiendo los dos primeros principios al parecer de. bua forma, no fereduzen a uno folo, y fe forman con ellas le:ras para que los dos firwen. 1 lo gualfe refoonde guse pueftd guees verilad que los principios tienen vn mif mo parecer,y camaño, gue con cada uno de por fi, fe podrian formar codas las letras para que los dos firwen, no feria con v na mifma comodidad, y facilidad. Porque fi con el punt oprimero gue co, miença de la mano yzquierda á la derecha fe formaffen:la a,c, $g, q, s, *$ cr. (iendo nece ffario para ello, comolo es, iornar a paffar por el mifmo punto al contrario de como començ̀ ò para formar las mas traços, ò partes de que estas letras foncompuestas, es conocida cofa fer caufa de detenimiento, y embaraço, $y$ de borrar $\int e, y$ engrofarfe demafiadamente aquellas cabeças, y en es pecial en letras fueleas, para las quales mas de ordinario efta lecra Baftarda firwe, y por esta canfa nofe dewen formar con el, fino con el punto que comience de la mano derecha ála yzquierda. Por el configuiente, fi conefte fegundo punto fe principiaffen la $b, f, h, l, f$, orc.noternian las las cabe cuelas de fu principio aquella encereza g glendo for ms das con el pumeo primero coman, por torrsar a palfar por el, $\vec{q}$ porfer lecras largas les eftá bië. Laťng en efero para en letras de prieffa fon de algan decenimiento, el bwen parecer $̆$ ŏ toman lo fuple, mas aung començaran codas con el/egundo punto no lo tuwiera yo por mal acuerdó, porque fin. duda efcriviendo muy de prieffa mas dañan que aprowechan. Pero porque en las D. 3
demas.

ARTEDE
demas parece bie, es jufto vfarfe, mayorméte fiendo como foǹ pocas lecras las que han meneffer aquel principio. A todo 10 demas como be dichoferia ef cufada la fatisfacio, y afsilo dexarè por cratar de la forma con que nos aprouechamos deftos principios en dar forma à las letras gue effa Bastarda ciene. CAPITVLO ONZEQVETRATA la manera del formarlas letras de la

Baltarda.
$\mathfrak{A} \mathcal{A}$ Tratar el orden que fedene cener ess formar las letras defta Baftarda, es nece $\int$ ario prefaponer, que fe efcriue entre dos reglas, porque debaxo defte prefupuefto fe podrá eneender mejor lo quefe tratare. Y aduirtiendo eftofe comen. carà La a, con el punto,y principio quefe ba dicho gue comie-£a de la mano derecba a layzquierda, vn poquito antesde las primera regla, y luego que baya arrimado a ella, de donde fe facarábafta la fegundau un traço, queni del todo incline aredondo, nifea derecho, fino entre ino,y otro oy de allife rebolve rà en redondo bàzia la mano derecha,y fe fubira cö vna raja delgada al tranes, hasta donde comen ço, y palJara bafta tocar on la régla, de donde fe facara (dexädo arriba vna pütica gra ciofa) un traço, o linea derecina en fu genero a rayzde aquel vuefgodelgado, quäto fe pudiere coger,giuardädo el derecho enla forma gova la letra que llegue bafta la regla de abaxo dondege remutara, formandobàriala mano derecha vna cabecica pequeña en redodo, cuyo fin ğde inclinado házia arriba , la gual ba de fer del tamaña del anchode los pütos de la plama, en efta 1. forma

ESCRIVIR.
forma $A$. I hafe de tener cwenta ğlas lecras g̈tienen el cafo dela a, como d,goq, ©rc.efté de abaxo algo mas anchasq̆de arriba, lo qual demas de fer forçofo por a quello ŏ queda abier to enere los dos traços, ò partes de ğ fe formã, quädo llegä a la fegída regla les da ingulargracia, y parecer. Täbien fe háde aduertir $\mathfrak{g}$ aunğ aqui pars mayor declaracióo de la hechura,y forma de ciada letrafe fignifica por partes que la $a, b, c, e, g$, $h b h, i, l, m, n, 0, q, r, 2, \int, s, b, i, y, r, j$ on letras $g$ fe forman cads vna de fola vna vez, y la d, $f, g$, de las redödicas $p, t, x, g$ g fal tan para cumplir tla, $b, c$, , fe forma cada una de dos vezes. I no pögo en efte libro las medias letras,y partes que pufe en mi tras tadillopa [Jado, [ino las letras ya acabadas, afsi por parecerme no fer 1 mucha importăcia, como porğno fe acierta a cortar, ni acomodar en la imprefsió como cowedria, pero ballar $\int$ e hà en la primera materia de las ğ va puestas defta letra Bastarda.

La $\mathcal{B}$, fe començaraso el punto ğo ba dicho que comiença de la mano yzquierdia a la derecha arriba de la primera regia otro täto como-és el cuerpo general $\ddagger$ laletra, , luego fe bolwera por el,y de fuprincipio fe facará basta la regla feguda bn traEo, $\grave{o}$ linea derecha en el genero que va la letra, y de allife fubi ra por la mifma linea, lo mas embeuido en ella $\mathfrak{g}$ Sea pofsible, arrimädofe fiépre mas a la parte de adérro,ó de la mano dere cha ğ rodo es vno, hafta poguito antes $\ddagger$ ls primera regla, de dö de fe facara en redódo hafta llegar a ella, yde allife yrà formä do vn traço a/si mifmo inclinàdo ared̃̈do bafta la regla
 ${ }_{b}$, comiéça defta fuerte ghafe de aduercir ğ rodas las letras

RATEDE
letr as ğ fuben, y baxan del cuerpo general de la letra exeepeo Id $t$, todas han de fubir, y baxar otro tão como es el cuerpo de Las letras q̆no fuben, ni baxan, como a, n,o.y las femejantes, y con efto no ferà neceßario de aqui adelante particularizar lo gue a efto tocare, fino referirnos a lo que aquife dize. 7 äbien fev van en efta lecra $b b$, de la forma que en la redondilla: pero efiasfe hallaran en la traza de las letras della, y no ay otra diferencia mas quegr acoftada,y algo mas angofta.

La co, fe començarà de la mifma fuerte que ía $a$, aunğ fiépre es bien que comience algo mas cerca de la regla,y va figuie. do aquella mifma orden bafta llegar a la reglafegunda, döde fe acabarà con una cabecica redo̊oda, einclinada házia arriba que llegue enfrente de donde començò, y antes mas que menos, $y$ fiempre queden
na gracia en efta forma $C$ efos finales aguidos, y con bue. na gracia en efta forma C

La d, fe començarà afsi mifmo como la a,y figue fu orden hasta donde quiere facarfe eltraço vltimo, yeftando en aquel püto fe acabarà con un eraço, ó linea conso el de la $\bar{b}$,rematá. dofe abaxo con vna cabecica como en la a, porque en elcafo principaleftas dos letras $d, y, a$, on de vna forma como fe liee. $f$ elganl traço derecho con ğ la d, $\sqrt{\text { e acaba fuera de la }}$ cabeça de arriba ha de començar enfrente del prins. cipio del calo primero, fin que quede mas acostado, ni derecho, porque feria quitar el buen parecer de la $d$, Thafe de aduertir que aguel rafguito delgado de la primera parte de la d, no importa que llegue arriba como en la a, ee haze.

La C3le comiençarà dofde la miuad del blanco gue ay entre las

ESCRIVIR.
las dos reglas cöla rayca delgada, que fe dixa, y livego fe ba do inclinar.en redondo hàzia la mano yzquierda, bafta llegar i la primera regla, de donde fe feguirí el òrden de la c, bafta que venga en frente de dódefuprin. $e$ ecipio llegò a la regla, $y$ an. tes mas quemenos como fevee, procurardo gue aquel ogi. co quede frempre limpio, ygraciofo el blasco del gral podrà tener el ancho de los purtos de la pluma.

La fye camécurà à co el principio de la b, arriba de la prime vareglalo ğ (e ba dicho, la gual tenga algo mayor cabeça que las demas lecras, y đ allifellewará derech a en fu genero bafta pa $\iint a r$ de la legunda regla comola mitad, ó algo mas de lo que fe ha declarado, de dö de fe facará otra manera de cabeça alı"े. trario de la de arriba, $̆$ g fea como dos vezes mayor, la qual ba $x$ todo lŏ̆ fe ba auifado,y luego fe le atraueffarà por ia primera regla, una linea del grueffo de la principal, gue por lapar te de la mano yziquierda Salga como el anche de los puntos de lapluma, ò algo mas y por la de la mano derecha cafi dostato comofe vee ff En mi tratadillo paffado, pufe, glasff,fueffen al go mas cortas ğlas demas letras que fuben delre glon,y fue porque de ordina sio bizen las astas de las bb, 11 , © $\sigma$. tan largas que fi las-ff, busieffen de yguslarles parecia mal, porque ferian demafiado granc'es,mayormente para en letras algo crecidas: perofien vnas,y otras no. fe fube mas de lo gue fe ba dicho, bien prieden fer yguales.

Lag, fe començará de la mifma fuerte que la a, y frgnefos orden bafta el fin dellåfuera de la cabeçuela con g - $\int$ e a acaba,y. E .dealli

ARTEDE
de allife facara un traço que incline a redondo hàzia la mano y qquierda, cuy o fin aya decendido lo que està declarado, ÿ que eftè enfrente al tranes,ò ef quinado del fin del primer traço do de la g, comiença, $y$ de allife facara una linea,ó traço delgado, ğ al falir fea algo en redondo,y luego vaya derecho en fugenero hafta tocar döde en la Segưda regla el traço primero değ co miença la $g$, da buelta en redondo, dexando en medio un blanco graciofo como dos vezes el de arriba en eft a forma. Ihafe de aduertir, que efte rafgo delgado vlitimo, fe ha de bazer con algun brio, y algo arrojado, porgose de otra nannera nunca faldra con buena gracia.

La orrag,rediodafe formara defta manera. Hazerfe havna ópor la ordte ğ dieremos en fu traça, y de algo menos de la mi tad della hàzia la mano yzquierda fe facara bn \& forma $\ddagger s, p e-$ gña fon cabeça $f$ arriba glea muy redöde, $y$ ğel fin de lla fea agudo, y colitoğ en el traçoprincipal değ efta ma mera de s, fe forma de la fuerte ğ aquifluee, y hafe de tener cuêera ğ el cafo de abaxo tenga mayor blãcoque el de arriba,y que no fea prolongado fino mas ancho gue largo. Tambiense podria formar de vna vez tornando a boluer por la primera $c$, o media parte de la a, y de alli facar vn tracico derecho hàzia abaxo, del qual fe faque oiro final como el quefe ha dicho.
 ninguna cofa de la $b$, faluo que quida abierta abaxo co bna ca becica graciofa algo inclinada bázia arriba en gue acaba el redóodo. Otra fe forma cafi de la mifma fuerte, ino que el final que en la pafada es redondo enen efta ba de fer derecho con vna cabe-

ESCRIVIR:
cabecica al cabo como el traço de la a. La otrah, fe formara deftafwerte, jeguirfe ba el orden de las mas hh, hafta llegar a la primera regla.aunque aqueltra $f 0, y$ principiofera mas inclinado a redondo que los otros, y de allife facarà a rayz de la mifma primera regla in tracico algo inclinado hàzia arriba de donde fe acabara con el ra, como fe veen por ex emplo. ta que el fin del er aqo con que 17 Y bafe de tener cae ba venga enfrenti del afta de fu principio, $y$ antes menos que mas,porque efta alsi mejor.
$L a$ i, fe comé çara có el tercero principio ğes la rayca delga. da con $̆$ comée fó la e, algo antes de la primera regla, y luego $\sqrt{e}$ inclinara a redodo hàzia la mano derecha haftallegar a ella,y de allife decédïra co vn traço derecho en fugenero hajta la re gla cosüda, dö ode fe acabara cö otra cabecita como 11 la de ar riba formadahàzia la mano Jrechu en efta forma LLy todas las cabeçasd los pricipios, $\bar{y}$ finest las letras đefte genero häde
 $\underset{\text { poner }}{\text { La }}\left[\begin{array}{l}l \text {, es le fegundo traço de la } d, y \text { afsi baftarà } \\ \text { la figura, } y \text { hafe de tener cuenta gue eftas cabeci. }\end{array}\right.$ las de la la $l, y$ las de fu genero queden inclinadas arriba, - abaxo con buena gracia.

La m, fe comencara con el nifmo principio ŏ la $i, y$ figue fu orden hafta la fegunda regla antes de formar la cabeça con gue acaba, de dó de fe uubira por la mi ma pierna lo mas embe uido en ella que fea pol sible, teriëdo cuéta de arrimarre fiepre al fubir a la parte de adétro, que es házia la mana derecha, y fubira hafta un poco antes de la primera regla, que ferá quăto

$$
\mathrm{E}_{2}
$$

ina

RATEDE
ina gitarta parte $\hat{0}$ algo mas del largo de la pièna, $\bar{y}$ de alli/e comencur a a sacar la cabeça,teniendo cuenta que el principio es inclinado házia abaxo, y delgado, y gue la parte que cac ba cia la mano derecha tenga todo el grueffo de las piernas, yendole engroffando de de la mitad,óalgo mas, hafta guedar ento do el grueffo neceffario, el qual por la parte de abaxo quedarà cafi derecho como la regla, y por la de arriba en vn redondo graciofo que uno, y otrofe haze facilmente teniendo la pluma como Je ba auifado. Y luegofe facará la fegunda pierna,y por elmifmo orden /e facara la tercera, dandole 17 por fin la cabecica que tuus alprincipio como $\int$ e vee por $\cap$ exemplo, y bafe de procurar gue las piernas fean muy derechas en fo genero, y los blancos yguales, y que las cabeças vayan facadas por una mifma parte, y no mas alta la una que la otra.

Lan,fe formaráng de la mifma fuerte,y a/si noha me; neftermas ïla figural.

La o, fe començarà defde la primentregla, con el traço que fe ha declarado gue es como ona media $c$, tin cabeça, y figne el orden de la $c, j$ de de donde ella acaba fe fubira al contrario con otra ${ }^{c}$ co mee. mediaparte bafta cerrar con fu principio como

Lap, fe començarà con la raya delgada ğfe ba dicbo,y ha de yr fiempre derech en aquel genero, fin boluerla a vna parte, ni a otra, como en la e,i, ơci.el qual principio ferà de (de po. guito antes de la primera regla,yillegado a ella,y a Níalgo mas fe baxara por linea derecha en fu genero hasta paffar de la fe gunda lo que fe ha declarado, y abaxiofe rematara con pma li-

ESCRIVIR.
nea pequeña delgriveffo de lappincipal, guie paffe par ygual d'e ma parte, y otra, y paffara de cada parte, comodos vezes el an cho de los purtos de la pluma, ò algo menos, y hafe de aduertir, gue ya que nopaffe effe tracico ygualmente, fiempre Jea lo mas a la parte de la manoryzquierda. Y para bazerlo de una vezcö elafta principal, fe tédrat cuěta que formada el asta, hafta elfin Se débuelca bázia la mano yzquierda, lo. ğparazca'neceffario, yluego fe torn arà a paßßar proella, yfe facara eiroraco por la parte de la mano derecha,yluego fe facaxà a rayz de la primera regla un traço a imitaciöo del fegüudo de la la suefu principio cafí toque en la linea principaljangue én efeto es mejor que no. llegue, ni quede täinclinado como el de la h, y por la feguda ré. gla cerrarà con el traço derecho algo inclinado hàzia arriba, y fiepre quede efte cafo redondo de la pialgo mas angofto quädo Se cierra abaxo ô por urriba, y afsimi mo el privner traço ba de guedar algo $D 1$ masalro giel fegndo, y para esto bafta logdixeal prin 1 citio que Jefubjeffe de la primera reglacoma fe vee. 21. bara cäl fin de la p,en esta forma

Lar,primera de las dos que en esta letra fe v/an fe forma. ra de la fuerte que lan, y fe acabara en la cabeca de la fegüda pierna, tenieda cueuräg aquella cabeza quede $\gamma$ inclinada bazia abaxo, y con buersa gracia en efta forma.

La otra r,es de la letra redondilla, comeñ çare e ba como la $i, y$ luego Je facara en redondo fobre la mano derecha hatita la mitad del bläco ğ ay entre las dos reglas,y de allife acabara

$$
\text { E } 3
$$

con

ARTEDE
con ocro 22 medio redondico al contrario del primero cnef raformal 12 .

La f,larga, y la foes vna mifma cofa,comofe vee. La s,redöda fe coméçara como la c,yde alli fe vendrá facandoun redondico pequeño fobre la mano yequierda, y lue:go del fe facaraun traço al traues hàriala mano derecha hafta Ulegar enfréte de döde la f,coméçó, y de allife facara otro te. dondico al cotraria del primero que fu fin venga frontero del redondico,'̀ media parce de arriba como fevee, SS $y$ hafe de rener cuenta que fiempre el cafo de abaxoba SS de Jer al go mayor que el de arriba,y efto bafta quanto fe conozca.

La $t, f$ començara arriba de la primera regla un poguico guanto fe conozca, y vea charamence fer mas alra que ninguna de las demas letras que no fuben del renglon, co ol traço de recho en fugenero $\frac{g}{} \mathrm{f}$ bia dicho, que es el quinto principio, y de allife feguira el orden de la i, rematãdola abaxo cô vosa cabeEa comolas demas,yaniga por /u principio no fe ba de cortas nillegar, fino dex arla corro faliere, yluego fele atrane ffar por la primera regla un tracico del grueffo del principno ğ pos la parte de la mano yzquierda Jalga no mas de quanto fevea cla: ro,y por la derecha lo que en la f,dize en efta forma, fify af fieftara coma deus.

Lav, que firuepara principios da partes $\int e$ comencard̀ con el principio de la $i, y$ de alli fe facara vn traço al craues hàzia la mano derecha basta llegar a la fegunda regla, de manera que aya defde fo principio hasta efte fin como el ancho de Ia a de donde fe facara un tracico delgado inclinada a redon. do

ESCRIVIR:
do gue vaya fubiendo al eráues álcontrario del primero bifta la primera regla, y alli $\int e$ acabará con ina cabecica como las del prin $\cap$ cipio de la i, que mire afutraçoprimero en efta forma. Ibafe deteiner cuenta que el blanco que queda en la $v$, pox la parte de arriba tenga el ancho que los demas,y que el primere traço fea algo màs alto que el fegundo.

La u,pequeña comiença de la mifma fuerte que la $i, y$ defde quellega à la 11 fegunda regla figue el mifmo orden de ta.
ícomo fe vee.

La $x$, /e començarà con el fexio principio que fe ha de. clarado que es un tracico ayrofo que fe forma inclinado a redondo robre la mano derecha, el qual ba de comencear antes do laprimerá regla una guarta parte del blanco gue ay entrelas dos, y e ba de llewar en redorsdo basta llegar a ella, $y$ de alli fe vendrá defcendiendo con un trac o altrawes házia la má no derecha como en la $v$, primerifila, faluo que venga acoftado de mianera que tenga el ancin que ce ba dicho, yllegando a la fegunda regla fe inclinara à redondo bazia la masno derecha rematandolo alli con $亠 n$ dexo agudo, ygraciofo hazia arriba. Y laegó. fe loatrasieffaria por la mitad, otro tria £o delgado de la forma del primero fino gre fea al consvario, $y$ tengo cabeça en andas partes como fe bee. $\sim$ - I porla parte de la mano dérecha quedaran am. X bos trana cos fiempre yguales', y por la de la mano'yzquierdiel fes gundo traço algo mas corto. El qual $/$ e podra facar en vna de des manéras., ò defdelaivegla de arribba a l dea abaxo, oे def de

ARTEDE
la de abaxo a la de arriba．Qual／ca lo mejor puede aüer opi－ niones par a ello，pero la mejores，gue en letras de efpacio，y cu． riof as fe fague efte traço deabaxe arriba，porque fe faca mas cierto，y para on lecrasfueltas de arriba abaxo，porque fale mas ayrofo．En estopopodra var cada vno lo＇gue le diere mas gufto，que novaa dezir cofa de impartancia．
 ge．fe gra lrguiendo el orden de la 2 ，primera，puefto gucel pri－ －mer trago ba dyr algo mas acofsado；＇y ha de inclinar algo are dödo al bolwer en la jegüda regla para facar el fegüdo，el gnal his deyr derecho in aquel genero，y no inclinado a redondo co－ mo en la $v_{3}$ fe haze，y llegando efte fegundo trago a la primera regla fe tarnara a decendir por el，bafta donde comencìo，$y$ de allije yrafacando ocro traço inclinado a redordo hazia la ma no yzquierda a imisacian delfegundo de la primerag，falwo ğ ba defer algo mas：o．redondo，y ha defubir mas hazia laregla como fevee as quedandeal fin comoun graciofo remate．El qualtrats．ço defde ğ fale del cwerpo general baftaju fin sendra de anche tanto y media como lasm，tiene． La zase comenzara luegqal principio comola $x$ ，$y$ la $y$ ar－ riba de la primers regla loviqueja tu da larado，y luegofof aca． ravn teapoiderechabaxia la mano derresha en la forma gla ta regla el qual fera del $4 x$ cbo de la mogun camo he dicho es io－ do vno，⿻丷木 deallife decédiraxlyraues cäun aracico delgado baf ta la．Seguxida regla，quef fis fin liegue exfremse do donde la z，co miersca de dandefe facara otro traco irclin ado a redondo ba－ cia la mano derecha jeligual baxaralogige Jeba dicha gaedia：－
do al

ESCRIVIR.
do al fin con ungraciofo remate algo inclinado bàzia la mano yzquierda en efta forma ğfevee. - El gusl traço vitimo ferà dellargo del de lay,y puedefe alargar, ò acortar, y hazer del gualquieravariedad,y la mifma licencia ticne el rafgo de arriba, alomenosen elfubirlo,o abaxarlo, lo qual no je permite en ninguna de las de. masletras, como en fus traçasfe parece.
CAPITVLODOZE QVETRATA delas letras queen efta Baftarda pueden ligarfe. $\mathrm{V}^{N}$, 1 De las cof as que mas ayudan a la facilidad delef. criuir, es elligar vnas letras con otras,' porque $f i$ de necef. fidad huuiera deyr cada vma de por fi, no pudier a auer en el ef criuir mucha liberalidad. Efto puestratarè en este capi. tulo como co $\int$ a ğdemas de /u importancia es la mas cöuenien re de/pues que las letras Jabe formarfe. Para efto es de faber, $̆$ folamente deuen ligarfe aguellas letres que de tal manera ayu dan a la facilidad gue ne quită el brie parecer de la lecra, fino gantes le firuée deornameto, y cöpofangra, por ğ de otrafuerte fcria ayudar envno,y dañar en otro. Ydigo efto por que querie. do bazerlas con buena, ò mala comodidad iodas puedé ligarfe, pero no todas deüev varfe, finofolas aquellas ğguarden, yten. ga la calidad que arriba be dicho, las quales fon las figuieres, finificädolas por el a, b, c, para que mejor fe comprehendan, y báse deentèder las ligaturas de cada letra coméçädo por cllas. Con la a, e p pueden ligar bien eftas letras e, $g, m_{2} n, o_{p} p, i r, 2$, $s, t, u, x, y, z$.
Conla $b$, no fe puede ligar ninguna letra, , fluo quand. Se forma como en la redondilla que entonces je podrà ligar.

ARTEDE
con elld an lotra fuelea la $e, r, 2$.
Con la cije pueden ligar lasletras /aguieneese, $i, 0, w, y$ räbien fepodrian ligar la a,y la 2,mudando la forma en la derna $t$, fin la cabezedearriba que en letras de prieffa es may v/ada. Conlad, y la e, lepodran ligar las que con la a, 0 , las que delias fon neceefarias,y pweden ofrecerfe.
Con la fi, lepueden ligar lasletras fignientes $a_{2} e, i, 0, n, r, 2$ aws que la foy e, no fe denen ligar iodas veres.
Con lasga,no fe puede ligar bien ni ninguna letra, puefo gave enletras fuelias algunar vezes Se ligan.
Con las $h h_{s}$ primera,y poftrer a nofe puede ligar bien ninguna letra, con lafegunda fe podrán ligar las mifmas que con la a. Cola i,peqna l, m, $n$, fe puedé ligar las mi mas lecras ğ colla a. Cola o, $p, q, r$, primera no fe puede ligar bien ninguna letra, aü gue con los o,en letras de prieffafe puede ligar la $r$, redondica. Con la r,redondica fe preden ligar las letras que con la a. Con las/s, no fe puede ligar bien ninguna letra, puefto que fubiendo el rafgo delaf, larga, como que fe va á facar unag,fe pueden hazer muy buenas ligaturas.
Con lat, fe pueden ligar lasletras quecon laf.
Con la $v$;primera no fe puede ligar bien ninguna letra. Con la u, gegunda fe pueden ligar las letras que con la a, Con la $x$, fe podr an ligar la i,e, o, u, pero no estoy bien cö ellas. Cö la y, griega, y la z,no fepuede ligar bré ninguna letra, aunq̆ boluiedo el rafged la $y, y$ fubiédoloar riba por olordé q̆ $f$ fe veráe muchas $\ddagger$ las materias, fe puedé nazer muy buenas ligaturas. CAPITVLO. XIII. DONDE SEPO. nen algunos auifos cerca del higar de las letras.

ESCRIVIR:
A Vnque iodas las ligaturas quefe bn dicho fon ranfaciles, que baftanaver fu figur a para entè derlas lin otra declara cion, ni auifo, con todo me parecio dar la razon de como fe liga por fialguno dudare la maners cö que deuen hazerfe. Las qua les con rodas las diferencias que tienen Se hallaran en las mate rias que en efte librovä puestas a/si defta letraBaftarda, come de todas las demas letras ğ tienen ligatwras. Pues para efto es de faber, q las ligaturas comunes $\ddagger$ las letrias fö ĕ dos maneras Lavna es, cöfideräde q̆/e va à facar la fegunda pierna de la u, pequeña, de la qualfuertefe ligã at,au,ai,y las femejantes. Tä bien fe ligan comé çando defita manera, y dando buelea arriba en redöda para facar de alli la cabeça am,an,ay, glas deftafor ma. Yafsi mifmo cöffe principiofe ligan i,e, is,y las defte gene ro,teniedo cuenta de dar buelta em redondo házia la mano irquierda, como quiè va à facar inna e, que vno, y otro es bienfacil. La oera ligaturaes de lasffy tr, para la qualfe tëdra cuen $t a$ que de tal manera fe faque aquel tracico derecho of las atra wieffa, como fino houieffe $\ddagger$ ligarfe, por que no fe ofenda el dierecho del, que es codo el bué parecer de aquellas lecras,y de fu fin fe fucarà la letra que fe buuiere de ligar, lo'gual todo esd mane ra gue(como he dicho)cö folo ver las lecras ligadas bafta para faberfehazer,porq̆ no tiene otro/ecreto, ni conjideracion de la que parece. Täbienay otro genero de ligaturas que tienè dife. rente or le para hazerfe, de las quales fo hallară muchar,y bue ensasen la materia diez,y feete de las que deftalecraBaftarda vä ipuejtas, y aüque fon muchas las diferencias fabido el orden de ligar, !las tres dellas, de $̆$ qu darè razö,y auifo,todas las demas $\sqrt{6}$ harafacilmente, porque cafi ia por vn mifmo camino: y orden.

$$
\mathrm{F}_{2} \text { LaS }
$$

ARaTEDE
Lascualesfonefas $\hat{s}, f t, s t, y$ para bazer lasfe tedra effa crdé Taralaft primerafe formuriunal, pe ${ }^{\text {gnal }}$ fin cabeça arriba, ni a ba xo, la qual comiece a la micad de las demas lecras, ylle gäloa emparejar ron ellas, fe tornara a fubir por ella basta auer fubido lo ğ fubélas ắrmas lecras ğ falé delréglö,y de allis Se facarà en reaödo házia la mano derecha para formar la $t, y$ afsife harà como couriene, y cö el principio defta ligatura Ce for ma la $c$, ğ en el capiunlo paffado dixe a alderuia para ligar la a $a_{2}$ $y$ la r, redödica. Para la fts /egüda fe formara primero una me di.a flarga,y de la püta,ó principro della fe facarà el traço de ğla t, Jale. Para la st, tercera fe formarà una $\int$, pt gña fin la ca becica de arribas,y de àg̈lla punta à fimilitud del pafladofefa. carà in traço dég falgala $t, y$ por efte camino Se barä todas eftas ligaturas, las quales fon muy buenas,yprouechofas. Pero fobre todo acófejo a los ğ trataré defte exercicio, que en 10 屰 efcriuierëhagälas menos ligaturas que les fea pofsible, borque guătolaletrafwere menos ligada, täto fer àmaslegible, vivifofa. CAPITVLO. XIIII. QVE TRATA del concierto de las letras,y partes.
O Vantoimporte la ordé, y cócierto en qualquier cofa la expe riencia la mueftra claramente, puespară ğ en elefcriair a yala $q$ couniene, afsi en lo groca à las letras como a las partes そétédra esta regla. Xes que de letra á letra aya täto blanco como elă queda en medio de qualquier letra de las que fon cöpuef tas de dos partes camo n,o, © cr.y cä eftoeftara la letra muy cóo certada, y puefta en razon,y cögraciofa, y apazible rifta. $X$ at que en letras redondas como ke redödilla, $y^{\prime}$ antigua quando $e$ of rese letra redöda, como o,y las femejätes tras letra derechio

ESCRIVIR.
comou, $y$ lis deffe genero, $i$ al contrario, $f$ un redondo tras otro, no fe entiende el blanco de de enmedio de losiredondos, $(1-$ no defde el principio, en efta letra Baftarda ne es neceßsario lle. uar este cuydado, fino que llanamente iodos los blancos fean yguales porfer letra prolongada, y no tener necef sidad por efto de otro recato, ni cö fderacio. 2 de partea parte fe tendrà civeta que aya diftanciaen gue pueda caber vna 0 , faluo donde acaba fentencia, ò claufula, que eriances es bien que quede algo mas. Y afsife tendrá en todo el buen orden qae es nefeffario. CARITVLO.XV.QVETRATADEL ancho que han de tener los renglones.
NO es menos importante para el concierto yordéde lo ğ $\int$ efcriue entender la diftancia que deue auer derenglto are glo, porque fofto faltaffe, faltaria una grans parte del bree pare cer de la lecra. En efto ay diferécia porilas muchas cï que las le tras fe efcriuè, pero procurarè ponarlo de maneria, q par ellofe pueda entĕder el ordes que fo tëdra en gualguier variedadigue Se ofrezca. Pues pura efto fe tédrà arte auifo, que fo la letra q $\rho$ efcriviere fwere gräde, aya de venglo a xenglo doskezes el tama zo de vna a,y antesisea menos quẹmads: Si la tetra fuere media na, aya el mif mo ancho, y antes mas que wnenos: if fuere mas pequeña de dos tamaños, y medio a très, jiquatro a lamas: in fisere letra fuelca, y con algunos rafgos, cöfideriando fie pre que las letras fueltas han menester mas anchura de renglones gue les llanas, y teniendo esta confideraaion, facilmente fe podra aplicar el ancho del renglon a qualquier fuerte de letra. C APITVLO.XVI. QVETRATA DE las letras verfales defta Baftarda. F 3

ARTEDE
V Na de las cof fas q̆la letra Baftarda tiene en q̆baze ventaja a todas las demas,es en la abundañcia de letras vervales,ğ Sele pueden aplicar,afsillanar, como diferenciadas córafos,y bizarrias. Por que a ella la pseden feruir cali codas las q̆ firuen a codas las demas letras, lo q̆a otra ninguna no le eftaria bien por no tener la comodidad,y difpoficiö gue efta letra tiene para aplicarle guatguier genero dellas. De las qualesé las materias gue destalectrava pueftas en efte libro, fe ballarä muchas,y bue was, porq̆yo be procurado ponerlas, por fer de täto ornaméto pa ra la lecra. Ypara ğ en el formarfetengă el tamaño, donayre, y gracia ${ }_{q}$ cousiene fe ēedra efte anifo $y$ ordê. En lo ğtoca al tama ño, 9 feä del largo de vna $b, l$, or $c, y$ ylguna svezes íábiéfe podra achicar algo, coformädofeen efoco co el camano.ygenero tlaletra g Se efcriwiere. Ieforo fe ba de entëder quädo fueren llanas como las latinas, ó quado la diferencia $\ddagger$ los rafgosfuere poca. Pero $f$ los rafgos fueffengrandes, y cörelgunas facilidades de bueltas, no fe puede guardar efta or der, por q"es neceffario for mayores. Pero gradedo efto fe ofreciere, fe procurara ğ laventaja fea dema.
 dràjuzgar facilméte por las q̆en oftelibrovā pueftas que fo mas chas;yde muchas diferencias. En lo que tocu á la orden $q$ fe ha de tener paraformallas,jfesendrà cuentaque las q̆ tuuieren raf gos,y no fueren llarias como las latinas, Se baga con medianio brio,y defemboleura, no de efpacio,ni cö miedo, ni rapoco cö demafiada furia arròjädolas, ino cönna moder ada facilidad, por que desta ma nera faldran ciertas,y con buena gracia, y de las. llanas que fon las latinasfe tratarà adelante às fu lugar. GAPITVLO. XVII. QVE TRATA DEL corte de pluma para eftaletra.

ESCRIVIR.
NO ballo cof a que poder dezir que fea de alguna importäcia para $\log$ conuiene, yes neceffario, para bice efrriuir efta le tra, fino esel corre de plumaq̆. Cele pucde aplicar. Efte pues pödre por el mejor orden que me fea pofsible, parque de todo re cenga entero auifo.mayorméte que no es menos importante el cortar. bien una pluma para lo que tratamos, que todas las mas cofas ğ bafta cora fe handicho. Por que verdaderamente ina pluma bié cortade, grä parte es para que la letra cenga bueno, y luzido pa recer. Efte particular.es mas dificulio of para efcriso de lo que al gunos pueden péfar, pero dezirlo be por la mejar forma 9 pudie re.Viniédo pues al cafo, para cortar la plumafe tédrà efta ordĕ. Loprimerofe dara untajo largo por la parte de la canal,y orro mas pequeño por la orra, cóg fe gafte aquel principio blado g g tie ne,y luego fe bendera por ağlla parte donde fe dio el fegundo ta jo,lo mas en medio de la pluma qu fuere pofsible, porg refulia de llo el poneree en la mano cómas gujto. Para lo gual por la mifma parte donde fe dio el tajofegudo fe bara vna feñal paflando el cu chillo de filo, defde arriba donde comiença el bueco de laplumis bafta el fin della, y por ağlla feñal fe hendera en el medio gue cä niene, Y benderfe ba defuerce gue fiempre quede medianamen ue abierta, porğ dexa la letra co la cinta mas igual, y bue puefta, Yelbender no fea de golpe, ni arrojadizo, fino con tiento,y mode racio, por que no, abra mas que conuiene. Leego fe facară losga vilanes que llama, gue es de donde falen los punios con quefe ef crine, los quales Seprocure que vengan en frente uno de otro,y yo buena gracia. Y de allife yran facando los puntos, teniendo cuenta de grlos adelgazando igualmente, bafta quevengan íque dar en el que parezca conveniente para $\int$ acar el tamaño de letra

ARTEDE
 targos, ni cortes, y luego Se adelgazarä en follayo por la parte cö iraria de la canal moderadamete; quäto parezcabaftar, parade icar el corte amorojo, y no ià blãdo ŏ a pocas letras Segafte. Yefiă do afsife cortaran los pücos poniendo cl cuchillo para ello cals derecho; y de manera ă quädo fe acabë de cortar véga à quedar derecho del todo jobre lo $g /$ ecortare. Eicortarlos tiego por mejor que fea fobre vn cañon,óotra qualquier cofa, $q$ gobre la iña, y quädo fe cortaré estè al cabo de la pluma házia los pechos,y no el corte como algunos haze. El cortarbas puede fer en una de tres maneras. La vna quedädo el püto de la mano yzquierda mas largo ğ elde la derecha. La otra quedando mas corto, yla otra quedãdo ambos pütosiguales, y todo efto fe ba de entender teniéds la pluma como quädo fe efcriue. El apurar gual destas tres Suertes de corte fea mejor, tiene tâto gue dezir(mayor mëte por las diferécias que ay de tomar, y iraer la pluma) ğpara mu chos /eria pe/ado, y enfado 0 o puesto gue es verdad, gue el cortar lospüuosiguales puede fer mas acomodado para todos. Peroel cojejo mejor ğ en efto puede dar $\int$ e, es puar los todos, y $\ddot{\mathrm{y}}$ ar aquel en q fe hallare mas prouecho, y comodidad. Y este tengo yo por muybue auifo, porg noviëdo la pöftara tla mano nofe puede dar regla mas cierta. $L$ con efto dare fin aesta primera parte en la qual, aüque algunos quieräponer algunas faltas,yobjeciones, no me podränrgar, no auer fido yo elpi imero og ha puefo en arte, y razöodaslas letras ; y el ğles ha dado mas luzida y hermifa forma. Yporque la experiencia barácierto lo ŏ digo, no quiero alirgarme en efto, ino darle fin, copponer alginnas materias del ta litra para ǵfeveacen cllas al exemplo de codolo ğ. Jeba trata


## bjStjad.

$$
\begin{aligned}
& \begin{array}{l}
\therefore \text { abicon susprinciplos } \\
\text { - Aralfa rioded res }
\end{array} \\
& \text { iffroguopg g tfon } \\
& \left(\int^{\sim}\right. \\
& \text { 5G11ll) } 11 \mathrm{nmm} \\
& \text { rincoo llpppragn } \\
& \rightarrow \rightarrow \\
& 1 v_{w} v^{*} 772 y^{\prime \prime} \\
& \text { "frain - inias mecscre": } \\
& \text { lill en madrid ano sis: }
\end{aligned}
$$

$\qquad$


> i:

$$
\therefore \ldots \therefore x \div-1 z 6
$$

# BノSTARDC. 




$$
B \mathcal{A} S T A R D \mathcal{A} .
$$


ghstardA：
：Beds $J \mathcal{A R D} 0.0$
－Oclementissimo y benignissimo Jesu enseriame，enderecame，ya yudame señor en todo． 0 muy dulcissimo fersug guàndotu visi tares mi coraconalegrarse ban todas mis ⿳亠口冖几tranas Ju eresmi glotia yalegria démicoracon： tu cres mi esperanat y mirefrit gerio enel dia de mi tribulació， $\pi \div$ ：$y$ trabalo ：Irañ，Lucaslo esimualno 그․ D $1 \times X V i:$ ．
-.

$$
\begin{aligned}
& \text { そy, }
\end{aligned}
$$

$B \mathcal{A} S T \mathcal{A} R D \mathcal{L}$

elque mesigue no anda entinieblas, mas terna umbre de rvida. Esfaspa: labras son de (brifo, con lasquales so: mos amonestados que imitemossu santifsima vida,y costumbresique: remos sen librados dela ceouedaddel

B A STIA R DA.

Señor Dios mio(segun oyoo) parceme quelapai ciencia me es muy necessaria por que muchas adu fifades acaefcen enestavida. Porqueen qua, iien manera que ordenare mipal, no: puede estar mivida sin guerra,y dotor yas: si muy conueniente me es lapaciencia.?\&. ~: $\boldsymbol{F} \boldsymbol{H} L$ LvCAS:

$B \mathcal{A} T \mathcal{A} R D \mathcal{A}$.
'Jodo bombre naturalmentedesea saber: masque aprouelha Ca ciencia sin el temor de Dios. Pozcier to mefor es el rusfico bumilde que se emplea enser= uir a Dios, que elisoberuio pbilofopSo, quedexan: do de conocerfe confidera el mouimiento, y cunfo. delcielo. ECquebien se conoce, cientamentetienele
$\therefore$ : porvil.yno gustadeloores Sumanos.

+
3 等感

$B \mathcal{S T A R D A}$

Alumbrame bum 7 Pef con la claridad de tueers: na lumbre y zaca de mi coracon toda tiniebla. Refrena las muchas vagueaciones y quebran: ta las tentaciones que mebalen fustria. Pes Cea fuertementepor mi yvence Las malas bef= tias que son los defseos Salaguerios, para que se hagapaZen tu rvirtud.



15

$$
\text { A } \therefore \because \because \because \because
$$







Dobracoby Google
$B \mathcal{A} S \mathcal{A} R D$.

 aff aft tatalt afl af afp afp aft af afl ct aq.



S向STNXD.


$8 \rho S T \mu \pi D \lambda$.

44

it

$$
\begin{aligned}
& \text { IABCEMDIT W } \\
& \because A T E E A A T \\
& \text { A I }
\end{aligned}
$$

# PARTE SEGVNDA 

 DONDESETRATATOdo lo neceffario para bien efcriuir la letra Redondilla.
## CAPITVLO PRIMERODEL

 orden con que fe yrà procediendoen el aprender la
Redondilla.
ONFORMEALO QVEAL principio defte libro fe finifica, lo que en efta fegunda parte auemos de tratar, es todolo neceffario, y conueniente para bien efcriuir la letra Redódilla,como enla prinıe ra fe ha tratado, todo lo que ha tocado y cóuenido a la letra Baftarda.' En lo qual aunque en lo que toca ala orden y manera con ${ }^{\text {q fe yra procediêdo en }}$ el aprenderla, notenia necefsidad de nueuo auilo, porque en quanro a efto no ay diferencia de lo que fe ha dicho de la letra Baftarda, fino ă estodo vna mifmacofa, toda via me parecio hazer vnabreue relacion dealgunas cofas dello, porquede aquirefulte aprouecharfemejor de lo que alli fe trata. Viniendo pues al calo. Lo primero $\mathfrak{q} f e$ ha de enfeñar defpuesdel tomar la pluma (comofe ha dicho) ferà vnalinea derecha,comolo esla letra,"̆̈venga de

## ARTEDE

regla à règla, luego fe enfeñarà à fubir por ella, y por efte camino à formar vna matras la me fe enfeña rà lac.luego la.a.y tras eftas dos la q y la. s q fonle. tras q̆comiençan de vna mifma fuerte, teniendo cuéta de yr vfando, y exercitando ygualmente las letras aprendidas cólas q̆ fe fueré aprendiêdo, y en efpecial la m porfer muy prouecholo el exercicio della. Luegofe enfeñaralal bef $h$, q̆anfi mifmo fon letras que comiençan de vna manera, y de aqui adelante fepodran yr enfeñando arreo las que que. dandelabc, teniendo cuydado de auifar en particular de fu principio, y manera de formarfe, porq̆ no fe tomen algunos vicios. Sabidas pues formar las letras del abc,fe darańluego en vna materia, pa ra que fe haga en ellas mas exercicio, y tras eftao. tradel a b c mifino, añadiendo à cada dos letras del vna m. y delpues deftas dos fe dara materia de partes del mifnotamaño y grandor de letra. Y de aquife jran mudando materias, hafta quedar enletrapequeña, guardando en el darlas', y en las reglas el orden que fe fia dicho, porque es de mucha importcancia, Y eftädo la letra pequeía en buena fuer re,femandarà facar de algun libro, y defpues de qualefquier cartas ò proceflós, por el camino y orden, y con las preuenciones $\bar{q}$ cérca defto en lale. tra Baftarda fe ha auifado, à que me refiero, por, no canfar con lo que yafe hadicho, y tratarè lo que toca a la hechura y traça de cada vna de las letras de
porfi cölas más cofas conueniétes para efcriuir efta letra Redondilla acertadamente, y para què céga da buena y luzida forma que conuiene, lo qual cö. fifte en tener las letras la difpolició y partes que en el capitulo feptimo dela primera parte fignifiquè, porque efrquãto a efto todas las lectras fon vna mifma cofa. Y como allidixe, fi efta párte falta a qualquier letra todo lo demas importa poco, y comen, carè porla proporcion, puesesvina de las principalescofas que para eftofon neceffarias:

## CA.PITVLOSEGVNDOQVE

 trata de la propercion de la letra Redondilla. LA LETRA Redondilla para eftar en la proporcion queconuiene, ha de tener tres partes de largo, y dos partes de ancho. Quiero dézir,que las letras que en el cuerpo general del renglon re forman de das lineas ò partes, como.a.q. o.u.s\&c. tengan tres partes de largo, y dos partes de ancho. Y efto fe ha de entender fin las cabeçuelas con que acaban, y comiençan algunas letras, como n. u, y las femejantes, y las letras que guardan $\dot{m}$ as puntual efta proporcion fon las figuientes abcdegghnopqr, de las derechas u 3 z. Lah fegundala.z. Redondica, y la s. tienen innmifmo ancho, aunque no tanto como las demas, pero en eftobafta quanto fe conozcala diferencia là p delas
## ARTEDE

redoindas, la:m.x.y. y.la.v. que Grue para principio de partes tienen el ancho doblado que la $a, b . \& c$ : aunquela.v,en efero es algo menos, pero efta diferécia va àdezir poco. La fillt fon formadas prin cipalinente de lineas ò rayas liquidas, y por efto no tienen que guardar proporsion en el ancho, pero las mas particularidades que tienen, fe auifaran en la traçade cadavna. Y puefto que en eftasletras ayala diferencia que fe ha dicho, fe consprehenden debaxo de vna mifma proporcion, porque ( como dixe) tratando efte punto en la letra Baftarda , la pro porcion confifte en aquellas letras que en el cuerpo general fon compueftas, y formadas de dos partes, en tal manera que queda entre cada unablanco ygual de la mifma letra,como. a. n.u.o.\&c. Y pues eftas ion las mas, y las que mas fe exercitan, juftamente puede hazerfe efta comprehenfion. Para en render facilmente, como fe guardara el ancho y lar go deftaletra, y afsi mifmo para faber que tamaño de letrale podra eferiuir con qualquier pluma qufe cortare, le rendra efta orden que es inuy acertaday prouechofa. Medir fe ha feysvezes el anchodelos puntos de la pluma con que fe quifiere eferiuir, de arriba abaxo, o de abaxo arriba, que todo es vno,y: aquellargo deletra fe podra efcriuir con ella, para que tenga el grueflo conueniente. Y para entender, fillatalletratiene el ancho neceffario, femedisan en el blanco que queda en las letras compuef-

## ESCREVIR.

47
tasde dos parées,como. a.n. \&c. dos vezesy inedia elancho de los puntos de la pluma. Y por eftecamino fe aplicarà a efta letra con mucha facilidad el aricho, laigo, y grueffo quele conuiene, que fon las partes en que confifte la proporcion. Y como ya otras vezes he dicho, el poquico mas à menos, en todas las colas que cercade las letras, y medidas dellas aqui pongo, no es de ningun daño ni incon. ueniento.
CAPITVLOTERCERODELOS principios à que fe reduzen codas las letras del A.b.c. de la Redondilla,y como fe erayra la plumaefcriviessdola.
PAra q̌ fe entiédabié la manera con ğlásletras de la R edödilla deuen formarfe, es neceffario faber los principios aque todaslas del $a, b, c$. le reduzen. Eftos pues fon fiete, los quales fon los figuientes: $\uparrow 1 / \int \sim$ Con el primero q̄esuntraci co inclinado à redódo, q̣ co. miença de la mano derecha a la yzquierda fe formä la.a.c.q.s.con el fegŭdo q́es y ńa raycadelgada, ğfe forma al rraues de la mano yzquierda a la derecha fecomiençà labefhil primeramnppr2.vuy, aunq̆ notodas fe aprouechä defte principio en vna manera. Porque labe fhhlprimera fe aprouechan del dando luego buelta en redondo hàziala mano yzquierda. La im n p de las redondas $2 v$ uy, fe firuédel, dando luego buelra en redondo hàziala ma-

## ARTEDE

noderecha. La plarga fe aprouecha del fin reboluedo a ninguna parte fino derecho en aq̆tgenero. Y aunqu por efta variedad le pudieran reduzir a ires principios,yyo afsilo hize en mi tratadillo pafiado, agora me parecio reduzirlos a vno folo, porq̆en efeto luego al principio todo es vna mifma cofa. Con el tercero q̣ esotra raya delgada, que deciende al uraues de la mano derecha a layzquierda*, fe forma folamente la d.Có el quarto principio, q̆es co. -mo media c, lin cabega féformarilas dos gg, y lao. Có el quinto, व̆ es vn traço derecho de artiba aba-" xo fe formala l. fegüda, y lat. Con el fexto, q es vn tracico ayrofo, inclinado à redódo fobre la mano derecha fe formala $x$, yla 3 redódica. Cônel leptimo, g es vna raya derecha dela manoyzzquierda a la derecha, le forma la otra 3, los quales principios fon forçofamente neceffarios s.para q̆eftas letrasfe formé como deuen. En lo quroca al traer de la pluma para efcriuir efta letra, fe guardarà tl anuilo ${ }_{9}$ fe dio para efcriuir la Baftarda, porque ambás fe efcriuẹ́ de vna manera، Y porque alguinos podriá repar rar en vaa cofa cerca deftas dos letras, diziendo, qu a $_{\text {a }}$ vnoque las quifieffeaprender ambas, qual tomaria por principio,me parecio fatisfazer a ella. Y: afsi di go, $\bar{q}$ eftas dos lerras eftá tan betmanadas, consofo vee perlos priacipios dellas, $q$ no tédrid por incon ueniéte, ${ }^{\text {q. }}$ por quatquiera dellas fe comégaffe. Pero para acertar mas de veras, lepodra tener aupifo de mirar

## ESCREVIR

 mirar a qual deftas das letras fe inclina mas el que quierc aprondery y darle aquella primero, y có efto le yra por el camino masacerrado.CAPITVLO QVARTO QVETRAea la mawerany orden dal formar las letras de

## la Redondilla.

ENtendida pues la proporciô de la letra redondiIlla, y lasmas cofas q́ cerca della fe han auifado, ferà biê tratarde la traça, y bechurade cada vna de Las letras deporfi. Paralo qual fe ha de prefuponer, q.fe effriue entre dos reglas, porque de aqui refulte mayor inteligếcia de lo q̆fe tratare. Pues entédido efto fe coméçarà la, a, vn poco antes de la primera. regla,como vna quarta parte del blanco que ay en. tre las dos, con el principio que fe ha dicho, que co miença de la mano derecha a la yzquierda, haftalle: garala primeraregla, y de allife yra baxandoen re dondo haftallegar a la fegunda, de donde (dando buelta afì mefnio en redondo hàzia la mano derecha) fe fubira con un rafgo delgado, hafta llegar donde començòla a ajy de alli fe facarà, dexando en lo alto vina punticáa graciofa, vna linea derechà à sayz de aquel traço delgado (lo que fe pudiere guardando el derecho de la letra.) hafta llegar a la fegunḍa regla, y al fin fe acabara con vna cabecica pequeña hàzia la mano derecha en efta forma A. yoodas las cabecicicas ró q eftas letras comiéçan
y a caban,han dé fér delamehode los puntos
la pluma, y han de yr redondicas, y los fines agudos è inclinados. Tambien fe ba de tenercuenta, q $l_{a}$ 29 g primera fiempre queden algo mas anchas de abaxo que de arriba, porq̆ parece mejor , demas de fer forçofo por aquello que fe abre en la jüta de los dos trąos ò partes de que eftas lecras fe forman en la fegunda regla. Afsi mefmo fe advierta, qué aunque para mas'inteligencia de la hechura deftas letras, fe van finificando afsi por partes, q qla a b c de hhillmnop de las redödas qur 2 svay y 3 . fe forma cadavna de fola vna vez, y las reftantes, que fon f ggpde las largast x, fe formacada vna de dos vezes. Y como dixe tratando efte pūto en la lecra $\mathrm{Ba} \mathrm{\Gamma}$ tarda, no pógo en efte libro las mediasletras, y par. tes dellas que pufe en el tratadillo que los dias parfados imprimi, por lo malque fe aciertan a cortar y â imprimir, pero van pueflas en la primera formà ò materia defta letra.

La.b.fe començarà algo arriba de la primera regla cón el prircipio q̆ fe ha dicho, que es vna rayca delgada $;$ q comien q.al $^{2 a l}$ traues de la mano yzquierda a la derecha, y luego fe reboluera fobrelamand yzquierda, y fe fabira con'va trąo inclinado àre $=$ dondo ha fta auer fubido otro tanto, como e's otra letra de las $q$ go fuben, ribaxan del renglon,como 2.n. \&cc.y porque todas las letras que fuben y baxã detcuerpo general, exceptoda.f.y ladifirreabe $\varepsilon$ a, y la.elo que fefubey baxa, ba de fof ocrócantocomo
ellargo de las letras que no falen del renglón, fe pone aqui efte auifo general, porq̆ de aquiadelante no fea neceffario mas q referirnos a el, y de la $f, l, t$, fe aui farà en fu traça lo que han de fubir, y hafe de éntender como ya fe ha dicho que el poquito mas; ò menos en eftas cofas no es de ningun daño, ni inc̣óueniente. Pues eftando en aquel púto que diximos de aquel traço fe facaràvnalinea derecha hafta poquito antes dela fegunda regla, y el reboluer para facarla fea en redódo,y con algun donayre, y brio, porque fe facarà mejor, y del final della fe facarà vn modo dè redódo hafta llegara la regla,y fe yrà figuiểdo reboluiendolo hàzia la mano yzquierda hafta la regla primera, y alli fe inclinatà algo hàzia abaxo hafta $q$ cafillegue a juntar con eltraço; ò linea principal, aunq́en efeto no ha de tocar del todo como fe vee, 01 y el bláco del cafo de arriba no ferà tä́ ancho como el de abaxo, fino algo menos quanto feconozća claramente.
La c, fe coméçarà de la mifina fuerte que la a', fal. uo que ha dé començar algo mas cerca de la regla;y va figuiêdo aquella mifma orden hafta llegar a la regla fegunda, donde fe acabarà con vna cabecica redonda algo inclinada hazdid arribay llegue enfrente dé dóde la c, comếcò,y antes fẹa mas que menos en eftaforma.; y todoseftos finales fean inclinados hàzia arriba, Cygraciofos.

## ARTEDE

La d,fe començarà vn poco antes de la regla primera como vna tercia parte del blăco que ay entre las dos con la raya delgada ğfe ha dicho, $q$ qu comiença de arriba abaxo al traues de la mano derecha àla yz quierda, la qualllegarà hafta poquito antesđ la fegü da regla,y de alli fe facarà vi modo de redódo de tar mifma fuerte $q$ gel de la $b$, hafta llegar a la regla de ar-riba, y luego fe yrá baxädo afsi mifino en redódo re boluiendolo fobre là mano yzquierda, è inclinando: luego a la derecha, hafta llegar en fréte del principio del rafguito döde la d, comécéco, yalli fe acabarà que. dando vna cabecica graciofa incilnada hàzia la mif:mad,en efta forma. 0 . Y hafe de tener cuéta que el fin del rafgo del- gado de la d, y el medio del redondico de arriba, de donde fe formala cabeça vengan frontero el vno del otro como fe ef e.
La e,fe? començarà a la mitad del blánco que ay entre las dos reglas de la mifma fuetre que dab,y lle gando a la primera regla fe figue el orden de la c. fin efceder vn püto y tenerfeha cuenta comoen la c.fe dixo, que el final de abaxo antes paffe adelante; quaede corto, y ququelogico quede limpio, y gra ciolo en efta forma. El blă- $\rho \boldsymbol{P}$ co del qual tendrà poco mas del ancho de los pútos de la pluma.

La f,fe començarà de la mifma fuerte, y fubirà al: go menos quela by efto bafta quäro fe conozca, $y$ luego fe yri facandopor linea derecha como en la
b, fe haze hafta baxar de la fegüda regla lo q̄ fe ha dicho, y al fin fe remararà có vn tracico, o linea pequena del mifmo grueío de la princinal, de manera que paffe por ygual de ambas partes, y la f,haga alli fu affiento. Y hafe defaduertir que ya que efta ygualdad no pueda guardarfe fiempre,fea lo mas por la parte de la mano yzquierda: Para que efte alsiento, y los femejantes fe formen de vna? vez , con el traço principal fe tendrà efta orden. Formarfe ha la linea primera,como ya fe ha dicho, y auiendo baxado lo neceffario, le reboluerà hàzia la mano yzquierda lo q̆ pareciere que conuiene, y luego fe tornarà a boluer por ella halta falir otro tanto hàzia la mano derecha, y afsi fe harà como deue, y faldra efte traço de cada parte como dos vezes el ancho de los puntos de la pluna $;$ y luego fe lè atraueffarà orra linea del mifmo grueffo por la regla primera,començando de la mano yzquierda, de la qual parte faldra algo menos de lo que porabaxo fale,y por la de la manóderecha faldralo que afsi mifino fe ha dicho de la de abaxo en efta forma.


La g,fe començarà defde la primera regla con el principio $\mathfrak{q}$ fe ha dichó, $q$ es vna forma de media $c$, fin la cabeça, y de alli fe yrà figuiendo elorden de la a, hatta donde fe quiere acabar, antes de la cabeca de fu fin, dexando arriba en la primera régla abieftos $x$ diuididos aquellos dos traços, 0 $\mathrm{N}_{2} \because \mathrm{y} \mathrm{de}$

## ARTEDE

y de alli fe defcendirà có vn traço cafi derecho, arrimandofe fiempre al baxar a la parte de la mano deranhan.
-..anopuanta patiar de la fegúda regla como la mitad, ò algo mas de lo que fe ha declarado, y de allife yrà lleuando en redondo hàzia la mano yzquierda, hafta auer baxado lo que fe ha dicho, y fe yrà figuiêdo el redondo inclinandolo por fu fin a la mano derechä, hafta que calillegue a tocar con la punta, ò final en la fegunda regla,auiendofe eftëdido efte redödo el ancho de la m, y antes'mas quenos, y efto fe ha de entēder defde el primero traço de la g , y hafe de tener cuenta que efte traço redondo fe haga con algun brio, y facilidad, porq̣ de otra manera faldrà def fabrido, y fin ayre, y luego fe acabarà con vna linea del grueffo de la pluma defde el principio dela g; har ta falir adelante del fegundo traço lo que en la f,fe dize en efta forma. La otra g, redondica, que tambiê fe vfa en elta letra, fe començarà comola paffada, y de alli fe formarà vna o,por el orden q̆ fe dirà en fu traca, y luego por la parte de abaxo arrimandofe hàzia la mano yzquierda conocidaméte, fe facarà vna forma de $f$,de las redódas, fin la cabeça dé arriba, y q̆fea muy mas redonda que las ordinarias', cuyo fin acabe en punta aguda, y que cafi vêga à tocar con el principio de fu redondo en efta formá.

La qual fe tendrà cuēnta que ell blăco de aba- $\$$

ESCRIVIR.
xo fea mayor q̆ el de arriba,yalgo mas ächo q̆ largo. Ishi, تvinençarà de la mifma fuerte que lab, y figue fu orden hafta llegar a la fegunda regla, y de alli fe yrà fubiendo por la mifma linea lo mas embeuido en ella que fea pófsible, hafta poquito antes de la primera;de donde fe facarà en redondo hàzia la mano derecha hafta llegatra ella,y de alli fe yrà figuiendo hafta la mitad del blanco queay entre las dos re-- glas;y de alli fe decédirá có vina raya delgada al traues hàziala mañ y z y lierda hafta baxar de la fegü--da regla lo $q$ fe ha dietio, elon dél qual haxde paffar vn poquito adelante de la tínéa principal y de lapüta de abaxo fe facarà vna linea hazia la mano derecha, que fea del gruef 0 fo, y larga del afsiento de la $f$, en efta forma, y do el rafgo delgado $\$$ llega à la fegunda regla aya de blăco entreel; yeltraço principal como la mitad del ancho que tiene a la mitad del redondo.Y afsi mifmo fe ha de aduertir, que eftos finales det las hh, fe hagá fiempre cō algun brio, y facilidad. La orrah,fe començarù de la fuerte que láe, a la mitad de las dos reglas,y luego auiendofe formado vn ogico como el de la efe facarà al traues hàzia la mano derecha; cafi como quien va à facar vnas, de las'redondas, y de alli fe darà buelta èn redondo hàzia la mano yzquierda, y fe acabarà conel final de la otrah, en efta forma,

N 3
y hafe
y hafe de tener cuenta que el fin del tracico delgado defta $h$, paffe algo oadelante de fu principio comó en la otra fe haze:

- La i,fe començarà có el principio que fe ha dicho, y luego fe reboluerà en redondo hàzia la mano derecha, y fe facarà vna cabecica del tamaño que fe ha dicho,'que es del ancho de los puntos de la pluma, laqual fe ha decomençar poquito antes dela primera regla haftallegara ella, y de alli fe decendirà con vria linea derecha hafta la fegunda, donde fe aca barà conn otra cabecica conio la de arriba en efta forma. 11 Y como fe ha dicho tenerfe ha cuenta qu eftas ca 11 becicas queden inclinadas', y graciofas. ILad,fe formarà de la mifma fuerre qu lab; y $h$,hafta Ilegar a la fegunda regla, y alli fe acabarà con vna cabecica como lai, en la forma que fe vee. La otral, fin cabeça q̃ täbiế fe vfa en efta letra, yaun mas ordinariamente, fe coméçarà con linea derechà Hana, fin orra preuêcion, ni cuydado, fino comofalie re mas baxa qla otra como la mitad de la cabe-r ça, y fe acabarà corno la orra acaba é efta forma. c. La m, fe comẽçarà đ la mifma fuerte ō q la i, yquādo Ilega à la fegunda regla antes de formar la cabecica con $q$ acaba; ferornarà a fubir por la mifma piernalo mas êbeuido en ella q̆ feà pófsible, teniédo cuêta dẹ hrrimarfe mas a la mano yzquierdaq̆ ala derrechasha. Itallegar vn poco antes de la primerà regla como vria quarra parte del blãco q́ay entre las dos, ò algo menós, y de alli fe facarà la cabeça en redondo ốal falir fea delgada, y la mivad, ò algo mas qu cae hà zia la mano derecha fe vaya engroffando hafta tener el mifmo grueffo de las piernas, qu vno;y otro fe faca fa cilmente, teniédo la pluma como fe ha auifado,yfor mada la cabeça fe facarà la pierna, teniendo cuéta $\hat{q}$ taa muy derecha, y por el mifmo ordé fe formarà la tercera, acabin ndola có la cabecicade fu comiéço en efta forma, $M$ y tenerfe ha mucho cuydado que las piernas Midrean tieffas, y derechas, los blancos yguales, y q quas cabeças falgan redódas, y no mas alta la vna qq la otra, fino en todo có mucha igualdad. Là ń, fe hará de la mifma fuerte, y afsi no ha menefter mas declaracion que poner la figura.

La o,fé coméçarà có el principio quelas gg, y de allife feguirà el orden de lac, y de fu fin fe facarà otro medio redondo al contrario hafta cerrar, è incorporarfecon el primero en efta forma.

La p, fe comêçará có el principio q̆ fe ha dicho vn poguito antes de ta primera regla hafta fúbiral go arriba della, y luego fe deffendira con vina linea derecha hafta baxar de la fegunda lo q̆ efta declaradó, y rematarfe ha con el final de la f,y luego defde la primera regla fe facarà in medio redondo fobre la mano derecha,cuyo principio cafitoque cóla linea prin cipal, no inclinado hazia abaxo, fino cafi derecho, y fu

## ARTEDE

y fufincierre, y fe incorpore con la linea derecha en la fegunda regla, y al cerrar,è incorporarfe fea al. go hàzia arriba en efta forma: $0^{\text {y aduiertafe que }}$ fiemprela linea, ò parte prime ra dela p, ha de fer algo mas alta que la fegunda, y para efto bafta: lo quefe dize que fuba de la ptimera regla, qen refolucion ferà baftante quäto fe conozca la diferêcia. - Lap, redonda fe començarà con el mifino principio, y lucgo fe darà buelta fobre la mano derecha, como quien va à facar el traço redondo de. la $p$,primera, algo arriba de la primera regla,' porque afsi en efta $p$, como en la paffada el primer traço ha de fer algo mas alto que el fegundo: El qual redondn fe yrà figuiendo hafta paffar algo dela regla fegũ da,y luego fe reboluerá fobre la mario yzquierdajy fe facara vn traço a rayz de la mifma regla que venga hàzia la mano derecta lo que pareciere baftar para dar a eftaletra el ancho que fe ha dicho. Y de allife acabarà con lafe 2 gunda media parte de da o, en efta forma:

La q, fe començarà de la mifma fuerte que laa, y figue fu orden hafta donde quiere acabarfe en la fegunda regla, y de alli fe acaba con el final $C$ del traço derecho de la p,en efta forma.

Lar, primera que litue para principios de partes fe començarà como lan $\mathfrak{n}$ y fe acabarà donde en lan, defpues dé formada la cabeça; fe quiere facar
la pierna fegunda en efta forma, $\boldsymbol{y}$ y hafe de tene: cuydado que aquella cabecica $\gamma$ quedeinclinada hàzia abaxo, y graciofa.

La otra 2, fe començarà con el mifmo principio, y dando la buelta en redondo fobre la mano derecha fe formarà vn medio redondico pequeño, que llegue ala mitad del blanco que ay entre las dos reglas, y de alli fe facarà otro medio redondico al
córrario con $q$ quedarà acabada en efta forma, En efta letra nunca fe ha vfado $s$, larga, aunque para efcriuir con la retitud que fe deue, feria neceffaria, y auiendo de hazerfe, eftoy mejor con que fea de la fuerte que en la Baftarda, en efto podrá cada vno clegirlo que le diere mas gufto.

Las, pequeña fe començarí como la $c, y$ de alli fe facarà vn redondico pequeño hàzia la mano ỳzquierda quellegue como hafta la mitad, ò algo menos del blanco que ayentre las dos reglas,y luego fe facarà̀n tracico al traues hàzia la mano derecha, haf ta poquito antes de la fegunda regla, cuyo fin inclinea redondo hàzia la mano yzquierda auiendo paf fado del principio de la $s$, vn poquito, quanto fe conozca, y de allífe acabarà con otro redondico al cótrario del de arriba, y $q$ fu fin tenga otra cabecica femejante, y venga en frente de donde demedia el redondico primero en efta forma, SS y tenerfe ha cuenta que fiempre efte redon- $\begin{gathered}\mathrm{S} \\ \mathrm{O} \\ \mathrm{O} \\ \text { do à parte } \\ \text { de }\end{gathered}$

## ARTEDE

de abaxo fea mayor q̆el de arriba;y éfto bafta quanto fe conozca.

La t, fe formarà de la mifma fuerte q̆ lal,fegunda folo fe ha de mirar q fea mas corta, y bafta falir de la primera regla, quanto fe conozca claro fer mayor $q$ ninguna de las letrasq̣ no fubé, ni baxä de las réglas, yporla primera fele atraueffaràvn tracico como el đ laf, q porla parte de la mano yzquierda falga como el ancho delos pũtos de la pluma, y por la de la $\boldsymbol{t} \boldsymbol{t}$ mano derecha lo qu en la f,dixe en efta forma.

La v;'̆́qirue para principio de parres fe començarà como la 2, redódica, yluego fe vendra decendiendo al traues hàzia la mano derecha , cóvn traço cafi derecho en aq̣l genero hafta la regüda regla , el qual véga acoltado de manera q⿸epe pueda medir defde fu principio al fin como el ancho de la o, y luego defde alli fe fubirà hàzia arriba algo al traues al cótrario del primer traço con otro tracico inclinado a redondo haftala regla primera que fu fin mire al primero tra£o, $y$ quede algo defuiado del,formădo alli vna cabe cica graciofa en efta forma,,$y$ hafe de tener cuée${ }^{t} \mathrm{q}$ q el blanco defta v,renga. $D$ por la peimera regla el ancho que los demas,y qu el traço primero quede algo mas àto q̄el fegũdo, y bafta quäto fe conozca.

La u, pequeña fe formarà como lai, hafta llegar a la fegunda regla,y de alli fe figuirà el orden con que fe acaba la a,como fe vee por exemplo.

ESCRIVIR.
La $x$, fe començarà có el principio ō fe ha dicho, $\frac{.9}{q}$ es vn tracico ayrofo formado en redondo hàzia la mano derecha antes de la regla de arriba, como vna rercia parte del blanco que ay entre las dos, y de alli fe facarà vn traço al traues hàzia la mano derecha cafi como el de la vs primera, faluo que venga mas acoftado, y quando llegue a la regla fegũda, dè buelta en redondo hàzia la mifma mano, dexando alli vna punta aguda, è inclinada hàzia arriba, y luego por la mitad del fe le arraueffará otro rafgo del mifmo genero,faluo que feadelgado, y formado al cötrario, y que en ambas partes tenga cabeça en efta forma. $\rightarrow$ Y hafe de aduertir que fiempre efte fegundo traço fea algo mas corto que el primero, porque parece tnejor; y efto fea principalmente por la parte de la mano yzquierda, el qual fe podrà atraueffar en vna de las dos maneras, que tratando efte punto en la letra Baftarda pufe, porque en quāto a efto es todo vna miîma cofa.

La y,Griega fe començarì comola v, primera, y - figue fu orden hafta la fegunda regla, y de alli fe fubirà por la mifma linea de la fuerre que en la $h$, primera fe haze, y fe acabara con fu mifma fegunda parte, quedando las dos partes de que êta $\cdot \mathrm{y}$, fe forma juntas en la fegunda regla como en la $v$, primera de efta fuerte. el fin del traço del.

Yhafe de aduertir que gado de la, y, ha $\mathrm{O}_{2}$ de ve-

## ARTEDE

de venir en frente del principio della, $y$ antes menos que mas. Tambien fe vfa en la lerra Redondilla la $y$, de la Baftarda, y aun mas ordináriamente, pero no ferà neceffario poner fu traça pues efta ya largamen te declarada.

La z,fe coméçarà có vna linea derecha del gruef. fo de la pluma por la regla primera, la qual ferà como el ancho dela o,y de fu fin fe facarà al craues de la mano derecha à la yzquierda vna rayca delgada hafta cafila fegúda regla, y $q$ fu fin llegue en frente del principio del primerotraço de la z,yantes menos q mas, y de alli fe facarà orra linea como la primeraq́ por fu finincline a redódo hàzia abáxo,elqualllegue en frëte dẹl fin del traço primeró de la $z, y$ antes mas
que menos. Y de alli fe acabarà con vn final como el de la $y$, en efta forma. $7 \boldsymbol{Y}$ vendrà el fin del raf
\} 子\}

गunis.

$$
3
$$ muhos go delgado con q̆la $z, 32$ acaba frörero del principio della como fe vee. $L$

- La otrà z, redondica q̆ tambiê fe vfa en efta letra; yaun en laBaftarda, fe començarà con la cabecica de la x,y luego-figue el orden dela otra $z$, hafta el fegũdo traço grueffo, puefto que no ha dellegar mas de hafta la mitad del blăco que ay entre las dos reglas, y deallife acabacon vn final como $3^{\text {el de las, }}$ pequeña en la forma que fe vee.
CAPITVLO QVINTO QVETRATA de les lecras que en efta Redondilla pueden ligárfe.

E Ntendida ya la manera conque fe han de formar las letras de laRedondilla; ferà bien tratar lá que fe tendrí en las mas cofas que le conuienen, y la primera que fe podrà elegir para efto es las lecras que fe pueden ligar vnas con otras,de dóde procede ornamento en la letra,y facilidad para efcriuirla. Eftas pues pondrè por el orden del abc, para que masfacilmente fe puedan comprehender, $Y$ hafe de aduer tir que.fe han dé entender las. ligaturas de cada letra començando por ella.
Con la a, fe pueden ligar las figuientes $\mathrm{e}, \mathrm{f}, \mathrm{g}, \mathrm{g}, \mathrm{h}, \mathrm{fe}$ gunda i,m,n,o,p,k,r,2,s,t,u,x,y,y,z,3.
Cóla $b$, en letra llana no fe puede ligar bié ninguna letra, pero êl liberal fe podriăligar la e, y la 2, redơdica Conla c,fe pueden ligar las figuientes,i,@,u,Tăbien fe podràligarla épero nóo es fino para enletras muy de prieffa;y mudandola forma poa la orden que en la Baftarda fe dixo fe podrian ligar con ella la a, e,2. Cöla d, fe puedêligar las letras figuiêtes $\mathrm{a}, \mathrm{e}, \mathrm{i}, \mathrm{o}, \mathrm{u}, 2$. pero no fe pueden vfar mucho en letra llana, y la mas fufrible es lad,y e.
Con la e,fe podran ligar las mifmas que conlaa. Con la f,fe pueden ligar las que con la d. Con la g, primera fe pueden ligar las mifmas. Conlag, fegunda fe podräligar las que en la Baftar da dize, porque efta g,es comun a entrambas letras. Con las dos hh, no fe puede ligarletra ninguna,fino

## ARTE DE

fueffe fubiendo arriba el fin con vn tracico delgado, porla forma que fe verà en la materia ro. de letras verfales que adelante va puefta, y fiendo afsi fe podrian ligar con ellas la e, i, o, u, pero la que mejor para efto puede feruir es la $h$, fegüda,y hecha de aquefta fuerte fe vfa tambien en la letra Baftarda. Cóla i, pequeñal, $1 ; \mathrm{m}, \mathrm{n}$;fe podran ligar las mifmas que con la a, puefto que no todas pueden ofrecerfe, Con lao, fe podrà ligar en letra fuelta lar, redondica,por la forma que en la b, fe haze.
Con las dos pp, no fe puede ligar bien ninguna letra, Con la q, no.fe puede ligar ninguna letra, pero vfafe otra de la forma quefe hallarà en la mareria diez que fe ha dicho, con que fe puedeligarla $u$, y es comun a la Redondilla,y Baftarda.
Cóla r, primera no fe puede ligar bié ninguna letra. Con la fegunda que es la Redondića fe poditanligar las letras que con la a:
Conla f,no fe puede ligar bien ningunaletra. Conlat,fe pueden ligar las letras que conlaf, Cóla v, primera no le puede ligar biế ninguña letra. Con la fegunda pueden ligar las mifma ǵconla a: Con la $x$, fe puede ligar la e,i, o, u, pero no eftoybien con ellas. Conlay, nofe puede ligár ningunaletra; fino es mudando abaxola forma, y fubiendo arriba con ví rafgo delgado comó auemos dicho dela $h$, fegũ $\tilde{d}^{-}$
dayy afsi fe pueden ligar con ella muchas letras.
Con la 3 .primera no fe puede ligar ninguna letra, $f i-$ no mudando el rafgo como en la $y$, he dicho, pero no eftoy bien con ella,
Con la 2.fegunda fe podrà ligarla en letra fuelta, porque en la llana no deue vfarfe.

## C APITVLO SEXTOQVE

 trata la orden de ligar ristai letras conel concierte de las lecras, y parres,y el.äncho de: los renglones.EN LO Que toca à las tres cofas que en efte capitulo fecontienen, no ferà menefter mas auifo que referirnos a lo que cerca dellas fe dize en la letra Baftarda, porque eftas dos letras en quanto a ef: to figuen vn imifmo orden, y camino fin auer diferencia, folo fe podrà tener cuydado en la compoftura, y concierto de lasletras de juntar algo mas vna lerra con otra, quando fe ofrecieren dos' redondas, ö redonda tras derecha,ò al contrario, como do, po, no, uo,op,on, y las femejantes, y efto por fer eftaletra redondajy no prolongada como la Baftarda. En todolo de mas no ay en que poder reparar', ni en que fea neceffario nueuo auifo, ni otra ninguna pre uencion, porque como he dicho, todo es vna mif mfmacofa, en lo qual claramente fe conoce la fimilitud, y correfpondencia deftas dos letras.

## ARTEDE

## C APITVLO SETIMO DE LAS LETRAS

Toryales dele Tedodilila, de defu corre de pluma.
E Sta letra Redondilla fe aprouecha en las letras ver re, ni cofa que le quita fuvalor,antes fe lo acrecienta y la difpone con mas ventaja para que fe pueda efcri uir con ella qualquier fuerte de efcritura. En el aplicarlas, y formarlas fe tendrà cuydado de guardar el orden, que trarando en la letra Baftarda cerca defte particular; fe hadicho, porque es el mas acertado, y cofforme a razó que fe puede tener, y a fis mifmo de aplicarle aquellas que mas bien le efté, poiḡ en todo aya el buen termino que conuiene. En lo que toca al corte de la pluma alsi mifmo no ay para que gaftar tiempo, porque eftas dos letras re pueden efcriuir con vn mifmo corte, puefto que mas de ordinarió fe puede aplicar a efta Redondilla quedar el punto dela mano yzquicrda algo mayor. Pero en refoIucion, la pluma no fe puede cortar en orra forma que en las tres que dixe en el corite de plumas de la letra Baftarda, es fingular auifo, como (tratando de otras cofas) he dicho prouarlos todos, yfeguir el que dellos hiziere mejor efero, y en que fe hallare mas prouecho,y aparejo pára lo que fe pretende. Y con efto darè fin a efta letra, y como en la paflada hize yran luego figuiendo las materias della, para que fe vea por obra lo que auemos tratado de palabra.



# REDONDILES: 


.-.

Jijo pon tu coiacon fromemente en Dios
2notemas el puzio qumano quanoola
conciencia no te acusa. Bueno y rebueno es pasecer en tal manera, y no es graueal - coracon qumiloe, que confia mas en 1 ios que en si mismo. Los mas gablansema siajamente, y por esso se les deue dar poo crezito, y no es possible satyfazer a topos.





(a) $\because$




-
octur








 Tf (D 1 xx...


REDONDILLA.




## REDONDJLLS.




## EEOONDTLSHA

HFINDELALE TRAREDON DILLA.娄

PARTE TERCERA
DONDESETRATA TODO L NECES CUR1ORARABIEN -efcrimir las letras del Crifo,y Lintigũa.

CGAPITVLOPRIMERO,DONDE

- fe auifa en fuma el orden con que fe yrà procediendo en el aprender laletra del Grifo.

Stas dos letras, Grifo,y Antigua,van pueftas ju. tas,por nosener cortadastiatastablas de cádanna, que de por $f f$ e pudieffe ponèr: $\dot{y}$ y es el cortarlas tan trabajofo,y dificulto fo, y ballanfe can pocas per fonas que lo fepan hazer, que de necefsidad fe ha de contentas el hombre con quallquier cofa. Por cierto laftima es de los que efcriven cerca dẹ畕a facultad, que nihallan guien corte fus letras, ni tampoorguien $\int$ e las imprima como devex, fino que defpues que vno ha trabajadotoda fuvida en un libro deftos, $f$ lo quiere facarà luz halla tan mal aparejo para ello, que le caufa mas pefadum bre, y defafof siego que el primero trabajo. Pero pues no $\int$ e puedehodzer orra cof a por fuerca fo ba de tomar lo guefe ha!lare. Pogo primera lö rociala letra del grifo, as si por fer la mas. facil, yuacomodeda en el efcriulir de las letras curiofas, ciono. porfer lerra procedida de la Baftar da raug para e sto fe pudie rantrabrbartas watones pareciome fer efoufadas en cofa an clara. Ea efta letrapmes (paralo g toca al grla aprendiendo) * es

ARTEDE
es neceffario comensar por fuabc, como en las demas, y pro. curar entender particularmente la bechura decada una de la letras de por fop porque de orra manera no fe llewarialolorden que conuiene. Tambien feha de mirar que la lecra quefe efcriuiere al principio fea algogrande, annque no importa que fea tanto como en la Baftarda y tener fe ba cuenta, que fiempre fe exercieen primerolas lecras de que orras proceden, como.
 cicular las letras ex gue mayor dificulcad fe ballare, y co efto, y con guardarla orden, que (afsi cerca del formar las lotras como de la compoficion, y orrss cofas neceffarias) en los capitulos figuientesfe pone, fe efrivirà esta letra comodeue.

CAPITVLO SEGVNDOQVETRA. - tade la proporcion de la letra del Grifo,y de quan acoftada ha de efcriuirfe.
E Nla proporcion defta lecra del Crifo, y en el grue $\int$ o que deue tener, no ay diferencia de lo que cerca defto de ha Baftarda fe ha'dicho, porg ambas figuen ina mifma orden,y a mi juy zio es la mejor de codas las que fe pueden tener, para dar a ef. eas dos herras buena,y luzida forma, y afsi en lo gue a efto toca no aty que tratar cofa alguna, fino referirnos a lo queefta auifadoen la Baftarda, porqueforia gaftar el tiempo In prouecho, folo/e podrà tener cuydado, gue antes incline efta letra à detgada que a grueffa a porque la haze mas agradable, y de mejor parecer a la viffa. Afsi mifmo en lo que coca à gue tan. acojzada deue ef criuirye,fe guardarà el or den que de la Bastar.

ESCRIVIR.
da(en efte punto) fe dixo, porquées el m:jor, y mas conferme a razon, pues eftá en el medio, y efte es tan alabado en todas. las cofas, a lo gualyo me atengo en logeneral para efcriuir eftas letras echadas, yen lo parcicular podra cada uno hazer las diferencias de acoftado, ò derecho que quiffere, ò viere que conuiene a la calidiad de alguna efcritura, que no es cofa diff. cultofa. Pero es neceffario ejtar el hombre firme en elpuefto,', termino mejor, porgue las variedades, y misdanças mu bas Deges caufan disfraciones, è inconuenientes.

CAPITVLOTERCEROQVETRAta de los principiosa que fe reduzen todas las letras del abc,del Grifo.
Va de las letras qu feefcriven cö mas variedad, y en quehe vifto mas diferécias en la manera del formarla, es efta del Crifo,y la caufa es auerfa imitado del molde, y a sife verá que vnos la ef criuende muchas vezes,y con plumas diferëtes, ocros la forman al principio muy delgada, y de/pues la van binchendo, y rehaziendo, y otros de orras muchas maneras, de fuerte $q$ hafta cora ha ainido muy pocos ŏ la efrriuieffen con el orden qre conuiene. Y por efto no puede dexar de eencer alguna dificuleadel reduzirla à terminos, y principios ciertos, y conoci. dos, pero procurarè guiar efto por la formà que parezca mas facil, y prouechofa. Viniendo pues al caso digo, que todas las lecras del $A, b, c$, de efta del Grifo fo pueden reduzir a frese principios, puefo que algunas lecras fe podran for'mar tambienpor otracamino, por cuya caufa fuera délo que


ARTEDE
dixere engeneral, anifare en la traga de cada letrala pairricu lar quepuedetener, porque de vno, y otre fetome mas eqtero conocimiento dele g conviene a efta lecra. Los principios pues fon eftos. El primero esun tracico altreues inclinado a redos: da que comiençafin cabeça de la mano derecha házia la yzguierda, con el gual fe forma la a, jolamente. El fegundoes vn iraça del grueffo de la pluma que defciende de arriba abaxo, conel gual $\rho$ ¢ podran formar la $b$, el fegundo traço de la d, la $b, l, t, p u e f t o ~ q u e l a s ~ q u a t r o ~ l e t r a s ~ p r i m e r a s ~ q u e ~ f o n ~ b, ~ d, ~ b, ~ l, ~$ no quedan defpues en lo alco de las aftas con el principio gue parece quando fe formă, por que fe les baze de por fo vna mane. ra de cabecica, pero en efeto alcomençarfe ha de fer in ella, por que no puede facar fe, todo junto como conuiene. El terceroes vina forma de media $c$, In cabeça, con el qual fe podran formar la $c, e, f, g, 0, f$, $s$, el quarto es in tracico afsi mifmo a manera. de media c, faluo que tiene cabeça, cö el qual fe formarà el ca-. fo redondo de lad, ylag. El quintaes otro tracico al traues cafien la forma del que en la Baftarda forue para començarla $i, m, n, \dot{\sigma} c$, puesto que ha de fé algo ossas inclinado a redödo, con el qual $/ e$ podran formar la $i, m, n, r, v ; u$. El fexto es un rafguito al traues de la mano yzquierda à la derecha, que Sea inclinado a redondo al conerrario del pafjado conel qual fe formará fola la p. El /etimo es un tracico enla forma del gue en la Baftarda firue par a principio de la $x, y$ z, có el gwal afsi mi/mo fe formaràn en efta delGrifo la $x$, $y$, los grales fon en esta forma clo ra'n, y go engo para mi q fon los miejores, que a efta lecrafole piveden apicar para ef crivirla apuradas mente.

ESCRIVIR.
y creolo entenderì afsi qua! juiern quedellos bizjere experién cia, y com , he dicho enel dif curfo del formar las leiras dare aluz fo de algunas itras particularidades. En lo gue roca ì cemo deuse triaerfe la pluma para efcriuir esta letra es de faber, gise
$\therefore$ es necéfario traer la diferentemente de como ba de er aerfe pa ra la Baftarda, $y$ Redondilla, porque muchas vezes ay necefsidad de rébolverla,y tomarla mas, ò menos inclinada, ó de canto,y de ordinariafe ha de traer mas derecha ğen las dos letras. paffadas. Quiero dezir para mas claridud, queen efta lecra no es de inconiseniente elboliser, y rebolver la p.ume, como lo $\sqrt{e}$. ria en la Baftarda, y Redondilla de äya auifamos en fu lugar.

CAPITVLOQVARTOQVETRA.
ta la manera, y orden del formar las letras.
E N efta lecra mas juftamente que en las paßadas fe podra con fiderar 9 fe efcriue entre reglas spues es neceffario fife ha de efcrixir apuradamëte que aja reglas para ello, y no baf ta efo folo, (inoquetäbien es menefter, gralfa, pero fino hurief fe defer en efte püto firi ningü adereçopodria ef criuirfe. Pues teniendo confideracion a que fe efcriue en reglas se comencarà la a,defdela primera con el tracico que je ha dicho, quefe. forme al principio con el filo de los puniós de la pluma, $g$ tiene def cendiendo al traues, y acostada como la letra algo inclinado a redondo bafta llegar a la e egüda regla, y en ella da buelia - bàzia la mano derecha,y de alli dexädo en medio nn bläco gra ciofo fe fubirà arriba hafta sl principio de la a,y algo mas con nn rafguito delgado de donde $\rho e$ facará vna linea derecha en fu

ARTEDE
genero a rayz de aguel rafguito bafta la fegunda regla, dexan do arriba vna puntica graciofa, y abaxo fe vematarà hàzia ba mano derecha con una cabecica redonda, è inclinada hària arriba, la qual fe eftender à el ancho de los puncos de lapluma. cemo dela Baftarda fe dixo en efta forma, aa.

La b,fe començará conel traço derecho que fe ba dicho arriba déla primera regla orvo canto como es el cuerpo de le le. tra porğ afsi en efta como en las demas lo g fube, y baxa qual. quier letra excepro la $t$,es ygual del largo de las demas que no falen del renglon,y fe trayra derecho bafta la regla fegunda,y de allife facaravna cabecica házia la mano derecha, que bafte para dexár en el blanco dos vezes el ancho de los punios de la pluma, que es el gue han de tener los blancos como en la Baf. tarda fe ha dicho, y como en ella dixefe, ha de entender, que en rodas eftas cof as el poquito mas, ò menos no es de incunseniens te, y luego defde la primera regla fe facara un redondico fo. bre la mano derecha, que lapunta del toque muy inclinada bàzia abaxo con el afta, ò traço primero de la b. 1 en lafogunda regla venga a cerrarfe con la cabecica gue fe facò del af ta en esta forma $b b$. El qual traço Segundo de la $b$, es de la fuerte de vna $c$, al reues, ò como eltra ço de la p, de la Baftarda que codo es ino. X luego fe le hara en el principio del afta, o traçoprimerode la $b$, vna forma de cabecica hazia la mano yzquierda engrolfando algo aquella parte con traer un canto de los puneos hazia abaxo. I auiendo hecho esto gueda ra aca. bada como fe vee. Tambien /e pudier a formar efta $b$, de vna vez como en la Baftarda, pero no faldra can acertada.

ESCRIVIR.
La c, fe comencara con el principio que fe ba dicho que en fero es una media $c$, fin cabeça defde la primera regla, y de allife lieuara en redondo bafta la fegunda, donde fe hara vna cabecica hazia la mano derecha, cuyo fin fea agudo, è inclinado hazia arriba, y lueģo defde fu principio por la primera regla fe hara otris cabecicagraciofa inclinada bazia abaxo haf. tallegar en frente del fin de la otra, y antes menos que mas en efta formacc. I' frendo necelfaria alguna facilidad /e podria formar la c, como en la Baftarda algo mas redondica.

Lad, fe començara dejde la primera regla con el principio que fe ba dicho, que en efeco es como vna $c$, aun que de aba. $x x^{\text {ba de quedar el fin algo mas inclinado bazis arriba, } y \text { lue. }}$ go defde lo alco fe facara un afta como la de la $b$, la qual fe junce,è incorpore con el proncipio y fin del cafo redondo, yen la. Jegunda regla fe acabara hazia la mano derecha con una ca becica como la de la a, en efta forma dd. Tambienfe podra hazer formando un cafo como el de la a, y el afta de lad, de una vesfola, ; por la primera regla incorporar eftas dos partes de por fi, que tambien es buena fuerte de formarla, y muy prefto. Algunos ay que bazen eftas letras de asta derecha, y redonda, come fon $a, b, d, p, q$, formando primerovna o, mas acoftada que las ordinarias, y luego el iraço derecho, perono es buena manera deformarlas.

La e, feformara, haziendo primero ina c, fin la cabeça comofe ba dicho, y luego fe hara el ogico como quienbs a facar la cabeça de la c, teniendo cüeta que elrafguito delgado al traues sô que la e, acaba,togue ala mitad de las dos reglas en el traço priv-
$A R: T E D E$
principal della algo inclinado a redondo en efla formace, 7 ? bién/e podrá hazer de vina vež comóen la Baftarda a pero na paraencofa de importancia.

Laf, fe començarà de la mifma fuerte arriba de la prime. ra regla lo qué $e$ etia dicho, y luegoje vendrá déf cendienido con: una liniea cali derecha hafta paffar de la jegüda lo que eftà déclarado donde fe inctinará a redodo bäzia la mano yz guierda: j fe farmarà un modo de cabeça â final, que fea, yye estièda co ma dos vezesel àncho de inaa,ó algo menos, el qual final.fe podràhazer de vna vezcon el traço primero,óde por fi de la manoyzquierda à la derecha, pero pareceme que de vna vez bafta,y luego en la parte de arriba jc hará otra cabeça como. guien va à facar la de la $c$, la qual fea conocidamente menor gue la de abaxo, y por la primera regla fe le atraueffarà una linea delgadi que por la parte de la mano derecha Jalga como dos vezes el ancho de los punnos de la pluma,y por la yzquierda algo menos en efta formaff. Los moldes,y algunos que los imitan en todovjan las cabeças de ariba de las ff,majores que: las de abaxo, pero no me parece conforme a razon. Tambien podris fervir laf,hecha de una vez como en la Baftarda quando fueffe nece ffaria alguna facilidad.

Lu g, fe formarà defde la primera regla, haziendo primero ına o, por el orden que fe dirá en fulugar, la qual ferà pequeña de manera, que no llegue mas de a las dos tercias partes de la diftancia gue ay entrelas dos reglas,y luego del cäto de la media c primerafe facarà una forma de f, muyredöda fon la cabe £a de arriba que fu fin fea delgado, y togue con la punta donde fu.

ESCRIVIR.
fur redondo comiença, el gual/erd́ como dos vezes la o, del prin cipio de la $g$, y del canto de arriba de la c, de la mano derecha con que efta o, je acabafe, focará un modo day becica cafic come la de la r.en esta formaigg.

Lah, fe començarà como la b,y llegando clasta sila fegunda reglafe boluerá a fubier por ella,como quien va à facar la fe gunda pierna de la m, no embeuido en la mifna afta, fino arri. mado a ella, como bafta la mited delblanco de las dos reglas,g de allifefacarà un medio redondico como el $g$ acalua la $b$, $h a f t a$ la fegüuda donde fe rematarà con una cabccica pequeña que mi ra alafta, quedando en nedio un poquico de bianco a diferencia de la $b, y$ arriba por lo alto fe harà la cabecica gue fe ba dicho en efta forms hh. Elredondico, $\hat{o}$ trazo fegundo de la $h \sqrt{c}$ podr ì hazer de una vezcon el afta,ó par ando era la fegunda regla formarlo de por $f i$ gual mas quifieren.

La i, fe començaria (con la cabecica que 〕e ha dicho la qual fea muy inclinada bázia abaxo poguito antes de la primera regla,y llegando alla, $\int$ e facarà vna linea derecha en $\int$ ugenerohafta la fegunda donde a cabarà hàzia la mano derechia con otra cabecica como la de arriba, ò como la de la $a, y$ d, que todo es vno en eftaformaiis,

La l,es elvltimo traço de la d, como re vee por la figura ll.
La m, fe començarà como la $i, y$ llegando a la feganda regla anses de formar la cabeça de abaxo fe fubira por ella para facar la pierna fegunda, no embeuido en lo mifna pierna.fino a rayz,y al fubir en la parte de abaxo no quede aguella punta - final de la pierna aguda, ino algo en redondo, y defde la mi-

ARTEDE
tad,j̀ algo mas començaráa Jaliita cabeca,precurxndo gue fea muy redanda, y com buena gracià, y formadala cabeçafe facarà la pierna junda, y por el mifmo orden la tercera: acabandola con una cabecica comolai, y renerye ha cuenta. ga e larpiernas'y blancos fean muy yguales, y gug las cabeças falgan portun propio termino en efta forma mm,

Lan, fe barà de laimifma fuerte comofevee: n, $n$,
La 0, / $t$ comerecarà comola $c ; y$ formada aguella mediá parte fe facàrà dederriba orra media, con que fe acabe; y hafa de censer cuventague el blanco que queda dentre fea bign propor ciemado, y.greabifojen esta forma o on. Tambienfe podria bazer de una ves, pere no enicofa de importancia.

Lap.je comencarà coos, ed tracico que feha dicho, que capi es como et de latp, de ta Bafturda, folo gue fea algo inclinado a redondo házia arribu, el qual començarà de dé la primera regla; y fubira un paquico della, porquie en efta $p$, como en las demas ha de quedar elprimero traço algo mas aleo quee el fegundo. I' de alli fefacará vn traço iderecho en fu geners hafta baxai da la fegunda regla lo quefe ba dicha, y fe bara al fin vn afsiento dalgado de por fi, yuepaffe por ygual de vnaparte, yotra, y pa $\int J a r a$ de cada parte algo más del ancho de los puntos de la pluma, y luego defde la regla primera enfrente de la püra del rafguito rö gue la p,comiençafe facara vn eracico re. dendo como el de la b, cuyoprincipio coque algo en el afta, aunque no taninclinado hàzia abaxo como en la bis fe haze, fino cafi derecho, $x$./ufinfo incorporará en ella en la Jegunda regla igo inclind do bazia arriba en efta forma $P P$.

ESCRIVIR.
Lagje comencara comola d, porque eftas dor letras erted cafo primero guardan una mifma orden, Y laego de $\int d e$ la primera regla fe facura ve traço derecho como el de la $p$, gise fe incorpore, y junte con el cafo redondo de que la $q$, comiençs dexando arriba defcubierta inna puntica graciofa como en la $x, j e$ haze en eft a formia q'q. Tambien fe podria formar de una rez como en la Baftarda yendo algo mas redondica el cafo quando fueffe neceffaria alguna facilidad.

Lair, fe formara como una n, fins eltraço derecho de la fcgunda pierna, fino cons fola la cafiça en efta formarr.:

Lágual cabecica $\int$ e procurara que quede inclinada házia abuxo,ygraciofa.

Laf, larga, I lif; on de una mifma manera como fe vee.ff:

La s, redondica Se comencara como la $c$, y formando on redondiro pequeño, fe tráaira al tràiues fízia la mano derecha basta la feiguinda regla, donde dara buelta bázia la mano yzquierda, haziendo otrix forma de redondico al contrario del de arriba, y luego fe hiara una cabecica defde alli inclinada hàzia arriba, gue llegue en frente de fu principio, la gual, ófe hara de unavez con lo inas de la s, que fe ha dicho 'o o fe hara de por fi, començando de la mano yzguierda is por la parte de arriba le formara otra cábecica, que afiz mifmollegue en frente del redondico de abaxo, y aun $q$ quedaffe algo mas corta, na la tendria yo por mala. En efta forma, s s. Y hafe de adsertir que el cafo de abaxo fea fiempre algo mayor que el de akriba como fe dee. . Y Jrendo neceffaria algana faciliRG did

ARTEDE
dad fe padria formar la/dde vea verecomo en la Basfarda.
Lar, fe comengara con el traçe que fe ba dicho encima de la primera regla in poguito, quanto fe conozca fer mas alia , we las demas que no falen del renglon. I en la fegunde regla fe hará un cabecica como en la l. Y luego fe le atraueffard̀ por la regla de arriba un tracico como a la fique por la parte de la mano izquierda falga no mas de quarro fevea, y por la de la mano derecha lo green la f, dize en efta forma.te.
$L a v$, gue firue para principios de partes no ciene diferen. cia de la de laBastarda, folo fe podr á formar de dos vezes,porğ falga mas cierta, dexädo el primer traço en la regla fegunda, $y$ defde la primera facar el otro en estia formann. Tambiense vfa para este mifmo efeto orra vsque feforma del traceoprimerodela $z, y$ de bna o, abicrta por arriba, que afsi mifmo es comun a la Baftarda.
La н, pequeña fe començará como una i, puefto que elrafgui to primero vaya derecho,y no tan inclinado a redondo, y de la fegunda regla podrá feguir el orden de la a, falwo que el reboluer de la cabeça no feaitan en redondo, ni la raya delgada bia. ya tan embeuida en la pierna, fino que gesede def cubierto elraf guito delgádo de la media pierna abaxo,poguico mas,ó menos en efta forman w.
-. La $x$, es la mifma de laBaftarda, falsiso gue fe ha de formar fiempre mas recogida, y para esta letra es bueno començar al fegundo tra acode la $x$, dela manoyzquierda à la derecha pore que faldrà mas aceriado como/e vee, $x x$.

Lay, griega començarà como la $x, y$ luego figue el orden dela

ESCRIVIR．
de la b，primeraen ambostraços，y fe acaía cón el final de la yde la Bafarda en efta manerayy，

En efta letra $\int$ e 2 an dos maneras de $\approx z$ ，aunque en eforo es on modo folo，y el mifmo de la lerra Baftarda，y la diferencia es，ô començar encima del renglon comola $b, l$ ，$⿴ 囗 十$ c．$\hat{o}$ en ygual de las demas que no fuber del，como a；y las femejanees．En el formallas lo que difieren de la Baftarda es，que en efta letrale forman de dos vezes，por grue falgan mas acertadas， gue de defcubiertavna puntica delgada al faciar el traço vlitmo，aus． que efto postrero no lo tenge yo por co $\sqrt{a}$ effencial，ni que im． porta mucho，porque no eftriua el fer la $z$ ，bnaera，ó mala，en quedar a quella punsicusdef cubierta，ò no．Tambien fe rendrà cuenta que los traços primeros de las zz，tengan alguna quie－ bra graciofa，en esta formazz．

CAPITVLO QYINTO QVETRA． talas ligaturas deftaletra，y el concierto de las letras，y partes，y el ancho delos renglones．
E ST $\mathcal{A}$ Letra del Grifó ba menester pocas ligatur as，por－ que mas／e pretende della perfecion，y buen parecer，que faci－ lidad que es el fin principal porque las ligaturas $f$ e ordenaron， fola mente podràn $\nu \int a r \rho e$ las ligaturas de $f, \int p$ ，y las femejätes， yalgunas vezes las de fi，ti，assis，us，que dmas，y otrasen fus ziempos，y lugares ayudari a harmaffear eftalecra．Las quales Seballarán en el Abc，que en las materias ya puefto．Yés ed －modo dakazerlas，tan facil gue es perder tiempo panerlo por efcrice，

ARTE DE
efcrito mayormente que por las quefe han puefto dela Bajitar: da fe podran /acar quantas quifieren: ©olo fo aduierta, $q$ guando Jelisar laf,larga comience dela mifma manera que quan. dofe efcrise, porque en efto folo fe diferencia de las ligaturas dela Baftarda. I teniendo efte auifo no fe podra erriar ninguna, por que en lo demasva cafíedo por vo camino. En lo q̆ rocia a lo gue ha de aver de letraa letra, y de parte a parte, no ay diferencia de lo guefe ba dicho en la letra Baftarda, anteses sado una mifma cofa, y no foloen eftas dos letras, ino en tedas guantas fe exercitan ex cepto las lacinas. que no guardan orden cierta, antes las pueden enfanchar, à juntar como guifiere.. En eliancho de los renglones fete ndrarventa que aya de uno a ouroxl largo de vna lecra de las quefuben y baxan del cuerpogeneralcomob, l,p, ©'c. En el qual ancho no ha de awer: mudança, ni Dariedad como en la Baftarda, Ino gue fea fiem pre de in mifmofer en qualquier tamañode letra g fefcriua.

CAPITVLOSEXTO DELAS verfales deftaletra, y de fu corte de Pluma.
E N Las letras verfales ay poca diferécia en la letra delgri fo, gla Baftarda, porğ a olla le pueden feruir todas las mas que a la otrale foruen, fwera de las muy rafgueadas. En refo Lucion puede apronecharfe de las letras latinas acoftadas,y de. rechaus, y de gualquier ocra diferencia gue en los ra/gos tenga soderiacion. I en lo que toca al tamañoje era el mis mo que iraounda de la Baftiarda fe ba dicho, que es el mejor, y mus con-. - oris for-

## ESCRIVIR.

forme a ragon de quantos fe le pueden aplicar. El corte de la pluma para efta letra, en la traça, y minera de Jacar los purtosesel.mi/mo de. La letra Baftarda, Tolo fe tendra cuenca $q$ no fea tan abierta, y que el punt o primero que cae efcriviendo. bazia la mano yzquiserda quede fiempre conocidamente mas largo que el arro. Y con efo darè finäefta letra del Crifo,y tra zarel lo neceßario para bien efcriuir la Antigua, puescomo be dichoin pue far juntes en una parte.
CARITVLO SETIMO DONDE SE auifa breue mente el orden can que fe yrà pro. cediendo en elaprender latetra

## Antigua.

P Ara aprender la letra Antigua con el orden ŏ fodeue,es. menester como en las demas lecras comencar por el $A b C$, y que la letra que fe ef criuicre fea grädes, por que en ella la mano fe exercite, y tome firmezapara facar los traços derechos, de gue efta letra tiene mas nece/sided que otra ninguna de las paffadas. 1 fis mismo es neceeflaxio tener cuenta de yir traba. jando al principio en las letras de que proceden otras,y procurar entender muy de verasfu hechura, ytraça, y las partes de gue confan para fer buenas, y de exercitar en particular las letrias en que mas dificultad Je hallare, porque defta ma. nerafegrangeara tiempo, y fe aprendera congufo. Efte camino puesyra foguiendo el que quifiere efcrivir bien esta letra; porğ con feguirle, y con guardar el orden, y traça que para for marla aquiva puesto, la podra faber apuradamente: Enlo quetoca afu arigen, y principio nodoy razö ninguna,afsi por.

ARTEDE
no imbortar a lo que fe pretende, como porgrie mi intencion es no emplearme en cof as in prouecho, puefto que yo para mi tégo que efta letra tuuso fu orizen del Redondo de libros, g de las letras lacinas,y creo ballarà fer a/siquien bien confiderarela becbura, y forma defta letra.

C APITVLO OCTAVO QVETRATA de la proporcion de laletra A ntigua.
LA Proporcion defta lecra antigua es quadrada, quiero dezir, que las letras que fon compueftas de "dos lineas', ó parres comon, o, w, orcitengan de ancholo que tuuieré de largo,y hafe de entender las lecras derechas, comon, $u$, U'C. con lo que acupanlos afsientos de las piernas, y en las redondas llanamente, excepto la s, pequèna, ylag, que fon algo mas angostas,pere bafta en esto quanto of conozca claro la diferen cia. Las letras que apuradamenteguardan efta proporció fon las figuientes $a, b, c, d, r, b, n, 0, p, q, r, v, u, x, v, z$, la $m$, tieneel ancho doblado, yla fi, $i, l$, ,, como feveé, proceden principalmé: to de rayas, ò lineas liquidas - Para g fe entienda con facilidad como feguardarà estaproporcion, $\%$ afsi mifmo, que tamaño de lecral e podrd̀ efcrivir con qual guier pluma que fe cortare, fe tendrá efte avifo. Dedirfe han feys veres los puntos lla-nos de la pluma con que fe quiere ef criuir, y a quel largo de letrafe podrà efcriair con ella. Ypara que la tallecraregacl an cho conueniente fe mirarà ğen las letras derechas como n, w, ơc ayd en el blanco ŏ queda entre traço, y traçotres bezes viancho de los puntos de la pluma, y en las redondas como $b, 0$, q, blc?

ESCRIVIR.
g, ©o c.aya guatro, y con efto tendrán todas las lectrás la propor cion que cenuiene, y como otras bezes he dicha', fe ba de entender fiempre que el poguiso mas,ò menos en eftas cofas no es de inconveniente.

CAPITVLONONODELOSPRINcipios a que todas las letras del Abc, dela A ntigua fe reduzen, y como fe trayrà la plu: ma para efcriuirla.
E Sta lecra Antiguafe reduze a feys principios con los quales con entera comodidad Jeformaran todas las letras del $\mathcal{L} b c$, los graales fon eftos. El primero es vn tracico pequeño al go en redondo que comiença de la mano derecha a la yzquier. da, cu yo prixcipio,y fines delgado,y el medio de codo el grueffo de la pluma,y por la parte que comien $\varepsilon$ a es algo mas angoffo $\stackrel{q}{ }$ por la otra,co el gual fe forma folamente la a. El fegondo es vm traço, ó lines derecha de arriba abaxo de todo ed grueffo de la pluma, co el qual fe comiéçan la $b_{2}$ eegudo traço de la d, la $h_{2} l_{s}$ $n$, pequeña.El terceroes bia forma de media $c$, (in cabega, con el qual fe comiençan la c,el primera traço de la d, la e,f $f, 0, q$, fss.El quarte es bn rajguiro. delgado al traues de la manoyzquierda à la derecha, có el gual fe comienşăla $i, m, n, p, r, t, E l$ quinto es vo eraço delgrueffo de la pluma, $\curvearrowleft$ geciende al tranes. de la mano.yzquierda a la derecha con el qualfe comié $\mathfrak{j}$ a la $D$, que firue para principios de partes, $l a x, y$. El $\int$ exto es un raf $f$ guito delgado derecho de la mano yzquierda a la derecha, co el qualfe comiegafola le z, puefto $\frac{q}{}$ defpues de formadas algn -

ARTEDE
was letras deftas, como for $b, d, h, l v, u, x, y$ z,tieñe difereme pa recer los principios, porğ de por fi fe les hazen algunas cabecia cas,como fe dirá en fu lugar̀, al formarlais fe bä de coméçar de necefsidad con los principios ğ he dicho, por gre lo demas es ca fa de por fi,y $g$ en ninguna manera podria hazerfe de bna vez con los traços principales. Los quales principios fon ene efta for ma, le. - 1 Yyo tengo para mi que con ellos fe podran formar rodas las letras del Abc, dejita Anrigua, con toda la bo dad,y comodidad quefe pueda pretender. La plema para efcrivir efta letra feha de oraer derecha, y no es de incónweniens ce el rebiluerla en las dedos, antes es cofa neceffaria, y de viilidad. Y al formar las letras no fe tr ayra por el papel blandamince comio en la Bastarda, Redondilla,y Grifo, $\sqrt{\text { ino con alges }}$ na fuerça moderada; fegun a la calidad de la letra conuiene, porque defta manera faldran los traços iieffos, $y$ derechos, que para efia letra es cofa muy effoncial_̀ èmportance.

CAPITVLODEZIMO QVETRA. ta la manera, y orden de formar las le: tras del A ntigua.
1 O folo en efta letra fer a nece ffario imaginar, que fe efcriwe entre dos riglas, pero auri es forçofo gue fe efcriua frempre con ellas,y cógrafa, porque de corra manera no fo hara cofag alpo fea. Eniédido pues efto fe començara la a, poquito anies de la mirad đ las dos'reglas, yefto menos sea de la parte de abas $x 0, y b a f t$ tra fer quanio fe conozca cö el iracico que fe ba dicho ăfe bara desta fuerte. Formarfe ba vma rayca delgada beche conel

ESCRIVIR.
cö el filo đlos putos de la pluma q̆ vaya declinädo hàzia abaxo - lgo inclinada por fu fin a redodo, bafta poquito antes de la je-
 cha con un eracico delgrueffo de la pluma, ğllegue a la regla, đl qual fe facara otra rayca delgada inclinada a redödo hàzia arriba bafta llegar enfrente de döde la primera comëço, quedando efte cafo de quela a , comienç mas angofo por donde tuno principio que por la otra parte, el qualjera como la mitad de la a, ò algo mas,yluego fefacaráde dede poquito antes d la pri mera regla,y frötero de dóde el primer traço de la a, llegà à la regla fegúdaina cabocica algo inclinada házia la mano deré. cha, cuyo principio feaalgo grue \|o, la qualvëgaidädo buelea en redödo por la reglabáziala misma mano derecha bafta enfréece de donde la a, comiença, de donde fe defcendira có una linea derecha hata la fegüda regla, la qual logue a las dos putas del gadas del traço primero de la a,y al fin defta linea fe bara una cakecica bàzia la mano derecha, cuyo fin, ni quede muy agudo, ni inclinado bàzia arriba, ino entre vno, y otro, la qualfe eftendera como vngrweffo de la pluma,y antes mas que menos enefta forma aa, yefta cabecica de arriba podra bazerve de. por fi, o jancamente con lo demas qual mas quifieren.

Lab, fe camençara con el traço derecho del grueffo de lospuncos de la pluma que fe ha dicho encima de la primerare gla otro canio como en las demas letras Se ba dectarado, por $\tilde{q}$. en efte particular todas figuen vn mi/mo camino. Y baxara baftala fegunda, de manera que en ella quede cafi affentado. Yluego del canto, ò efquina que cae bàzia la mano derecha $S 2$. 5 e

ARTEDE
fe facardmintraçoen redondo hàzia la mifma mano que fea dilgado. el qualfe estendera lo que pareciere baftar, para gus fe guarde el ancho gue fe ha dicho. Yluego defde la primera regla fe facara oiro traço en redondo gue la punta del togue en elafta principal àlgo inclinado hàzia abaxe, y fe yrállo. samdo este traço muy en redondo hasta cerrar en la fegunda regla conel fin del otro traço,y cenerfe ha cuenta que efta parte fegunda de la $b, y$ las feme jantes, al principio,y fin fean delgadas, $x$ al:medio de todo el grueffo de la pluma. A/si mifmo fe aduertiva, que el fin del afta derecha en la feguda regla quede de tal manera incorporado en el otro traço, que dexce hàzia la mano y zquierdar:n modo de efquina,ópunta graciofa. En el principio dél traço derecho de lss $b$, Je harà vn modo de cabeça bázia la parte de la mano y zquierda cafi a modo de harpócice çe efta farma bb. Algunos ay gue eftas cabecicas, ô frnales de arriba las hazen derechas, otros ivclinadas hàzia abaxo, pere efte es gusto, y no cof a de mucha importancia porque no va a dełir mucho, que fe hagan de vina,ó de ótra manera. Para facar el fegũdo eraco,ò media parte de ta $b, y$ los femejantes, $y$ afsimifmol las cabeças de las mm, y las defugenero fe podea tener una de dös formas, la una facando todo el traço, ó cabe© 4, y pierna de $亠$ na vez, fin hazer ninguna fuerte de preuencio: la otra baviendo un modo de fenalica de la mano derechaala yzquierda que cogue, junte con el alta primera, el qual firua de principio a la cabeça, ò traco que fe quiftere facar, y de alli facar lo reftante. Tengo por buen auifoprouerlo iodo, y elegir. aquello en quefe hallare mas prowecho,y comodidad.

ESCRIVIR.
Lac, fecomençara difde la primera regla con elprincipio que Se ba dicho, que es en efero uma parte deco, in la cabeya, y-fefacara muy en redondo bafta la regla fegusda, y de nulli bàzia la mano derecha fe barávn final gue fe ay i eftendido lo que parezcafer neceef()ario para que renga el ancho quefe ha anifado, el qual final incline hàzia arriba con vn dex ogra ciofo. Y luego /e facara defde dondecomençó la c, otra cabeça cuyo fin venga en frente del fin deabaxo inclinado bäzia el,y algo gordico, y que acabeen $f$ untacen efta formare.

La d, fe començara de la mifmit faerse, y formada bna $c$, del rodo fe facara de de encima deta primera regla lo gue fe ha declarado, un traço derecho comoel de lab, y gue arriba tenga fu mifma cabecica, el qualbaxe bafta la regla fegunda,y. queden junsas, è incorpporadas en el las dos partes dela $c, y$ a-: - baxo fe rematara con vn final caff a modo, y fimitlitud de un harponcico en efta forma dd Tambien /e podria formar hazié do la c. Im la cabeģa dearriba, y luegofacar el afta, y juntar con ella defpues la cabecza de arriba de la c. Puedefe prouar to do, y elegir lo que mas gusto dieve.
La e,fe coméçara af Simif mo como la c,y frgue fu ordé bafa que la ejferacaba, puesto que aque! fin fea algo mas inclinado hàzia abaxo, y baftara guanto fe conozca, y de alli fe llewarì bra rajca delgada que venga à juntarfe con el traço rea dödo de la e,y que incline algo bäzia arriba en esta forma ce. Tambien fepodra hazer efta rayca començando defde el traço primero,y creoferia mas cierta, la qual cocara en el traco re: dondo como a la tercia parte del largo que tiene.

ARTEDE
La f,fecomenfará con el mifino principio encima de ta primera regla lo gue fe ha dicho, y de allife jacara una linea dere cha hafta la regla fegunda, la qualfe rematara con on tracico delgado gwe paffe por ggual de una parte, gotra; y en el hagala lineas principal fu a/sienco,y pa/fara de cada parrecomo la mitad del ancho de lospunios de la pluma, y luego fe facara de arriba vna cabeça como la de la c, que venga algun poco mas inclinada hàzia abaxo, y acabe con bwenagracia quedando aquel fin algo en redondo, y por la primera regla fo le atrauefJara ocr a rayca delgada, que por la pares de la manogzquier. da jalga cali no mas de quanso fe parezca, y porla derecha como dos grueffos de la pluma en efta forma ff.

Lag, Seformara haziendo al principio vna o, peque na de Ia mi ma bechura de las demas, la guat llegue como bafte las dos torciasparces de la dijfancia que ay entre las dos re. glasy lwego del canto de abaxo de la primerac, de las dos de gwe eftia or $\sqrt{2}$ formarse facara un tracico en redondo, cafi como quien comencaßee una c,y de alli fe llewara vn iraço bàziala manoderecha por la reglafegunda que fu in dè buelea abaxo en redondo házia la mano yzquierda auiendo pa ffado adelàte de la e, de que la $g$, comien ga como vn grueffo depluma, o algo mas, y luego fe facara poquito defpues del canio defte fegundo traço un modo de $c$, . In cabeça, cuyo finfea largo dé modo que feveng̀a a juniar con el fin del fegundo traço que fe ha dicho, formando vna manera de redondo mas ancho que lar. go, comotanto, y medio del de arriba,y de el canto de la fegun-: da $c$, ò parte de la o, por la primera regla Se facura hàzie

ESCRIVIR.
In mako deracha vi modo decabecica en efta forme qu: $\int e$ pee gg.

La $b$, fe començara como la 6 ,y fohara un traço de aque. Illa fuerse bafta la fegunda regts; donde fole bara in af siexto con el fila de los puncos de la pluma como el de la fy luego def: de la regla primera fefacana inn traço comso la jegisda, ô cerceera pierna dela mo que la punta de la cabeça teque en la-efta de la $b$, en efta forma hb .

Laisfa començara.con el rafguico delgado que fo ba dichp que fube al trawes de la mano yquierda a la derecha, poquis to antes de la primera reéla bafta llegar a ella, y de allifeefos: cara un craço derecho bafta la regla fegunda, y abaxo.fọ rematars con el final que en la $h$, y por la parte de arriba fe tendra cuenta de engroffar algo aquella cabecica por de dentro, de maners que quede alli vn modo de harpancico en esta forma i i. Yalfacar la pierna de arribafe podra has: zer en una de dos maneras, la ina formando de vna vez la ray.ca delgada, y la pierna : la otra haziendo la rayca, y la pierna an dos vezes, D arfe ba aquello en que fe ballare mas aprone. chamientos

La l, es el mirmosraçoprimero de la $b$, fin orra anifo, ni confideracion como fo veell.

Lua , fe comiençarà como lai,y becha una i, que es the primerx pierna fe formeràuna cabeça para//acar la fegunta, el principio de la gual raque,y junte en lapie rnse primera alj? inclinada hária sabaxa, y procurarfeba, gue efta cabeça pea miny redonda, y inecha con buena gracia, y que el prixincipio fea del

ARTEDE
delgado,y luego fejacara la piexthaty fe le hara abiaxo el al. fiento que en la primera, y para la tercerafe harálo mif mo: prociriando que las piernas yeain mey tieffas, y derechas, los blancos gguates; y que las cabocass algan de rna mif ma fuerce comofevee. mrin. En el facar iffascaboęasfe podra tener vno de los dos terminos que tratando de la b, dixe.
$\therefore$ ELa n,és de la mifma fuerte camo fe vee.nn.
La 0, fe començara como la c. $y$ formada unac, fin la ca: beça fejacará de arriba otra riedia c, al comerario que junie con la primera; y procurarfe'ha que eftas janturas fean del: gadas, y que no fea mas gruefa la bmaque la atra enesta for:ma.00.:.
'Lap,feicomençarà de la mifma fuerte que la $i$, $y$ de allife facarà vina linea derecha hafta baxar' de lajegunda regla lo quefi ha dicho. I de abaxofe rematarà cón el final de las pier masde las mm;anngueen la $p ;$;'y la $q$; ferùalyuni poquiroms-: yor. Y Auegefefacarà por la regla de abaxes in rifguicodetgado que cornience defde la linea principalde la p, häzia la ma no derecha en redando, quare fevea bastar para dexar el bla-co que conuiene, y luego por la regla de arriba fe facaràun redonida cimoel de lo $b$, bafta venion cerrar con la otra perte que fo ha dichoen efta forma pp.

Lag, fecomengwá comola $c$, yormade una $c, d e l$ lodo fe facarà defde el caneo de arribia; y algo mas untraço derecho como el de la $p$, que iafsi mifmo cogur en el otro cumrade lac, de abaxo dexando en lo alto pr modo de pansagraciofo en eff: saforma 99:

ESCRIVIR.
La r. fe formará como la n. Ifeacaburà donde enta n. :de poves de formada la cabeça, fe quiere.facar la piernad fegü da en est a forma. rr. la qualcabecica guede inclinada hazia abaxco,y algo en redondo como fe vee.

La f.larga,y la f. es una mifma cofa fuera del tracico que la atrawie $\int$ a como fe vee. If. polamence fe iedra cuenta de ponerle un puncico graciofo háziala mano yzquierda gue vaya incorporado en el haftapor la primer a regla.

- La s. redondica fe començarà defde la primera regla co: nso la coy feformorà bn redondico pequenso házia la mano ye* quierda como que feda à frcar vna c. muy pequena,y de.alli fe facsera al trines hazia la menoderecha, in craço of porifin fin de buelea al contrario del de arriba llegñdoa la reala jeguida. y auiendo paffado a delaric de faiprincipio coma dos grueffos delaplamaiy luego afsi en la partede arriba como en la de. abaxio fe haranurnis cabecicas delgadas en redondo, al contra-' ria la vna de la otra gue el fin de cada ina llegse frontero del rodorditio cotberario, aunque la de arriba cendrias yo por mejor ique quedajfe algomas corsa; y los finales deftas cabecicims feanalgo gruefos co vnas purricas delgadxs, de manera que la - de abaxo ofte bizzia arriba;y lide arniba hazia abaxo en ef-- forma s s. y comoers las demas s sicel cafode abaxo bade 'fer algó mayor gueel de arriba comoje vee.
 - wni psquiro, guanto /e comoz ca fer mas,alia gue las demas quise

 $\cdots 1$ $T$ arribi

ARTEDE
arribay por la primeraregla le le atraueffarà de de la piunta de fu principio vmarayaidetgáda de la mifma fuerte gue eftè en la f.en efta farma. $t$ t. Tambien fe fuele començar como le 1. y la bazen def.pues en lo aloo in final algo en redouda. Enes fto podrà cada vno elegir lo gue mas gusto le diere, pero fiempre deue $>/$ arfe iquello gue parecier.efer masfacil, $y$ proueabofa.

La v.gue firue paria principios de partes, començarà con elriraco gue fe ba dicho, que en efectioes como el dela l. (olere diferencia en renis al traues de la mano y quierda à la dere cha, el qual bendrà defde la regla primera basta la jegunda, y uefde el final de abaxo fe fubirá bafta lis primera regle con dtro er aço delgado, que fea el contraria del primero, y de ms.inera ğ eftè ran acoftado el uno a la umaparte, como el otro a la orra, guedando jontos en punsaien la Jeguridiareglay y arrita fa xematanato eftos dos traçes con el final de las piennas do 'lasa m m. en epta forma. v Y.. Tambien fe podrá bazer cite staç: fegurido comen $q a n d o$ de arriba abaxo qual mas quifieron: $q$ quennavadidezir cofa de importancia qüe $\int$ e bage de. ena ${ }^{2}$ ò de arra $u$ uertè.

La m. pequeñácomesçará como lat l. defde la prinsara re:gla, y legendo a la fegunda fe facaráuna cabeca hazia lámano derecha como la de la s: faluo que. /ea algo mas redonda, è inclinada hà yia arriba, gilueg! fe facára la orra pierna de/de la primer a regla d lá $\int$ egunda , de manera gue rogne en el fin de la cabeça de la pierina primera, y abaxiofs aciabarcicon $x=0$ final coma alde la dy en la parte do àriba (e barcion'ambas:

ESCRIVIR.'
piernas de la w.el final de las piernas de las mm. Pero hafe de rener cuenta gue nopaffe de ambas partes, fino folo bàzia. la mano gz guierda perque afsi eftará como conuiene tn efta forma. uu.

La $x$. Fe camençarà conelt raço gue la v.primer a comienca, Solo fetha de tener cwenta guefea acoftado de manera que tenga el ancho que fe ha dicho, y arriba, y abaxofc le hará el ,remate que io v.primera por lo alrotiene, y luegopor la mitad defte traço fe te atráue ffara otre delgado al contrario gue por todas partes fea ygual del primero, y acabe con los mifmos remares en eftuformax. $x$.

Lay. Griega en el principio es de la mifma fuerre que la $v_{0}^{?}$ primera, y lo queje diferencia della es, gue el rafgodelgado co que lav. Se acsiba, ha de baxar derechoen s guel genero de la Jegunda regla la canridad que je ba dicho, y ba de llegar en freme del principio de la y: y que Jea algo menos impartara poco,y allife acabará haziendo al fin bázia la manoyzguierda un remsarico redondo, enta forma que fevee. yx.

- La ₹. Je camencara por laprimera regla con la raya delgada que Saba dicho, lo qual/erà can larga como itene de ane-s chels o. de altife facaràal traues bàzia la mano jzquier de un rraço dereche en aquel genero de todo al grueflo de la pla. ma que llegue en Ka fegunda regla enfrente del principio de la raya primera do la z. y de allife acabara por laxegla fegunda cöorra rave delga da como la primera, gue fu fis venga enfrente del fix de la rajx dearriba, yen el principio, y fin de la z.fe baràm vaas cobecicas, ó finales gordicos que ácaben
- ARTEDE
- eoininas pínoss aguder, èinclinedas la vna alconowario délas otra en esta forma $\mathrm{z} . \mathrm{Z}$.

CAPITLOONZEDONDESE: tratatodolo que mas es neceffario para bien elcriuir la letra: Antigua.

TOD AS Las mas cofas que for neceffarias, cöuevien tes para efcriuir efta letra Ancigua acertailamente, pon go justas en un capitulo, por no auer en ellas nouedad de log: - Se ha dicho de las demas letras,ni otra-cofa ğ obligue a tratar. In parsicularméte. Porğ en lo gue toca a las ligaturas las que fe permiten en efta letra fon las figuientes it. Ct. ff.ffifi. Y es: clorden de hazerlas ranfacil, gue Jeria perder ciempo quarer declararto. En lo gue ha de auer de letraa letra, y de parre aparte, es lo propio q. fe ha auifado de las demas lecras, porque rodas, como fe ha fignificadoen otras partes, figuen en efte. on mifmo camino y orden. Solofe tédrat cuydado de guardar el auifo gue en la letra Redondilla fe dio,trarando efte particular, que es que no fe entienda la diftancia quétra de auer. de una letra a otra, quando (e ofrecieren letríts redondas trae derechas, ó al contravio, ó ina letra radondirtrasotra como mo. no. op. on. bo. oc. defde donte el tednndo Itega a to mitad de las reglas, fino defde donde comiencica. Y en eftale. era por fer la masredonda de todas gsantas fe efariuenes da mucha importancia elguaxdarlo. En Ia azẽtotia a la diftan-

ESCRIVIR.
que ha de aser de renglon a renglon en esta letra Anigua gen la del Crifo fe guarda vn mifmo ter mino fin exceder inn punto,yafsi no ay para que canfar con lo. gue ga fe ba dicho. Solo an el corte de la pluma tiene efta letra alguna diferen. cia, y nowedad, por que es neceffario que los punios queden paraefcriuirla algomas blandos, y ansorafos que para las demas letras. En el cortarlos fevsan dos diferencias, aunque al principio es una cof a fola poner las he ambas,y cada uno eligivala quele diere mas gusto. La vna es cortando los puntes de la mi ima fuerte que para la letra del Crifo fecortan, in otra cofa alguna, fono es que queden algo mas blandos y wases ca-: mo he dicho. La orra es, que defpues de cortados los punnoos de la forma que Je ba frgnificado ife guite la ef guina delpunto de la mano gzquierda, de manera gue quede inclinado a radondo. Eftos dos cortes, pues for los $\frac{q}{q}$ /iv uen a efta letra, d̈ollos (co mo bedicho) podra efcoger cada uno el gue mejor le pareciere, y.en que hallare mas aparejo, y difpoficion para lo gue precen. de. Porque ningun auifo, ni documenso (ǹo viendo el somar de pluma, y la poftura de la mano) es tan bueno para eftocomo prowarlo todo, por que afsi defcubre el bomibre lo que es mas consenieute, y prouechofo. En lo que coca a las letras verfales efta letre fe aprouecha ordinariaméte de las letras latinas derech:as, in otra diferencia ninguna, porgac nolo estavia bien alomenos fiendo de rafog, las quales en el camañogutirdaran la orden que tratado en el Grifo,y en las damas kervas de. Fle particular je ba dado, y en la bechura, los anijos que emis quarca parce defte libro fe ponen cerca dellas. Y con asto.fetie. $d r a$

ARTEDE
dra inftrucion de codo lo que es nece flario para bien efcriuir elta letra. Y porque muchas perfonas efcrinenefta leira $\mathfrak{A}$ s tigua, y la del Crifo, formandolas primero algo mas delga, das de lo que han de fer, y defpues engroffandolas, y rehinchendolas de todo con plumas delgadas, como quien va dibuxando, , ha iendo otras afectaciones de grandif simape.Jadumbre,y irabajo, a confejo particularmenee a gualquiera; que quifiere emplear fu tiempo en aprender estas letras, que buya, I fe aparte de eal manera de efcriuarlas, porque es la mas inutil, y in prosiecho que fe puede penfar, y por otra parre la mas pefada, o canfada que puede ymaginar $\int$ e, fino que las efcriva de modo oque en el formarlas aya gufto, ${ }^{y}$ en el exer citarlas apronechamiento. Effo es hariendolas con fola vma pluma,y con toda la facilidad gue la calidad deftas letras pu. - diére permitir. Porque bien dewe baftar la pefadumbre, y embaraqo que ellas de fu naruraliciencm, fom bufcartes, ni acre. ceniarles ocros de nueuo. Y procurandolas bazer de la fwerreque digo con medisna comodidad, i defensboliura, /e podrd effrivir cossellas qualquier cofa aunque fea larga, y no có me. menosbondad, p perfecion que fise hizeieffen con codas aquellas afectacianes, detenimientos, $;$ mudan $q$ as de plumas, antes có nnucha mas bizarria,y donayre. Y quando pos aquel camino foeforiwieran ingularmente, devià reprowarfo, asis por /u acu pucion, prolixidad,y pefadumbre, camopor nopoder feruir en ninguna efcritura, poo auor menester paxa quatro renglones in dita entero:y afsi mif mo, poxque en effero aqualla no es mawers mitcermino de af crisur,s fino de pintwra. Porğ el ef crixir
pàra

ESCRIVIR.
para que fea como dene, ba de fer con libertad, formandolas letras y partes de que fon compueftas de una verjola, $y$ de pa-" nera que no /ea neceffaria remendarlas, ni acrecentarles mas grueßo del gue pudiere dar la pluma de vna vez. He dicho effo tan encarecidamente, par quelo he proviado codo, yje el traba-- jo que en ello fe paffa, y. el poco fruto gue fefaca, y afsi deßee que ninguno $\int$ e e mplee en cofas femejanies.


# PARTE QVARTA, 

 DONDE SETRATANALGVNOS $\mathcal{A V I S O S} 1 M P O R T \mathcal{N} T E S$ CERC de las letras Latinas, y del Redondo de libros, y el orden que /e podra tenerpara ejcrinir liberales. pocociempo, con otras cofas conuenientes, $\boldsymbol{y}$ nece $\iint$ arias.
## CAPITVLO PRIMERODONDE

 fe finifican algunas cofas cerca de la traga de -Las letras Latinas

RE S Cofas principalméte he de tratar en efta quarta parte. La primera algunos auifos, y documentos cerca de las letras Latinas. La fegŭda, las cofas mas importantes en que confifte efcriuir bien la letra del Redonde de libros. La tercera, el medio que fe podrà tener para efcriuir liberal en poco tiépo,punto cier to de mucha necefsidad,y prouecho, y juptamente algunos otros auifos cerca de los aderę̧os que comunmente fon neceffarios, para podereferiuir con medianacomodidad, y gufto. Pues quanro a lo primero, es de faber que folo pongo auifos de letras Latinas, y notraça particular como en las demas he hecho, por dos cofas. Lavna por no fer eftasletras de por fi de tanta necelsidad como las que hafta aquife

$$
\mathrm{X}
$$

han

## ARTEDE

han pucito, y que fe pueden feruir dellàs con folo hazerlas razonablemente, y para efto puede baltar contrahazerlas, aunque no feruuiefle otro auifo, ni declaracion. La otra porque la traça propia dellas os de compas, la quales $\tan$ prolixa, y pefada, y ofrecefe tan pocas vezes en que fer neceffaria, que me parecio tiempo perdido tratar dellà. Porque deftas letras nos feruimos ordinariamente en partes donde de necefsidad ic han de hazer a ojo, como es de Verfales paralas demasletras, de intitular libros, y de otras cofas femejantes, donde el compas no puede feruir, y afsi conforme a efto, juzguè fer imper-. tinente el trabajo quefe pudieffe en apurar fo traça de compas. En efpecial que doy fe auer vifto muchos hombres que ocupados en bufcar terminas para traçar bien eftas letras de compas, dexaron de trabajaren cofas importantes, y de fubflancia, y fo quedaron fin faber nada de lo effencial, y apenas en todala vida fe les ofrecio en, que poder emplear fur trabajo, porque (como he dicho) raras vezes fe ofre ce en que feã neceffarias eftas letras fiendo formadas por cópas. Pues teniendo confideraciona efto, algunos auifos, ydocumentos qucerca dellas àqui yrä pueftos, ferä endereçados para formarlas a ojo, no de cópas, quié de orra cofa guftare figa el camino ğquifiere $\overline{\text { g yo por mi parte he đprocurar no fer }}$ ocafion para q fe crabaje en cofa de tan poco fruto.

Capị.

## ESCRIVIR. <br> CAPITVLO SEGVNDO DONDE SE

 ponen algunos auifos cerca del formar las lecras Latinas. EL primer auifo, y documêro qu para formar bien eftas letras me parece fer neceffario, es ellargo, : $\ddagger$ gruelfo quede les podrà aplicar, qua mi juyzio as vna de las cofas inas importites para que fe hagan como deué. Para cuyo entédimiento es de faber $\mathfrak{q}$ eftasletrasLations fe forman có folas dos fuertes de eraços, vno gruelfo,y otro delgado, fin cener cérca defto otra ningua confideracion, y para que eftos tengan el tamaño coñueniéte, y la lérra ellargo ne$c=f$ riou, fe ha detener cuenta que eftaslectas tengá de larjo de fierea ocho vezes lo que furraco mas griaellutuisiere de ancho, y eltraço delgado feacomoel rercio,ò algo mas del trą̧o gruelfo. Qaiero dezir para mas declaracion que formando vona E . cuyotraç, , jparte principal es grueffa, y los demas foneraços delgidos, enga délargo de fiete a ocho vezeslo $\neq$ reeleraco principal ruuiere de ancho,ô grueffo podoesvio, y tostraçosdalgadosteaca. d. v.1.) comoeltercio, óalgo mus delerizo gruef. f,y y to milmofeg ardira entodas las mislerras, yhife etivaric did de fiere a ochogrueffosafi por lidiferécia delos guitos, com o porq̆ay partes donde es neceflatio cener las letras mas grueffo que en otras, como fon las $\mathfrak{q}$ fe han de ver delexos,y có ef to en lo que toca al largo, y grueflo eitirín e!tas le trás comodeuen. Fl legundo documéco es,que fe $\mathrm{X}_{2}$
## ARTEDE

aduierta que en los afsientos deftasletras aya de ca. da parte otro talito como es el grueffo del traço dóde huuiere afsiêto, ora fea grueflo, ò delgado, en forma qu el tal traço cayga, y eftè en medio del afsiento fin ${ }^{\text {qu }}$ a ya mas a vna parte qu atra. Tambien fe ha de tener cuenta que fe formen eftaslecras bié proporcionadas en el ancho para con el largo, porq̣ no def haga, y defproporcione lo vno alo otro, porq́ guar dando en qualquier letra buena orden en el largo, ancho, y grueffo rodo lo demas es facil. Y hafe de procurar principalmente $\mathfrak{q}$ eftas letras fe hagande fuerre, que fean alegres, y, agradables ala vifta, porq̆ fieftoles fata, aunquetengan toda la traça que quifieren, no darè por ellas cofa alguna. Paraefto tégo. yo por bué auifo prouar algunasdiferencias, y clegir las mas gallardas, $y$ wiftofas. $Y$ ' quandofe hizieré pequeñas, $q$ es el tamaño en que mas firuen, fe ten: drà cuéra que antes feàn delgadas que grueffas, porm. que tienen mejor parecer. No me atargo mucho en. lo quea eftas letras toca, afsi-por lo $\bar{q}$ dixe al principio del capitulo primero defta quarta parre;como. porque con eftos auifos, y con imitar algunos abecees que deftas letras, afsigrandes, como pequeñas en eftelibro van pueftas, le podràn hazer baftante. mente. Pero quien quifiere apurar las de compas. - en muchas partes las hallarà efcritas e, y afsi mifmo muchas perfonas que fe las enfénen, que a mi me

[^0]precio que feria mal empleado el mastiempo que gaftaffe en efto, pues no es lu importante, y effercial en que fe deue emplear, y exercitar qualquier perfona que quifiereaprender efte arte. CAPITVLOO TERCERODOND Se ponen algunos anifos importantes para eforiuir. I la letra del.Redondo de libros.
EN la lecra del Redondo de libros, afsi mifno po, go auifos, y no traça particular, afsi par parecerme que no anda tan de verasen elvfo comootros. tiempos follia,como porfer tă effenciales los auifos. y documentos que della efcriuo, que con ellos, ycó. imitaralgunas letras fe podrà efcriuir acertadamè. te. En efpecial que esletra que de ordinario aprenden perfouas que tienen alguna edad, y diferecion, los quales por efta caufano eftan necefsitados de tanta particularidad. Y demas defto porque en efeto no es letrade tanta dificultad como las paffadas. Viniendo pues alcafo, loprimero a que fe ha dé tener confideracion en efta letra como en todas lás demas, es la proporcion, que es ellargo, ancho,y grueffo que deue tener:lo qual es mas facil de guar dar en efta lecra que en otra ninguna, y para ello fe tendra efte auilo، En quanto al largo y grueffo, fe tendra cuentáa,que eftaletra tenga de largo tres vezes y media, àquatroalomasdeliancho de los puntos de la pluma con que fe fuuiere de efcriuir, y có

## ARTE DE

efto eftarà eftasdos cofas en el punto que conuie: nen. Quanto al ancho fe ba de mirar, $q_{q}$ en las letras derechas como n. u. \&ex. aya de traço a traço tanto blanco como el ancho de los.puntos de laplama, è comocl negro delos traços querodo es vno, y en las redó las como d.p.o.\& c.aya de traço atrąo dos vezes el ancho de los puntos de la pluma, y delta manera en lo que roca â la proporcion, $\mathfrak{q}$ es vna de las principales partes para efcriuir bićefta letra, eftarà comodeue. Lo fegundo le ha detenercuenta que.todastasletras quefuben, y baxan del renglon fueradelar. que es menos, fuben, y baxan la nitad de vna de las demas letras Porq̈.efta letra feeferiue fiépre en reglás yguales, de manera que el blanco $q$ queda entrerengłó, y renglö, es otro tanto como el mifino.en que fe elcriue, y afsi no puede fubir, ni baxar ninguna letra mas deyo que ha dicho. Loter cero fe ha de tener cuéta quelas cabeq̧as de lasimm y nn. deftaletra no lcä delg adas, nicaydas házia aha *o, fino que tengan mediana enterez de grueffo, y que vengan,y queden cafi derechas por la parte de dentro hafta la pierna, y por loaltoredondas,y yon buenagracia, porque en efto ay mucha faltaen al. gunas perfonas. Y afsi mifmofe ha de mirarque las piernas vayan muy tiefas, y guales, y derechas, y que Jas cabeças falgan pornna naifma parte. Demas def tefehade tener cuenta qlos bläcos que quedanen. las letras redondas queden con buena gracia, y q lo
nifinotegana arriba q̃abaro, en efpecial en lasdd, y oo. Y querodas las letras parezcan rābien miradas alreues comoal derecho, porque fiefto tiẹné fin du da vä efcritas acertadamente. En las ss. pequeñas té go por mejor que hechas las dos partes primeras fe faque luego de arriba, y nola de abaxo como algu. nos hazé, y efto creo hallarà quien bien cófiderare la hechura defta letra, Ea lo que tocaal cócierto de las letras, y partes, fe guardarà en efta el mifmo que enla Antigua, ylas demas fe hadicho, porq̆ como cé go finificado en otros lugares zodas las letras figué va caminoen efte particular. El corte de la pluma para eftaletra esen vna delas tres formas quatan. do efte punto en la letra baftarda fe auifaró, $q$ fon $\dot{q}$ : dàdo los púcos mas altos hàzia la mano yzquierdas ò al cótrario, ò quedádo iguales. En efto el mejor có fejo es prouarlo todo, porq́ no viendo la polturade la mano no fe puede dar auifo cierto, y prouando vno, y orro facilméte fe conocelo mas acertado, y prouechofo. Y có efto darè fina todo lo qu coca ala hechura, eraça, y auifos đlas letras, y como en la dem :she hecho, yrá luego pueftas algunas mueftras, òmaterias deftas dos, para que fe vea el exéplodellas, đ las quales no pógo muctias afsi por no fer tä importătes, nide täta dificultad comotas paffadas, como porfer tá trabajofo, y coftofo el cortarlas en madera puefto que de las letras Latinas van mu. chas pequeñas en las demas,ẹn elpecial en el Grifo

## ARTEDE

Y A atigua. Afsi mifmo na van pueftas entre misle. tras las diferencias que otrosfuelen poner de letras rayadas, partidas, Hebraycas, y otras defta fuerte aunque me faera bien facil, porque como orras vezes he dicho, no foy amigo de emplear el tiempa en cofas que no traenfruto, ni prouecho, y fon ocafion por ocuparfe en ellas para que ledexelo effencial, y neceffario.
CAPITVLO QVARTO DONDE Se avifa elorden que fe podrà tener para efcriuir liberalen pocotiemps.
NInguna cofa he podido hallar efcrita, nitan pocola he oydo que fea de fubitancia, cerca defi ay algun orden, ócamino para efcriuir liberalen poco tiempo, anteses cofa que todos refieren a fofo el vfo, fin parecerles que puedeauer algun mer dio para ayudarle. Y puefto que esverdad que no dexan de ceneralgunatizon los que eftopienfan, y que el exercicioes vna de las partes mas principales que paraello ay : toda via fe puede dartraça, y orden para ayudar al flo, porque fitodo fe refiere ael, mucho ferà menefter para alcançarlo que fe pretende. Lo que mas me acuerdo auer oydo dezir cercadefto, que para venira efrriuir liberal, fepodrà hazer con el exercicio de letrallana, y concertada, fin orromedio ni induftria. Y tambien que aunq̃ vo no fepa elcriuir cafinada, vfan.

$$
\text { 2EDQ木DO} \because 28
$$




## 2EOQNDO



DER18ROH




[^0]:    pare:

